TRANSMITTAL LETTER

ARCADIS

To:
Erik Gurshaw
Warren DO
EGLE
Constitution Hall
525 West Allegan Street
Lansing, MI 48933

From:
Megan Meckley

Arcadis U.S., Inc.
28550 Cabot Drive
Suite 500
Novi
Michigan 48377
Tel 248 994 2240

Copies:

Date:
January 30, 2026

Subject:
Ford Livonia Transmission Plant
3Q-4Q 2025 Progress Report

Arcadis Project No.:
30309849

We are sending you copies:

☒ **Attached** ☐ **Under Separate Cover Via _____ the Following Items:**

☐ Shop Drawings ☐ Plans ☐ Specifications ☐ Change Order
☐ Prints ☐ Samples ☐ Copy of Letter ☒ Reports
☒ Other: Electronic Submittal

Copies	Delivery Date	Drawing No.	Rev.	Description	Action*
1	1/30/2026			3Q-4Q 2025 Progress Report	

Action*
☐ A Approved ☐ CR Correct and Resubmit ☐ Resubmit _____ Copies
☐ AN Approved As Noted ☐ F File ☐ Return _____ Copies
☐ AS As Requested ☐ FA For Approval ☐ Review and Comment
☒ Other: As Requested per the Consent Decree

Mailing Method
☐ U.S. Postal Service 1st Class ☐ Courier/Hand Delivery ☐ FedEx Priority Overnight ☐ FedEx 2-Day Delivery
☐ Certified/Registered Mail ☐ United Parcel Service (UPS) ☐ FedEx Standard Overnight ☐ FedEx Economy
☒ Other: Electronic File Sharing

Ford Motor Company

Semiannual Progress Report – 3Q and 4Q 2025

Livonia Transmission Plant

January 30, 2026

Semiannual Progress Report – 3Q and 4Q 2025

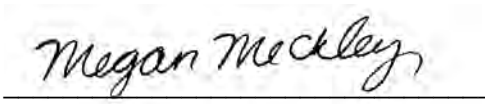
Livonia Transmission Plant

January 30, 2026

Prepared By:
Arcadis of Michigan, LLC
28550 Cabot Drive, Suite 500
Novi
Michigan 48377
Phone: 248 994 2240

Prepared For:
Ford Motor Company
Environmental Quality Office
Allen Park Test Labs
1500 Enterprise Drive
Allen Park, Michigan 48101

Our Ref:
30309849



Megan Meckley
Certified Project Manager

Ian Drost
Technical Lead

Christina Weaver
Task Manager

3Q-4Q 2025: Activities

On-Site

1. Groundwater Sampling
2. ZVI Performance Monitoring
3. Hydraulic Control System
   - ✓ Operating as Designed Since March 15, 2017
   - ✓ Discharge Compliance
3. Sub-Slab Depressurization System
   - ✓ Operating as Designed Since August 13, 2018
   - ✓ Discharge Compliance
4. Powerhouse Treatment System
   - ✓ Operating as Designed Since November 23, 2021
   - ✓ Discharge Compliance
5. Sanitary Sewer Vapor Extraction System
   - ✓ Operating as Designed Since May 2, 2022
6. Response Activities
   - Vapor Intrusion Assessment
   - Groundwater Delineation
   - Utility Corridor Assessment

Off-Site

1. Groundwater Sampling
2. Response Activities
   - Vapor Intrusion Mitigation
   - Groundwater Delineation
   - Utility Corridor Assessment

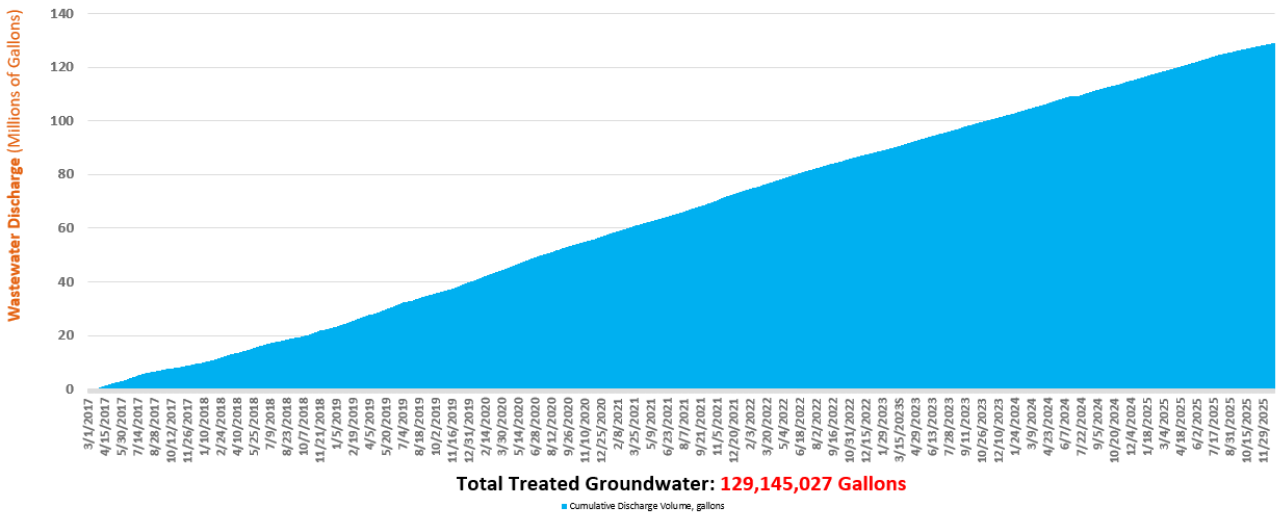
Total On-Site Samples

Period	Groundwater / Water	Soil / Sediment	Sub-Slab / Soil Gas
3Q 2025	80	0	0
4Q 2025	95	0	0
Total since Oct. 2015	3,245	328	1,175

Total Off-Site Samples

Period	Groundwater	Sub-Slab/ Soil Gas
2Q 2025	130	0
4Q 2025	138	0
Total since Oct. 2015	4,175	1,256

Hydraulic Control System – Through December 2025
Total Treated Groundwater Discharged



Total Treated Groundwater: 129,145,027 Gallons

Key Dates

2018-2025 Document Submittal

Document	Date Submitted
4Q 2017 Progress Report	1/30/2018
RespAP Response to Comments Letter	4/13/2018
VI RespAP 6.6(b)(i) Revised	4/13/2018
RI RespAP 6.7 Revised	4/13/2018
1Q 2018 Progress Report	4/30/2018
Response to EGLE Request for CSM	7/20/2018
2Q 2018 Progress Report	7/31/2018
Public Outreach Plan	8/7/2018
3Q 2018 Progress Report	10/31/2018
4Q 2018 Progress Report	2/1/2019
Response to EGLE	2/8/2019
Response to EGLE	3/11/2019
Response to EGLE	3/14/2019
Extension Request to EGLE	3/14/2019
Laboratory Memo	4/16/2019
Extension Request to EGLE	4/17/2019
1Q 2019 Progress Report	5/2/2019
Response to EGLE	5/15/2019
Response to EGLE	5/17/2019
Response to EGLE	5/24/2019
Response to EGLE	5/30/2019
EGLE Update Letter	6/7/2019
Updated Public Outreach Plan	6/28/2019
EGLE Update Letter	7/12/2019
Response to EGLE	7/25/2019
EGLE Update Letter	7/31/2019
Q2 2019 Progress Report	7/31/2019
Residential Concern Memo	7/31/2019
Utility Corridor Response Activity Plan	8/8/2019
EGLE Update Letter	8/30/2019
Residential Concern Memo	8/30/2019
EGLE Update Letter	9/30/2019
Residential Concern Memo	9/30/2019

Key Dates

2018-2025 Document Submittal

Document	Date Submitted
Residential Concern Memo	10/31/2019
EGLE Update Letter	10/31/2019
Q3 2019 Progress Report	11/8/2019
EGLE Update Letter	11/27/2019
Residential Concern Memo	11/27/2019
EGLE Update Letter	12/31/2019
Residential Concern Memo	12/31/2019
Response Activity Plan – Revised Utility Corridor Evaluation	1/7/2020
EGLE Letter	1/23/2020
Residential Concern Memo	1/31/2020
Q4 2019 Progress Report	1/31/2020
EGLE Update Letter	1/31/2020
EGLE Update Letter	2/14/2020
Residential Concern Memo	2/29/2020
EGLE Update Letter	2/29/2020
EGLE Update Letter	3/5/2020
EGLE Update Letter	3/31/2020
Residential Concern Memo	3/31/2020
EGLE Update Letter	4/30/2020
Residential Concern Memo	4/30/2020
1Q 2020 Progress Report	4/30/2020
EGLE Update Letter	5/31/2020
Residential Concern Memo	5/31/2020
EGLE Update Letter	6/30/2020
Residential Concern Memo	6/30/2020
2Q 2020 Progress Report	7/31/2020
EGLE Update Letter	7/31/2020
Residential Concern Memo	7/31/2020
EGLE Update Letter	8/31/2020
Residential Concern Memo	8/31/2020
EGLE Update Letter	9/30/2020
Residential Concern Memo	9/30/2020

Key Dates

2018-2025 Document Submittal

Document	Date Submitted
3Q 2020 Progress Report	10/31/2020
EGLE Update Letter	10/31/2020
Residential Concern Memo	10/31/2020
Utility Corridor Response Activity Plan Addendum	12/4/2020
Revised Interim Groundwater Monitoring Plan	1/26/2021
Response Activity Plan for the Utility Corridor Addendum #2	1/27/2021
4Q 2020 Progress Report	1/31/2021
EGLE Update Letter	1/31/2021
Residential Concern Memo	1/31/2021
CSM and Requested Property Specific Monitoring Program for Five Offsite Mitigation Properties	2/22/2021
LTP Summary of Individual Off-Site Vapor Intrusion Evaluations and Request for No Additional Investigation	3/19/2021
1Q 2021 Progress Report	4/30/2021
EGLE Update Letter	4/30/2021
Residential Concern Memo	4/30/2021
Interim Groundwater Monitoring Plan Addendum #1	5/12/2021
Utility Corridor Progress Update Memo	7/2/2021
Offsite Vertical Aquifer Profile Investigation Memo	7/28/2021
2Q 2021 Progress Report	7/30/2021
Quarterly Mitigation EGLE Update Letter	7/30/2021
Quarterly Residential Concern Memo	7/30/2021
3Q 2021 Progress Report	10/29/2021
Residential Concern Memo	10/29/2021
Quarterly Mitigation EGLE Update Letter	10/29/2021
EGLE Update Letter	11/19/2021
Utility Corridor Evaluation Report	12/9/2021
4Q 2021 Progress Report	1/31/2022
Quarterly Mitigation EGLE Update Letter	1/31/2022
Quarterly Residential Concern Memo	1/31/2022
Livonia Waste Management and Generation Memo	2/7/2022
Residential Conceptual Site Model and Requested Property Specific Monitoring Program Memo	2/28/2022
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Memo	3/4/2022
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Memo	4/1/2022
1Q 2022 Progress Report	4/29/2022
Quarterly Mitigation EGLE Update Letter	4/29/2022
Quarterly Residential Concern Memo	4/29/2022
Response Activity Plan for Interim Response Activities	5/18/2022
Residential Conceptual Site Model Addendum #1	6/23/2022
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Letter Dated April 13, 2022	7/1/2022
2Q 2022 Progress Report	7/29/2022
Residential Conceptual Site Model and Requested Property Specific Monitoring Program Memo	2/28/2022

Key Dates

2018-2025 Document Submittal

Document	Date Submitted
Quarterly Mitigation EGLE Update Letter	7/29/2022
Quarterly Residential Concern Memo	7/29/2022
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Response Activity Plan for Interim Response Activities	8/1/2022
Utility Corridor Assessment – Offsite Source Memo	8/25/2022
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Response Activity Plan for Interim Response Activities	9/1/2022
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Response Activity Plan for Interim Response Activities	9/30/2022
EGLE Letter - Notice of Violation and Demand for Payment of Stipulated Penalties	10/27/2022
Utility Corridor Evaluation Report	10/28/2022
Q3 2022 Progress Report	10/31/2022
Q3 2022 Complaint Memo	10/31/2022
Offsite Interim Preemptive Mitigation Installation Quarterly Update	10/31/2022
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the ResAP IRA Activities	11/1/2022
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the ResAP IRA Activities	12/1/2022
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the ResAP IRA Activities	12/30/2022
Property Boundary Zero Valent Iron Remedial Action Workplan	1/24/2023
Q4 2022 Progress Report	1/31/2023
Q4 2022 Complaint Memo	1/31/2023
Q4 2022 Offsite Interim Preemptive Mitigation Installation Quarterly Update	1/31/2023
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	2/1/2023
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	3/1/2023
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	3/31/2023
1Q 2023 Progress Report	4/28/2023
1Q 2023 Complaint Memo	4/28/2023
1Q 2023 Offsite Interim Pre-emptive Mitigation Installation Quarterly Update	4/28/2023
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	5/1/2023
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	6/1/2023
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	6/30/2023
Utility Corridor Assessment - Notification of Response Activities for Hathaway Avenue and Sanitary Sewer Vapor Extraction System Hardwire	7/14/2023
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Letter Dated June 28, 2023 and the July 6, 2023 Meeting	7/19/2023
Utility Corridor Assessment – Notification of Response Activities and Update Memo	7/31/2023
2Q 2023 Progress Report	7/31/2023
2Q 2023 Complaint Memo	7/31/2023
2Q 2023 Offsite Interim Pre-emptive Mitigation Installation Quarterly Update	7/31/2023

Key Dates

2018-2025 Document Submittal

Document	Date Submitted
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	8/1/2023
Notice of Conditional Approval of Response Activity Plan – Interim Response Activities For Zero Valent Iron Injections at the Ford – Livonia Transmission Plant (LTP)	8/1/2023
Utility Corridor Assessment – Sanitary Sewer Vapor Sampling Notification	8/8/2023
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	9/1/2023
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Letter Dated June 8, 2023 – Develop SSVIAC for the Evaluation of Vapor in a Sewer System	9/5/2023
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	9/29/2023
Utility Corridor Assessment – Sanitary Sewer Interim Response Activity Notification	10/4/2023
Request to Revise ResAP-IRA – SSVE System Update Reporting to EGLE from Monthly to Quarterly	10/24/2023
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Letter Dated August 8, 2023	10/24/2023
3Q 2023 Progress Report	10/31/2023
Ford Livonia Transmission Plant UC SS Manhole Vapor Sampling Ford Requests to No Longer Collect Vapor Samples from SL-4 or SL-5	11/9/2023
Ford Livonia Transmission Plant – Notification – Hathaway Avenue Vapor Sampling Frequency Transitioning from Weekly to Monthly	11/20/2023
Response Activity Plan for Interim Response Activities – In-Situ Injections to Promote De-chlorination of VOCs in Groundwater	11/17/2023
Ford Livonia Transmission Plant – Request for the Use of Alternate Samplers for the Collection of Vapor Samples from the Sanitary Sewer – Response to EGLE Letter dated September 8, 2023	12/5/2023
Utility Corridor – 324.20129 Divisibility of Harm and Apportionment of Liability Report	12/5/2023
Ford Livonia Transmission Plant – Delineation of the Extent of Vapor in the Off-Site Sanitary Sewer System	12/6/2023
ResAP-Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter	12/22/2023
Develop Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria for the Evaluation of Vapor in a Sewer System – Response to EGLE Letter Dated September 8, 2023	1/5/2024
Utility Corridor Stark Road Vapor Sampling Completion Letter	1/16/2024
Quarterly Progress Report – 4Q 2023	1/31/2024
RespAp-Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 4Q 2023	1/31/2024
Delineation of the Extent of Vapor in the Off-Site Sanitary Sewer System	2/13/2024
Quarterly Residential Mitigation Update Letter	2/20/2024
Utility Corridor Hathaway Avenue and Farmington Road Vapor Sampling Completion Letter	3/21/2024
Quarterly Progress Report – 1Q 2024	4/30/2024
RespAP – Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 1Q2024	5/2/2024
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 1Q 2024	5/20/2024
Quarterly Progress Report – 2Q 2024	6/30/2024
RespAP-Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 2Q 2024	7/31/2024
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 2Q 2024	7/31/2024
Off-Site Utility Corridor – Plymouth Road, Stark Road, Hathaway Avenue, and Farmington Road Remedial Investigation Report	10/3/2024
Off-Site Remedial Investigation Report – Belden Court and Alden Village - Withdrawn	10/17/2024
Quarterly Progress Report – 3Q 2024	11/1/2024

Key Dates

2018-2025 Document Submittal

Document	Date Submitted
RespAP- Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 3Q 2024	11/1/2024
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 3Q 2024	11/1/2024
Response Activity Plan for a Revised Interim Response Activity – 34940 Beacon Street Retro-Coat™ Delamination	12/9/2024
Quarterly Progress Report – 4Q 2024	1/31/2025
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 3Q 2024	1/31/2025
ResAP-Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 4Q2024	1/31/2025
Ford Livonia Waste Generation and Management Letter	1/31/2025
Off-Site Utility Corridor – Plymouth Road, Stark Road, Hathaway Avenue, and Farmington Road Remedial Investigation Report	4/3/2025
Follow-up Comments and Questions RE: EGLE Informal Comments Remedial Investigation Report Belden Court / Alden Village	4/9/2025
Quarterly Progress Report – 1Q 2025	4/30/2025
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 1Q 2024	4/30/2025
RespAP-Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 1Q 2024	4/30/2025
Interim Response Activity Report 34940 Beacon Street	6/13/2025
Quarterly Progress Report – 2Q 2025	7/31/2025
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 2Q 2025	7/31/2025
Request for Modification of the Quarterly Progress Reporting Frequency and Contents	9/9/2025
SSVE System Notification Down Time Response Letter	10/24/2025
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 4Q 2025	10/31/2025
DRAFT Off-Site Remedial Investigation Report – Belden Court and Alden Village	11/7/2025
DRAFT Off-Site Utility Corridor – Plymouth Road, Stark Road, Hathaway Avenue, and Farmington Road Remedial Investigation Report	11/7/2025
Response Activity Plan for Site Specific Volatilization to Indoor Air Criteria Request	11/7/2025
Interim Groundwater Monitoring Plan Addendum #2	12/17/2025

Upcoming Dates 2026

1Q 2026	Annual Off-Site System Inspections and Monitoring
February	Off-Site 1Q 2026 Groundwater Sampling
February	On-Site 1Q 2026 Groundwater Sampling and ZVI Performance Monitoring
April – May	Off-Site 2Q 2026 Groundwater Sampling
April – May	On-Site 2Q 2026 Groundwater Sampling and ZVI Performance Monitoring

Contents

Acronyms and Abbreviations v
1 Introduction 1
1.1 Purpose 1
1.2 Background 1
1.3 Additional Response Activities 2
2 Summary of Routine Activities 3
2.1 On-Site Groundwater Sampling 3
2.1.1 ZVI Performance Groundwater Sampling 4
2.2 Off-Site Groundwater Sampling 4
2.3 Interim Hydraulic Control System Overview 5
2.4 Interim Sub-Slab Depressurization System Overview 5
2.5 Interim Powerhouse Treatment System Overview 6
2.6 Sanitary Sewer Vapor Extraction System Overview 6
3 Summary of Response Activity Results 6
3.1 On-Site Groundwater Sampling 6
3.1.1 ZVI Performance Groundwater Sampling 7
3.2 Off-Site Groundwater Sampling 7
3.3 Ongoing Off-Site Vapor Intrusion Response Activities 8
3.4 Interim Hydraulic Control System Operation and Performance Monitoring 8
3.4.1 Interim Hydraulic Control System Operation 8
3.4.2 Interim Hydraulic Control System Maintenance 10
3.4.3 Interim Hydraulic Control System Performance Monitoring 11
3.4.3.1 Groundwater Elevations 11
3.4.3.2 Hydraulic Response 12
3.4.3.3 Groundwater Analytical Trends 12
3.4.4 Summary of Interim Hydraulic Control System Compliance Actions 13
3.5 Interim Sub-Slab Depressurization System Operation and Performance Monitoring 14
3.6 Interim Powerhouse Treatment System Operation and Performance Monitoring 15
3.6.1 Interim Powerhouse Treatment System Operation 15
3.6.2 Interim Powerhouse Treatment System Maintenance 15
3.6.3 Summary of Interim Powerhouse Treatment System Compliance Actions 16
3.7 Interim Sanitary Sewer Vapor Extraction System Operation and Performance Monitoring 17

3.7.1 Interim Sanitary Sewer Vapor Extraction System Operation and Maintenance 17
3.7.2 Summary of Interim Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Actions 18
4 Access Agreements 19
5 Other Relevant Information 19
5.1 Due Care Obligations 19
5.2 Public Outreach 19
List of Reporting Documents 19
6 Waste Management 20
7 Proposed Schedule 20
8 References 21

Exhibits

Exhibit 1: HCS Shutdown Summary – 3Q-4Q 2025 9
Exhibit 2: HCS Treated Discharge Water Volume and Flowrate Summary – 3Q-Q4 2025 9
Exhibit 3: HCS Mass Removal – 3Q-4Q 2025 10
Exhibit 4: GLWA Discharge Limitations for HCS 14
Exhibit 5: SSDS Mass Removal 15
Exhibit 6: GLWA Discharge Limitations for PTS 16
Exhibit 7: SSVE Shutdown Summary – 3Q-4Q 2025 18
Exhibit 8: Vapor Concentrations at Compliance Locations Following On-Site SSVE System Installation 18
Exhibit 9: Submitted Reporting Documents – 3Q-4Q 2025 20
Exhibit 10: Response Activity Schedule 20

Tables

Table 1 On-Site Groundwater Elevations

Table 2 On-Site Groundwater Analytical Results

Table 3 ZVI Performance Monitoring Groundwater Analytical Data

Table 4 Off-Site Groundwater Elevations

Table 5 Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results

Table 6 Northwest Area Groundwater Monitoring Well Analytical Results Summary

Table 7 Hydraulic Control System Monthly Discharge Volumes

Table 8 Powerhouse Treatment System Monthly Discharge Volumes

Table 9 Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Sampling Results

Figures

Figure 1 Site Location Map

Figure 2 Site Layout

Figure 3A Site-Wide Groundwater Elevation Contour Map Under Pumping Conditions August 2025

Figure 3B Site-Wide Groundwater Elevation Contour Map Under Pumping Conditions November 2025

Figure 4 Zero Valent Iron Layout

Figure 5 Sanitary Sewer Vapor Extraction Utility Corridor Response Activities

Figure 6 On-Site Monitoring Wells Cis-1,2-Dichloroethene in Groundwater

Figure 7 On-Site Monitoring Wells Trans-1,2-Dichloroethene in Groundwater

Figure 8 On-Site Monitoring Wells Trichloroethene in Groundwater

Figure 9 On-Site Monitoring Wells Vinyl Chloride in Groundwater

Figure 10 Off-Site Right-of-Way Monitoring Wells Trichloroethene in Groundwater

Figure 11 Off-Site Right-of-Way Monitoring Wells Vinyl Chloride in Groundwater

Figure 12 Northwest Area Monitoring Wells Trichloroethene in Groundwater Analytical Results

Figure 13A Hydraulic Gradient Map August 2025

Figure 13B Hydraulic Gradient Map November 2025

Appendices

Appendix A On-Site Groundwater Field Sampling Logs
Appendix B Off-Site Residential Monitoring Wells
Appendix C Off-Site Groundwater Field Sampling Logs
Appendix D Transducer Data
Appendix E Stability Analysis
Appendix F Access Agreements

Acronyms and Abbreviations

3Q 2025	third quarter of 2025
4Q 2025	fourth quarter of 2025
3Q-4Q 2025	third and fourth quarter of 2025
µg/L	microgram per liter
µg/m^3	microgram per cubic meter
AOC	area of concern
Arcadis	Arcadis of Michigan, LLC
ATNPC	Automatic Transmission Plant New Product Center
cfm	cubic foot per minute
COC	constituent of concern
CVOC	chlorinated volatile organic compound
DCE	dichloroethene
EGLE	Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
ESD	Eastern Storm Drain
Eurofins	Eurofins TestAmerica Laboratories
Ford	Ford Motor Company
GLWA	Great Lakes Water Authority
HCS	hydraulic control system
IGMP	Interim Groundwater Monitoring Plan
LTP	Livonia Transmission Plant
mg/L	milligram per liter
MS/MSD	matrix spike/matrix spike duplicate
PCE	tetrachloroethene
PTS	powerhouse treatment system
QAPP	Quality Assurance Project Plan
report	Progress Report
ResAP IRA	Response Activity Plan for Interim Response Activities
ROW	right-of-way
RRD	Remediation and Redevelopment Design
SIM	Selected Ion Monitoring
Site	Livonia Transmission Plant, 36200 Plymouth Road, Livonia, Michigan
SSDS	sub-slab depressurization system
SSVE	sanitary sewer vapor extraction
SSVIAC	Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria
SU	standard unit
TCE	trichloroethene
USEPA	United States Environmental Protection Agency
VC	vinyl chloride
VI	vapor intrusion
VOC	volatile organic compound
ZVI	zero valent iron

1 Introduction

1.1 Purpose

Arcadis of Michigan, LLC (Arcadis), on behalf of Ford Motor Company (Ford), has prepared this Semiannual Progress Report (report) for the Livonia Transmission Plant (LTP) property (the Site) located at 36200 Plymouth Road in Livonia, Michigan. This report was produced in compliance with a Consent Decree filed by the Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy (EGLE) on July 27, 2017 (Number: 2:1712372-GAD-RSW). The frequency of this report has been modified from a quarterly to semiannual reporting frequency as approved by EGLE via email dated September 11, 2025. This report will be submitted on a semi-annual basis following the second and fourth quarters of each year. Additionally, as approved by EGLE, the zero-valent iron (ZVI) injection performance groundwater sampling results will be included in this report and will no longer be reported under a separate submittal. The purpose of this report is to summarize the quarterly groundwater sampling (and any related vapor sampling conducted at the Site and the area east of the Site), as well as the performance monitoring and maintenance associated with the hydraulic control system (HCS), sub-slab depressurization system (SSDS), powerhouse treatment system (PTS), and sanitary sewer vapor extraction (SSVE) system completed voluntarily by Ford. This report documents the following activities, completed during the third and fourth quarters of 2025 (3Q-4Q 2025) from July 1 through December 31, 2025:

- On-site and off-site groundwater sampling;
- ZVI performance groundwater sampling;
- HCS operation, evaluation, and performance monitoring;
- SSDS operation, evaluation, and performance monitoring;
- PTS operation and performance monitoring; and
- SSVE system operation and compliance sampling.

This report focuses primarily on the seven constituents of concern (COCs) for the Site: 1,1-dichloroethene (1,1-DCE), cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, tetrachloroethene (PCE), trichloroethene (TCE), vinyl chloride (VC), and 1,4-dioxane.

1.2 Background

The Site (**Figure 1**) occupies 178 acres of land. The LTP has been actively manufacturing in some capacity since the 1950s. The LTP building occupies approximately 3 million square feet. The area surrounding the Site includes light industrial, commercial, and residential properties. For the purposes of this report, data are presented based on their locations as either on-site or off-site (**Figure 2**). On-site areas of concern (AOCs) comprise all areas within the Site boundary including the LTP, Test Track, Wastewater Pre-Treatment Plant, Automatic Transmission Plant New Product Center (ATNPC), associated outbuildings, and the Plymouth Road right-of-way (ROW). Off-site AOCs include commercial and residential properties located east of the Site from Belden Court to Stark Road and from Plymouth Road north to the railroad ROW (**Figure 2**).

1.3 Additional Response Activities

Additional response activities completed in 3Q-4Q 2025 include an off-site vapor intrusion (VI) investigation, groundwater sampling, and activities related to the utility corridor investigation as outlined in the following Response Activity Plans:

- Response Activity Plan – Vapor Intrusion Evaluation (Arcadis 2018a), dated April 13, 2018;
- Response Activity Plan – Remedial Investigation (Arcadis 2018b), dated April 13, 2018;
- Response Activity Plan – Utility Corridor Evaluation Revised (Arcadis 2020a), dated February 11, 2020;
- Response Activity Plan – Utility Corridor Evaluation Addendum (Arcadis 2020b), dated December 4, 2020;
- Response Activity Plan – Utility Corridor Evaluation Addendum 2 (Arcadis 2021b), dated January 27, 2021;
- Utility Corridor Response Activity Plan for Interim Response Activities (ResAP IRA; Arcadis 2022), dated May 31, 2022. EGLE approved this Response Activity Plan on June 23, 2022, and it meets the obligations outlined in Section A (ii) of EGLE's June 8, 2023 letter; and
- Response Activity Plan for Interim Response Activities – Property Boundary Zero Valent Iron (Arcadis 2023), dated June 30, 2023. EGLE conditionally approved this Response Activity Plan for Interim Response Activities for Zero Valent Iron Injections at the Ford – Livonia Transmission Plant (EGLE 2023a), dated July 20, 2023.

In addition to the activities completed under these approved Response Activity Plans, this report documents the interim pre-emptive mitigation system activities completed in 3Q-4Q 2025 detailed in the following table.

Date	Activity	Activities Completed in 3Q-4Q 2025	Additional Activities Required (Yes or No)
July to December 2025	Off-Site Mitigation System Operation, Monitoring, and Maintenance	Operations, monitoring, and maintenance are ongoing.	Yes
July to December 2025	Additional Off-Site VI Assessment	A total of two sump samples were collected during 3Q-4Q 2025 in association with the additional off-site assessment.	Yes

2 Summary of Routine Activities

The following table summarizes the monitoring completed at the AOC during 3Q-4Q 2025. Refer to the subsequent sections for further detail on each respective event and associated tables and figures.

Date	Activity	Table(s)	Figure(s)
July to December 2025	On-Site Groundwater Sampling and ZVI Performance Sampling	1, 2, 3	3A, 3B, 4, 5, 6, 7, 8, 9
July to December 2025	Off-Site Groundwater Sampling	4, 5, 6	3A, 3B, 10, 11, 12
July to December 2025	HCS Performance Monitoring	7	2, 3A, 3B, 13A, 13B
July to December 2025	SSDS Performance Monitoring	-	2
July to December 2025	PTS Performance Monitoring	8	2
July to December 2025	SSVE Compliance Sampling	9	5

2.1 On-Site Groundwater Sampling

Arcadis completed on-site gauging during 3Q 2025 on August 5 and 6 and during 4Q 2025 on November 4. Monitoring wells and piezometers were gauged from the top of casing using an electronic water level meter accurate to within 0.01 foot. A summary of on-site groundwater elevations for the 3Q-4Q 2025 is presented in the on-site quarterly groundwater elevation summary table (**Table 1**). On-site groundwater elevation contours and apparent groundwater flow directions for 3Q 2025 are shown on **Figure 3A**, and those for the 4Q 2025 are shown on **Figure 3B**.

On-site groundwater sampling was conducted during 3Q 2025 from August 4 through August 22 at 80 on-site wells and during 4Q 2025 from November 3 through December 9 at 95 on-site wells. Due to a laboratory error, initial on-site samples collected from MW-45 were left out of cold storage during the 4Q 2025 event. The sample was discarded and resampled during a second mobilization. Sampling locations were consistent with the Interim Groundwater Monitoring Plan (IGMP; Arcadis 2021a), which was approved by EGLE on February 18, 2021 and July 27, 2021. Groundwater was purged at a flowrate of 100 to 300 milliliters per minute until either the field parameters (i.e., depth to water, specific conductance, conductivity, pH, turbidity, temperature, dissolved oxygen, and redox/oxidation-reduction potential) stabilized or 1 hour of purge time had passed. Groundwater samples were collected into laboratory-supplied bottles and submitted on ice to Eurofins Laboratories (Eurofins) in Barberton, Ohio for laboratory analysis of the seven COCs.

Additionally, duplicates, matrix spike/matrix spike duplicates (MS/MSDs), and trip blanks were collected during the on-site groundwater sampling events in accordance with the method specified in the on-site Quality Assurance Project Plan (QAPP; Arcadis 2017a) and submitted to Eurofins. All groundwater samples were submitted for analysis of the seven COCs via United States Environmental Protection Agency (USEPA) Method 8260D and 1,4-dioxane via USEPA Method 8260D-select ion monitoring (SIM) based on a standard turnaround time of 10 business days. The groundwater analytical results are discussed in Section 3. A summary of the 3Q-4Q 2025 groundwater analytical results is presented in the on-site quarterly groundwater analytical data summary table (**Table 2**). On-site groundwater field sampling logs are provided for reference as **Appendix A**.

2.1.1 ZVI Performance Groundwater Sampling

In September 2023, ZVI material was injected at 47 temporary locations near the northeast side of the LTP property as depicted on **Figure 4.** The objective of these injections was to supplement existing remedial control measures by promoting abiotic degradation of chlorinated volatile organic compounds (CVOCs). Specifically, these actions aimed to mitigate the potential for off-site migration of VC-impacted groundwater on the northeastern boundary of the LTP property.

To evaluate the effectiveness of the ZVI injections, a performance monitoring network was established consisting of wells MW-35, MW-43, MW-52, MW-211S, MW-212S, MW-213S, MW-234, and MW-235 (collectively referred to as the ZVI performance monitoring network; see **Figure 4**). These wells are sampled quarterly to assess downgradient VC concentrations. Observed trends are used to determine the need for additional injections, supplemental monitoring, or further optimization of remedial activities as needed.

As part of the quarterly on-site groundwater monitoring completed during 3Q-4Q 2025, the ZVI performance network was sampled on August 19 and November 14, 2025. Each monitoring well was sampled using a peristaltic pump and following sampling procedures outlined in Section 2.1. Groundwater samples were collected in laboratory-supplied bottles and submitted on ice to Eurofins in Barberton, Ohio for laboratory analysis. The samples were analyzed for the seven COCs using USEPA Method 8260D and USEPA Method 8260D-SIM.

Groundwater analytical results are discussed in Section 3.1.1. A summary of the 3Q-4Q 2025 analytical results and field parameters is presented in **Table 3**. Groundwater field sampling logs are included in **Appendix A**.

2.2 Off-Site Groundwater Sampling

Arcadis completed off-site gauging during 3Q 2025 on August 5 and during 4Q 2025 on November 4. Monitoring wells were gauged from the top of casing using an electronic water level meter accurate to within 0.01 foot. A summary of the 3Q-4Q 2025 groundwater elevations (ROW monitoring wells only) is included in the off-site quarterly groundwater elevation summary table (**Table 4**). Groundwater elevation contours and apparent groundwater flow directions for 3Q 2025 are shown on **Figure 3A**, and those for the 4Q 2025 are shown on **Figure 3B**.

Off-site groundwater sampling was conducted during 3Q 2025 from August 4 through August 22 at 130 off-site wells and during 4Q 2025 from November 3 through December 9 at 138 off-site wells. Sampling locations were consistent with the IGMP (Arcadis 2021a) approved by EGLE on February 18, 2021 and July 27, 2021. Samples could not be collected from MW-141S, MW-157S, MW-159S, MW-174S, MW-177S, MW-182S, MW-184S, MW-205S, MW-207S, MW-215S, MW-216S, MW-217S, MW-223S, and MW-225S during 4Q 2025 because not enough water was present to collect a sample. In addition, a sample could not be collected from MW-186S during the 4Q 2025 because the well could not be located; the well was last found and sampled in May 2022. Samples could not be collected from MW-173S or MW-175S in either 3Q 2025 or 4Q 2025, as is consistent with prior quarters because the property owners did not allow access to the monitoring wells on their property. Access agreement request letters are mailed to the property owners at MW-173S and MW-175S before each quarter's sampling event to gain access. Due to a laboratory error, initial off-site samples collected from MW-79D, MW-79SR, MW-89S, MW-92S, MW-95S, MW-115S, MW-117S, MW-118S, MW-139S, MW-140S, MW-156S, MW-160S, and MW-193S were left out of cold storage during the 4Q 2025 event. These samples were discarded, and the samples were recollected during a second mobilization. Groundwater was purged from the monitoring wells at a flowrate of 100 to 300 milliliters per minute until either the field parameters (i.e., depth to water, specific

conductance, conductivity, pH, turbidity, temperature, dissolved oxygen, and redox/oxidation-reduction potential) stabilized or 1 hour of purge time had passed. Groundwater samples were collected into laboratory-supplied bottles and submitted to Eurofins in Barberton, Ohio for laboratory analysis of the seven COCs.

Additionally, duplicates, MS/MSDs, and trip blanks were collected during the off-site groundwater sampling event in accordance with the method specified in the off-site QAPP (Arcadis 2017b) and submitted to Eurofins. All groundwater samples were submitted for analysis of the seven COCs via USEPA Method 8260D and 1,4-dioxane via USEPA Method 8260D-SIM based on a standard turnaround time of 10 business days. The groundwater analytical results are discussed in Section 3.2. The 3Q-4Q 2025 groundwater analytical results are summarized in the off-site quarterly groundwater analytical data summary tables (**Table 5** and **Appendix B**). Off-site groundwater field sampling logs are provided for reference as **Appendix C**.

2.3 Interim Hydraulic Control System Overview

The interim HCS was installed to intercept groundwater and mitigate the potential for any impacted groundwater to migrate east of the HCS. Ford began operation of the HCS on March 15, 2017.

The system is designed to extract groundwater via four horizontal Eastern Storm Drain (ESD) wells (ESD-1, ESD-2, ESD-3, and ESD-4; **Figure 2**), each of which is equipped with a groundwater extraction pump. Each extraction well screen is 400 to 600 feet long. The combined length of the four wells extends across approximately 2,000 linear feet on a line approximately perpendicular to groundwater flow. Extracted groundwater is pumped to an above-grade treatment system, where it is treated by bag filters, an air stripper, and granular activated carbon filter media before it is discharged to the sanitary sewer under approved wastewater discharge permit number 006-27510-IU granted by the Great Lakes Water Authority (GLWA).

HCS equipment is operated by a programmable logic controller unit that allows the system to function without constant operator supervision. The HCS operates each horizontal well by extracting groundwater to achieve the set level within each pumping well. Pumping in each well ceases when target drawdown is achieved and resumes when the water level begins to rebound. Details regarding design and operation of the system are provided in the Remedial System Operation and Maintenance Manual, dated June 29, 2017 (Arcadis 2017c) and in the Conceptual Site Model, dated August 25, 2017 (Arcadis 2017d).

2.4 Interim Sub-Slab Depressurization System Overview

In response to the presence of volatile organic compounds (VOCs) beneath the LTP building, an interim SSDS specifically designed to target select locations where the highest concentrations of VOCs were detected under the concrete slab has been operating since August 14, 2018. The goal of the interim SSDS is to reduce the potential for any sub-slab soil vapor to migrate through the concrete slab into indoor air.

The system is designed to extract soil vapor via 16 suction pits located in the LTP building (**Figure 2**). The suction pits are installed just beneath the building slab to induce a sub-slab vacuum with each suction pit connected to a conveyance piping network. The piping network transmits extracted soil vapor to the system building, where it is treated via a catalytic oxidizer before being discharged to the atmosphere pursuant to the Rule 290 air permitting exemption of the Michigan Air Pollution Control Rules.

2.5 Interim Powerhouse Treatment System Overview

In response to the presence of VOCs identified in the LTP powerhouse sumps and the associated sanitary sewer, an interim groundwater treatment system has been operating since November 23, 2021.

The system is designed to treat water to remove contaminants pumped from two sealed floor sumps and then discharges the treated water to the sanitary sewer, thus mitigating the potential for any impacted water to be discharged to the sanitary sewer. Each sump is approximately 5 feet in diameter and 7 feet deep. Approximately 1,500 to 10,000 gallons of water are pumped through the system each day under normal groundwater infiltration conditions. Water is pumped to an above-grade treatment system, where it is treated by an oil-water separator, bag filters, air stripper, organoclay filter media, and granular activated carbon filter media before it is discharged to the sanitary sewer under GLWA wastewater discharge permit number 006-27510-IU. Vapors discharged from the air stripper are monitored pursuant to the Rule 290 air permitting exemption of the Michigan Air Pollution Control Rules. Depending on the constituent, compliance sampling for this system is required monthly, quarterly, or annually under the approved wastewater discharge permit. Each sump is sealed and has vacuum applied to the headspace of the sump. Vapors from the sumps are routed back to the SSDS through conveyance pipes.

2.6 Sanitary Sewer Vapor Extraction System Overview

In response to the presence of site-specific COCs in vapor that have the potential to migrate within the sanitary sewer, an SSVE system has been operating since May 2, 2022. The location of the SSVE system is provided on **Figure 5**. The SSVE system prevents any vapors present in the on-site sanitary sewers from migrating off-site along Plymouth Road.

The system is designed to extract and treat vapors from a permanent cleanout installed on the sewer lateral north of manhole SAMH-1231 (**Figure 5**). A blower capable of reaching an airflow of 900 cubic feet per minute (cfm) and a maximum vacuum of approximately 30 inches of water column extracts vapors that are treated in one 2,000-pound vessel containing vapor granulated active carbon and one 4,000-pound vessel containing zeolite impregnated with potassium permanganate arranged in series. Compliance sampling for this system is required monthly from compliance sampling locations SAMH-1231, SL-2, and SL-3 (**Figure 5**).

3 Summary of Response Activity Results

3.1 On-Site Groundwater Sampling

The on-site monitoring well groundwater analytical results are compared to the Michigan Part 201 Nonresidential Generic Drinking Water Criteria (EGLE 2023b). Comprehensive analytical results are summarized in **Table 2**. COCs detected at concentrations exceeding Part 201 Nonresidential Drinking Water Criteria for 3Q-4Q 2025 include cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, and VC. Exceedances of cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, and VC from the four most recent quarters of data (February/March 2025, April/May 2025, August 2025, and November/December 2025) are summarized on **Figures 6** through **9**, respectively. All other site-specific COCs (i.e., 1,1-DCE, PCE, and 1,4-dioxane) were either not detected at concentrations above the reporting limits or were detected at concentrations below Part 201 Nonresidential Generic Drinking Water Criteria for 3Q-4Q 2025.

Samples from eight on-site monitoring wells (MW-02, MW-04, MW-10, MW-22, MW-49, MW-70, MW-195S, and MW-196) during 3Q 2025 and from eight on-site monitoring wells (MW-02, MW-04, MW-10, MW-21, MW-23, MW-49, MW-195S, and PW-16-01) during 4Q 2025 had at least one site-specific COC for which the reporting limit was elevated above the Part 201 Nonresidential Generic Drinking Water Criteria due to dilution by the laboratory. The dilution was required due to an elevated site-related COC or non-target compound. These results are flagged in **Table 2**.

3.1.1 ZVI Performance Groundwater Sampling

The ZVI performance well groundwater analytical results are compared to the Michigan Part 201 Nonresidential Generic Drinking Water Citeria (EGLE 2023b). Comprehensive analytical results are summarized in **Table 3**. Baseline monitoring data were established using results collected during 3Q 2023.

- During 3Q 2025, VC detected in MW-235 (2.1 µg/L) was the only COC that was present at concentrations exceeding the Nonresidential Generic Drinking Water Citeria. The result was consistent with reducing trends observed over previous sampling events. All other site-specific COCs (i.e., 1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, and 1,4-dioxane) were either not detected at concentrations above the reporting limits or were detected at concentrations below criteria.
- During 4Q 2025, no COC concentration exceeded Nonresidential Generic Drinking Water Criteria. All site-specific COCs, including VC, were either not detected at concentrations above the reporting limit or were detected at concentrations below Part 201 Nonresidential Drinking Water Criteria.

Except for MW-235 in 3Q 2025, all monitoring wells in the ZVI performance network reported concentrations below the objective of 2.0 microgram per liter (µg/L) for VC. Notably, the VC concentration in MW-235 was the lowest historically observed at this location and has been reducing from the September 2023 baseline value of 11 µg/L and historical high of 12 µg/L identified in November 2023.

3.2 Off-Site Groundwater Sampling

The off-site monitoring well groundwater results are compared to the Michigan Part 201 Residential Generic Drinking Water, Groundwater to Surface Water Interface Criteria (EGLE 2023b) and the residential Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria (SSVIAC) provided by EGLE on October 30, 2018 (EGLE 2018) as part of the Consent Decree. The SSVIAC screening levels for TCE and VC are below the typical target detection limits for these compounds. In December 2017, Ford requested and received EGLE approval to use the EGLE Remediation and Redevelopment Division (RRD) target detection limits for TCE and VC of 1.0 µg/L as the groundwater screening level protective of VI at residential structures where groundwater may be in contact with the structure.

Comprehensive off-site groundwater analytical results for monitoring wells in the off-site ROW are summarized in **Table 5.** Analytical results for all off-site monitoring wells are provided in **Appendix B**.

To the east of the Site property boundary, cis-1,2-DCE and VC were the only COCs detected at concentrations exceeding the most conservative applicable criteria of 3.4 µg/L and 1.0 µg/L, respectively, during 3Q-4Q 2025. Results for TCE and VC from the four most recent sampling events (February/March 2025, April/May 2025, August 2025, and November/December 2025) in the off-site ROW monitoring wells are provided on **Figures 10 and 11**, respectively. Analytical results for all off-site monitoring wells in 3Q-4Q 2025 are included in **Appendix B**. All other site-specific COCs (i.e., 1,1-DCE, 1,4-dioxane, trans-1,2-DCE, TCE, and PCE) were either not detected

at concentrations above the reporting limits or were detected at concentrations below the relevant Part 201 Residential Generic Drinking Water, Groundwater to Surface Water Interface Criteria, and the EGLE-provided SSVIAC for 3Q-4Q 2025.

Additional off-site groundwater sampling was completed during 4Q 2025 to the northwest of the Site to monitor potential impacts associated with properties west of the facility and other possible upgradient source areas. Monitoring wells in this area are located on a commercial property and City ROWs. Therefore, results are compared to the Part 201 Nonresidential Generic Drinking Water Criteria, Groundwater to Surface Water Interface Criteria, and the EGLE provided Nonresidential SSVIAC, adjusted for 12-hour work-day exposure. Wells on the commercial property (MW-202, MW-202S, MW-203, MW-203S, MW-204, MW-204S, MW-205, MW-205S, MW-206, and MW-206S) were analyzed only for select site-specific COCs (cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, and VC) in accordance with the property access agreement. Of these, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, and TCE were detected at concentrations exceeding applicable Part 201 criteria, with only TCE concentrations exceeding the Nonresidential SSVIAC. Other site-specific compounds (PCE, VC, 1,4-dioxane) were either not analyzed, not detected at concentrations above the reporting limits, or were detected at concentrations below applicable criteria. In monitoring wells MW-203 and MW-206, elevated reporting limits for VC exceeded comparison criteria due to laboratory dilution. The dilution was required due to an elevated site-related COC or non-target compound. Groundwater analytical results for the northwest area are summarized in **Table 6**, and **Figure 12** provides a summary of TCE impacts in groundwater for this area.

3.3 Ongoing Off-Site Vapor Intrusion Response Activities

Since September 2018, multiple media have been sampled to assess potential VI. To date, approximately 3,436 indoor air, ambient air, and sub-slab soil vapor samples (including duplicate samples) have been collected at residential and commercial properties. Additionally, 73 water samples have been collected from residential properties on which a sump is present. Results from the 3Q-4Q 2025 groundwater sampling events from associated wells related to the property-specific monitoring program were either non-detect or below the established historical high concentration. Consequently, no further action is required in accordance with the property-specific monitoring program.

3.4 Interim Hydraulic Control System Operation and Performance Monitoring

The HCS performance is continuously evaluated and monitored. Treated water discharge volumes are documented daily and tabulated monthly (**Table 7**). Samples are collected monthly, quarterly, and annually, as required, to document permit compliance for sanitary discharge and air emissions.

3.4.1 Interim Hydraulic Control System Operation

The HCS operated with periodic unscheduled downtime during 3Q-4Q 2025. Exhibit 1 documents the system shutdowns, approximate durations, and dates. Shutdowns were initiated to facilitate routine maintenance. The system operated with an uptime of 98.0 percent during 3Q-4Q 2025.

Exhibit 1: HCS Shutdown Summary – 3Q-4Q 2025

Date of Shutdown	Duration of Shutdown	Summary of Shutdown
July 7, 2025 – July 8, 2025	5 hours	Pump seal replacement
July 23, 2025 – July 24, 2025	3 hours	System maintenance/Backwashing
August 13, 2025 – August 14, 2025	48 hours	System maintenance/Float control repair
August 20, 2025 – August 21, 2025	1.5 hours	System maintenance
September 16, 2025 – September 17, 2025	24 hours	Carbon changeout
October 17, 2025	0.50 hour	System maintenance
November 3, 2025	1 hour	System maintenance
November 17, 2025	0.50 hour	System maintenance
November 25, 2025 – November 26, 2025	2.50 hours	System maintenance/Backwashing
December 12, 2025	0.50 hour	System maintenance

During the reporting period, groundwater was extracted from the horizontal wells to maintain continuous and consistent drawdown in each horizontal well. Discharge volumes and flowrates tabulated monthly during the reporting period are summarized in **Exhibit 2**. Between August 27, 2025 and September 5, 2025, the HCS flow meter output was disrupted. Discharge values during this period were interpolated. Daily HCS discharge volumes and monthly discharge totals are provided in **Table 7** for the 3Q-4Q 2025 reporting period. The total volume of water collected and treated, from system startup on March 15, 2017 through the end of 4Q 2025, is 129,145,027 gallons.

Exhibit 2: HCS Treated Discharge Water Volume and Flowrate Summary – 3Q-Q4 2025

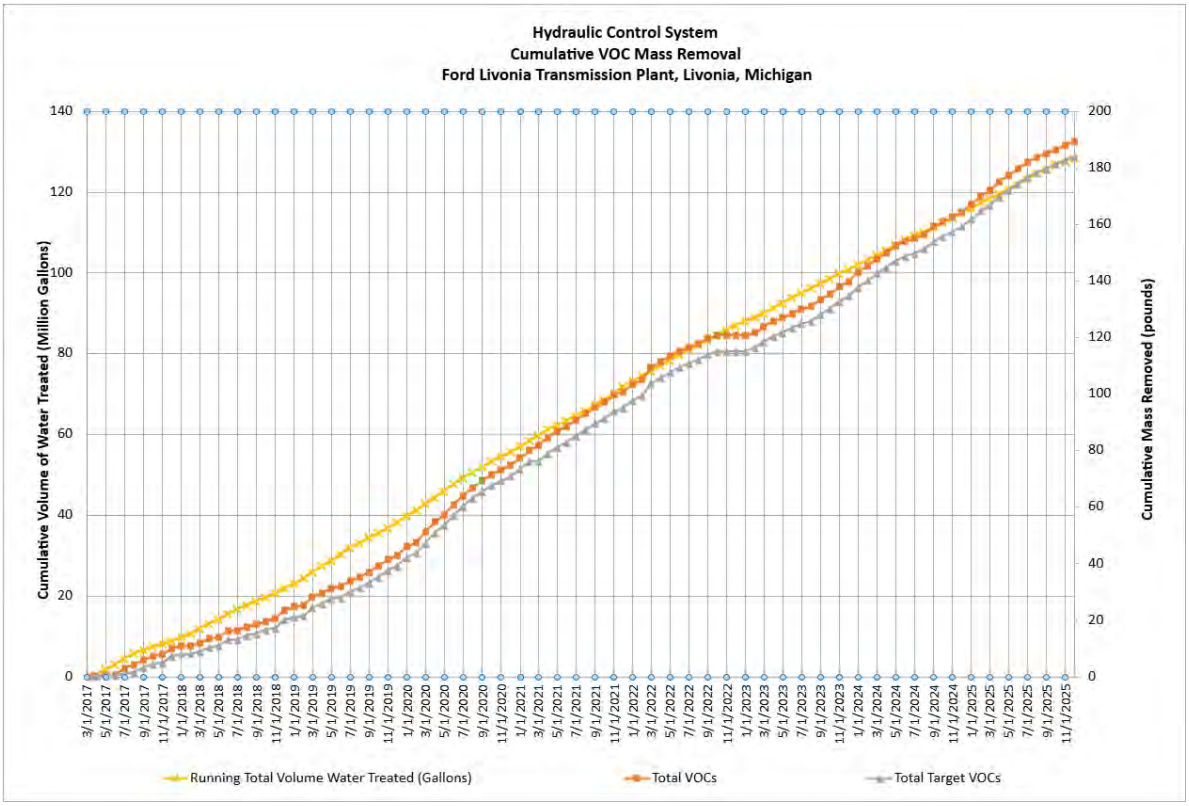
Month	Volume Treated (gallons)	Average Operational Flowrate* (gallons per minute)
July 2025	1,348,790	30.54
August 2025	1,070,225	25.68
September 2025	995,058	23.83

Month	Volume Treated (gallons)	Average Operational Flowrate* (gallons per minute)
October 2025	896,587	20.10
November 2025	880,092	20.49
December 2025	848,761	19.03

Note: *The average operational flowrate is treated volume divided by operating time.

Exhibit 3 depicts the cumulative constituent-specific mass removal of VOCs through the 3Q-4Q 2025 reporting period. Groundwater mass removal calculations are based on air stripper effluent vapor sampled from June 2017 through October 2020 and then from combined influent liquid samples collected since November 2020.

Exhibit 3: HCS Mass Removal – 3Q-4Q 2025



3.4.2 Interim Hydraulic Control System Maintenance

Routine maintenance is required for effective operation of the HCS equipment and groundwater extraction. In 3Q-4Q 2025, maintenance included routine bag filter changes, system cleanings, carbon changeout, pump seal repair, flow meter maintenance, and carbon backwashing.

3.4.3 Interim Hydraulic Control System Performance Monitoring

The performance of the HCS is evaluated in general accordance with USEPA guidance (USEPA 2008) to demonstrate that the system is capturing groundwater as designed and is mitigating any additional migration of impacted groundwater to the east of the HCS. Three lines of evidence are used to evaluate system performance:

1. Groundwater elevation and horizontal gradient;
2. Hydraulic response to pumping; and
3. Downgradient groundwater analytical trends.

Aquifer response and well efficiency results during 3Q and 4Q 2025 remained consistent with data from previous quarters.

3.4.3.1 Groundwater Elevations

A groundwater elevation contour map, including the area around the HCS, is provided for 3Q 2025 on **Figure 3A** and 4Q 2025 on **Figure 3B**. The HCS wells are a horizontal groundwater sink oriented perpendicular to groundwater flow that captures groundwater flux across the approximately 2,000-foot-long, cross-sectional area. The elevation of groundwater and the corresponding HCS total flowrate vary seasonally. The HCS extraction wells are equipped with variable-speed pumps and produce flowrates that vary based on wet and dry seasons. The average monthly pumping rates (ranging from approximately 18 to 42 gallons per minute during system operation) are consistent with the range of ambient groundwater flux rates calculated for the Site. The groundwater contours suggest a removal of groundwater flux along the HCS (ESD-1 through ESD-4) with a more pronounced deflection around wells ESD-3 and ESD-4 (**Figure 3A and Figure 3B**). This result is consistent with groundwater removal and capture at the Site.

In accordance with USEPA guidance, hydraulic gradient direction was calculated for a series of well triplets located downgradient of the HCS. Groundwater was gauged at select wells during 3Q 2025 on August 5 and August 6, and during 4Q 2025 on November 4. The well triplets and calculated flow vectors are shown on **Figure 13A** for 3Q 2025 and **Figure 13B** for 4Q 2025. The August 2025 and November 2025 gradient maps show that flow was mainly east near ESD-1, ESD-2, and the northern portion of ESD-3, but turns more south-southeasterly near the southern portion of ESD-3. Flow shows an inward deflection at the central portion of ESD-4. Overall, the deflection of groundwater gradient is consistent with continued removal of groundwater flux.

Hydraulic capture is difficult to evaluate for this system for the following reasons:

- Aquifer response can be subtle, and low seasonal water levels during drier portions of the year can diminish observed drawdown within portions of the system area of influence.
- The coverage provided by the existing piezometers and monitoring wells is relatively sparse, and the well spacing relative to the HCS extraction wells is not optimum, particularly around ESD-1. Dense utilities in the area limit safe drilling at some locations, and monitoring well spacing near the ESD wells is maintained to avoid striking the HCS during drilling (i.e., ESD well horizontal placement is within 5 feet).
- HCS well efficiency also tends to decrease with time, and regular maintenance and monitoring are required to maintain optimum performance. The ESD wells were most recently flushed in October 2024.

3.4.3.2 Hydraulic Response

Pressure transducers have been installed to monitor the system performance and influence on the aquifer system surrounding the HCS. Transducers are installed in 21 monitoring wells surrounding the HCS, at the southern end of the HCS wells, above the pump, and within the northern access vaults for each well. The following monitoring wells are currently equipped with transducers to evaluate the performance of the HCS:

- ESD-1: MW-50, MW-62, PZ-01, PZ-08, PZ-14, and PZ-15 record water levels near the northernmost section of the system adjacent to ESD-1.
- ESD-2: MW-48R, MW-63, PZ-06, PZ-07, and PZ-09 record water levels near the center section of the system adjacent to well ESD-2.
- ESD-3: MW-46, MW-68, PZ-03, PZ-10, and PZ-13 record water levels near the center section of the system adjacent to well ESD-3.
- ESD-4: MW-45, MW-71, PZ-05, PZ-11, and PZ-12 record water levels near the southern section of the system adjacent to well ESD-4.
- The transducers located at the southern end of each HCS well monitor pumping drawdown and modulate pumping rates for each well.
- The transducers located at the northern end of each HCS well evaluate head loss along the length of the HCS well screen and evaluate pumping efficiency.
- The transducer located at MW-18 provides upgradient background water level data to help evaluate regional and seasonal groundwater elevation trends.

The transducer data for 3Q-4Q 2025 show piezometer and monitoring well groundwater elevation response in phase with pumping response, indicating hydraulic communication between the HCS wells and the surrounding aquifer. Data from ESD-3 (southern pump end) were unavailable for a portion of 3Q-4Q 2025 due to an equipment malfunction. Hydrographs for each ESD well are provided in **Appendix D**.

3.4.3.3 Groundwater Analytical Trends

To date, up to 35 quarters of groundwater samples have been collected from monitoring wells beginning in 2016. Analytical results from the four most recent quarters of data (February/March 2025, April/May 2025, August 2025, and November/December 2025) are included on **Figures 6 through 11**, respectively. A key result of the performance monitoring is noted at monitoring well MW-71 east of the HCS and opposite the primary zone of VOC impact migrating east from the LTP building. Since the installation of this well in April 2017, COC concentrations have been stable, with only estimated detections of VC and total DCE (combined cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, and 1,1-DCE) concentrations less than 1.1 µg/L (last observed in 3Q 2023).

Concentration trends for TCE, total DCE, and VC were reviewed at representative wells located along the axes of impacted areas (on-site and off-site) and at wells downgradient from the HCS between May 2016 and August 2025 (3Q 2025) and May 2016 and December 2025 (4Q 2025). Trend analysis from wells upgradient from the HCS can provide insights regarding source maturity. Stable concentrations (i.e., no trend with low variability in concentrations over time) and decreasing trends indicate that the source is mature or depleted. Increasing trends at individual source area wells can indicate an expanding plume but also can reflect the wide range of concentrations and temporal variability common at source areas.

Trend analysis downgradient from the HCS provides the best measure of hydraulic capture performance; decreasing trends and no trends verify that the HCS is effectively capturing groundwater, whereas increasing trends could indicate a lack of capture. However, under anaerobic conditions, TCE will degrade to cis-DCE or possibly minor amounts of trans-DCE, then to VC, and finally to ethene. This degradation process may explain the increasing trends of TCE degradation byproducts observed at select monitoring wells.

Mann-Kendall trend tests were conducted at selected wells for constituents present at concentrations higher than applicable screening criteria, and coefficients of variation values were calculated. The methodology, preliminary results summary, figures, and trend graphs associated with the Mann-Kendall trend tests for 3Q 2025 and 4Q 2025 are included in **Appendix E**. Key findings of the Mann-Kendall trend tests include the following:

- Upgradient from HCS (north and south): Concentrations of TCE, total DCE, and VC (where present at concentrations above applicable screening levels) are generally stable or show statistically decreasing trends. In both 3Q 2025 and 4Q 2025, only monitoring wells MW-02 (total DCE and VC), MW-10 (VC), and MW-49 (total DCE) exhibit statistically significant increasing trends. These trends are attributed to the natural degradation of TCE. Groundwater impacts associated with these monitoring wells eventually migrate, flowing east, and are captured by the HCS.
- Downgradient from the HCS (on-site): In both 3Q 2025 and 4Q 2025, concentrations of VC downgradient from the HCS exhibit statistically significant decreasing trends or are stable. Results in this area verify that the HCS is effectively capturing groundwater.
- Downgradient from the HCS (off-site): Off-site VC concentrations are generally stable or exhibit statistically significant decreasing trend. At off-site monitoring well MW-74, low VC concentrations show a statistically significant increasing trend, illustrated by the Mann-Kendall trend analysis in **Appendix E** (**Figure E-19**). Since sampling began, VC concentrations at this well have demonstrated a consistent upward trend. In 3Q 2025, VC was detected at 4.4 µg/L, and in 4Q 2025 at 5.1 µg/L, both values lower than the historical high of 6.4 µg/L recorded in 4Q 2024. Although some fluctuations are observed, the overall trend at MW-74 is considered significantly increasing.
- Except for a limited number of monitoring wells and constituent combinations that exhibit statistically significant increasing trends (total DCE at MW-02 and MW-49; VC at MW-02, MW-10, and MW-74), the observations and measurements to date indicate that COC concentration trends in groundwater are stable to statistically significant decreasing both on-site and off-site. Biodegradation and natural attenuation are ongoing and are expected to exhibit decreasing trends in TCE and increasing trends in byproduct constituents. Results of this evaluation provide a key line of evidence to indicate that the HCS prevents further migration of groundwater impacts to the east of the HCS.

3.4.4 Summary of Interim Hydraulic Control System Compliance Actions

Compliance sampling for the HCS GLWA discharge permit was completed each month during 3Q-4Q 2025. Samples were collected after treatment and before groundwater discharge. Samples were analyzed within appropriate hold times for constituents required by the discharge permit. **Exhibit 4** documents the sampling parameters, methods, and discharge limits monitored for compliance with the GLWA discharge permit. Results of compliance samples have been within discharge limits since system startup. Self-monitoring reports are submitted to the GLWA every 6 months to document discharge compliance.

Exhibit 4: GLWA Discharge Limitations for HCS

Parameter	Analytical Method	Discharge Limit
Cadmium	USEPA 200.7 – Metals	1.0 milligram per liter (mg/L)
Chromium	USEPA 200.7 – Metals	25 mg/L
Copper	USEPA 200.7 – Metals	2.5 mg/L
Lead	USEPA 200.7 – Metals	1.0 mg/L
Nickel	USEPA 200.7 – Metals	5.0 mg/L
Mercury	USEPA 245.1 – Mercury	Non-Detect
Silver	USEPA 200.7	1.0 mg/L
Zinc	USEPA 200.7	7.3 mg/L
Total Polychlorinated Biphenyls	USEPA 608.3	Non-Detect
Total Toxic Organic Compounds	USEPA 624.1 – VOCs USEPA 625.1 – Semi-Volatile Organic Compounds USEPA 625.1 – Dioxin Screen USEPA 1613B – Dioxins and Furans	20 µg/L

The GLWA discharge permit limits the discharge volume of the HCS to 100,800 gallons per day. Discharge volumes, documented daily and tabulated monthly, have been within discharge limits since system startup. Tabulated discharge volumes for the 3Q-4Q 2025 reporting period are presented in **Table 7.**

Historical monthly vapor sampling has shown that potential uncontrolled VOC emissions from the system are at concentrations below the exemption emission limits specified in both Rule 290 and Rule 291 of the Michigan Air Pollution Control Rules. The system currently operates under the Rule 291 exemption, with monthly water sampling to evaluate Rule 291 compliance. To date, all vapor emissions concentrations have been within discharge limits since system startup. Rule 290 and Rule 291 emissions calculations are documented and are available upon request.

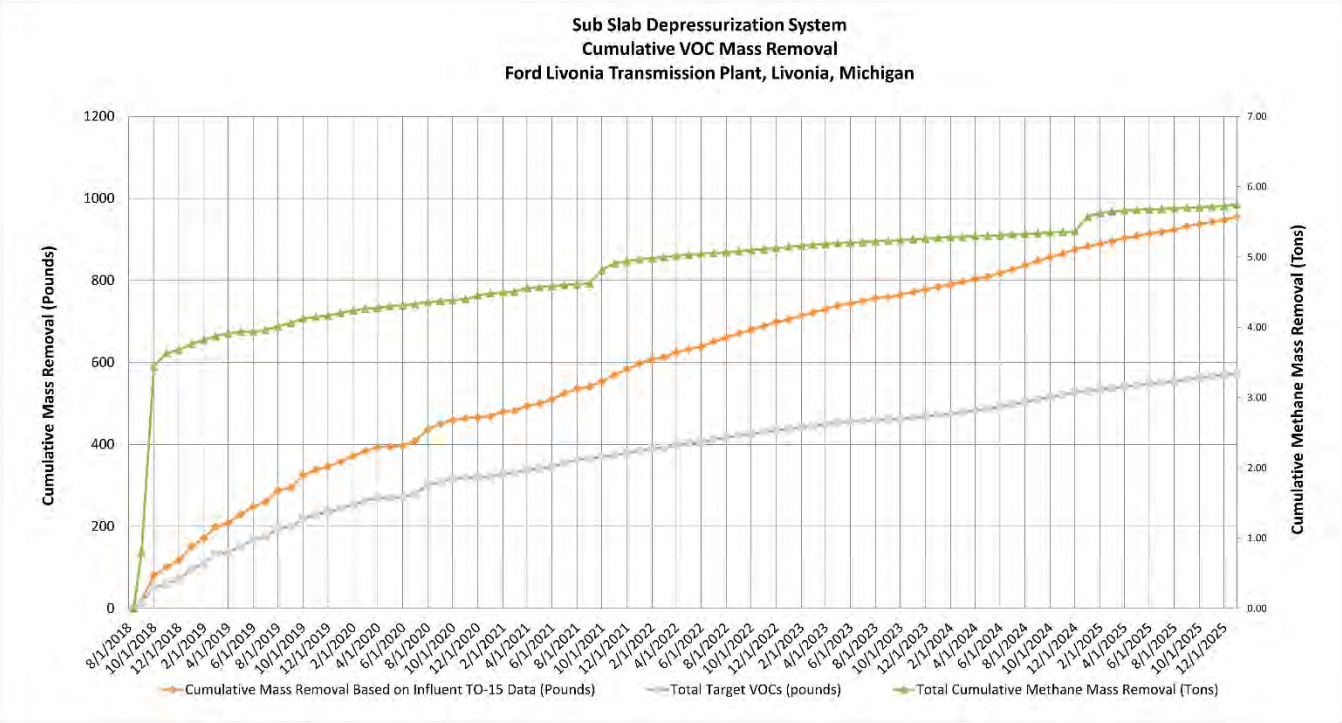
3.5 Interim Sub-Slab Depressurization System Operation and Performance Monitoring

SSDS performance is continuously evaluated and monitored. Vapor analytical samples are collected monthly to monitor mass removal, verify destruction efficiency of the catalytic oxidizer, and document emissions compliance with the Rule 290 air permitting exemption of the Michigan Air Pollution Control Rules.

During the reporting period, monthly vapor samples were collected and analyzed for VOCs using USEPA Method TO-15. All vapor emission concentrations have been within discharge limits since system startup. Rule 290 emissions calculations are documented monthly and are available upon request.

The system operated with an uptime of 99.6 percent during 3Q-4Q 2025. The system was turned off for approximately one day in September 2025 for a planned annual catalytic oxidizer inspection. **Exhibit 5** depicts the cumulative constituent-specific mass removal of VOCs from sub-slab soil vapor through the 4Q 2025 reporting period.

Exhibit 5: SSDS Mass Removal



3.6 Interim Powerhouse Treatment System Operation and Performance Monitoring

The PTS operation is continuously evaluated and monitored in conjunction with visual observations by powerhouse staff. Samples are collected monthly, quarterly, and annually as required to document permit compliance for sanitary discharge and air emissions.

3.6.1 Interim Powerhouse Treatment System Operation

The PTS operated with an uptime of 99.46 percent during 3Q-4Q 2025. Discharge volumes and flowrates tabulated during the reporting period are provided in **Table 8**. The total volume of water collected and treated from system startup on November 30, 2021 through the end of 4Q 2025 is 6,541,161 gallons.

3.6.2 Interim Powerhouse Treatment System Maintenance

Routine maintenance is required for effective operation of the PTS equipment. In 3Q-4Q 2025, maintenance included a carbon changeout, bag filter and cartridge filter changes, and equipment cleaning.

3.6.3 Summary of Interim Powerhouse Treatment System Compliance Actions

Compliance sampling for the PTS GLWA discharge permit was completed each month. Samples were collected after treatment and before discharge to the sanitary sewer. Samples were analyzed within appropriate hold times for constituents required by the discharge permit. **Exhibit 6** documents the sampling parameters, methods, and discharge limits monitored for compliance with the GLWA discharge permit. Results of compliance monitoring have been within discharge limits since system startup. Self-monitoring reports are submitted to the GLWA every 6 months to document discharge compliance.

Exhibit 6: GLWA Discharge Limitations for PTS

Parameter	Analytical Method	Discharge Limit	Minimum Sampling Frequency
Acidity/Alkalinity (pH)	SM 4500-H^+ B-2011	5-11.5 SU	1 per 3 months
Arsenic	USEPA 200.7 – Metals	1.0 mg/L	1 per 3 months
Biological Oxygen Demand	SM 5210 B-2011	7,500 mg/L	1 per 3 months
Cadmium	USEPA 200.7 – Metals	1.0 mg/L	1 per 3 months
Chromium	USEPA 200.7 – Metals	25 mg/L	1 per 3 months
Copper	USEPA 200.7 – Metals	2.5 mg/L	1 per 3 months
Cyanide (Available)	OIA-1677	1.0 mg/L	1 per 3 months
Fats, Oil, or Grease	USEPA 1664B	1,500 mg/L	1 per 3 months
Iron	USEPA 200.7 – Metals	1,000 mg/L	1 per 3 months
Lead	USEPA 200.7 – Metals	1.0 mg/L	1 per 3 months
Mercury	USEPA 245.1	Non-Detect	1 per 3 months
Nickel	USEPA 200.7 – Metals	5.0 mg/L	1 per 3 months
Phosphorus	SM 4500-P E-2011	250 mg/L	1 per 3 months
Silver	USEPA 200.7	1.0 mg/L	1 per 3 months
Zinc	USEPA 200.7	7.3 mg/L	1 per 3 months
Total Polychlorinated Biphenyls	USEPA 608.3	Non-Detect	1 per month
Total Phenolic Compounds	USEPA 604	1 mg/L	1 per year
Total Suspended Solids	SM 2540 D-2011	7,500 mg/L	1 per month

Parameter	Analytical Method	Discharge Limit	Minimum Sampling Frequency
Total Toxic Organic Compounds	USEPA 624.1 – VOCs USEPA 625.1 – Semi-Volatile Organic Compounds USEPA 625.1 – Dioxin Screen USEPA 608.3 – Pesticides and Polychlorinated Biphenyls	Report	1 per month

Note:
SU = standard unit

Sampling to date has shown that concentrations of any potential uncontrolled VOC emissions from the system are below the exemption emission limits specified in Rule 290 of the Michigan Air Pollution Control Rules. All vapor emissions assume 100 percent discharge of the VOCs from the air stripper and have been within discharge limits since system startup. Rule 290 emissions calculations are documented and available upon request.

3.7 Interim Sanitary Sewer Vapor Extraction System Operation and Performance Monitoring

The SSVE system operates at a flowrate of approximately 900 cfm with minimal disruption for maintenance. The system is evaluated and monitored bi-weekly or more frequently as needed. Samples are collected monthly in accordance with the Utility Corridor ResAP IRA (Arcadis 2022). Effluent vapor analytical samples are also collected monthly to document emissions compliance with the Rule 290 air permitting exemption of the Michigan Air Pollution Control Rules.

3.7.1 Interim Sanitary Sewer Vapor Extraction System Operation and Maintenance

The SSVE system operated continuously throughout 3Q-4Q 2025 with the exception of a period where the system was offline for approximately 72 hours in September to facilitate repairs to a broken motor starter. During the system downtime, additional sampling was completed at compliance locations to monitor sanitary sewer vapor concentrations while repairs were completed. Documentation of response activities associated with the SSVE system downtime was submitted to EGLE via email on November 5, 2025 titled *SSVE System Notification of Down Time Response Letter*. Exhibit 7 describes the system shutdown, approximate duration, and dates. The SSVE operated with an uptime of 98.37 percent during 3Q-4Q 2025.

Exhibit 7: SSVE Shutdown Summary – 3Q-4Q 2025

Date of Shutdown	Duration of Shutdown	Summary of Shutdown
September 21 – 24 2025	72 hours	System motor starter failure and repair.

3.7.2 Summary of Interim Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Actions

During the reporting period, monthly effluent vapor samples were collected and analyzed for VOCs using USEPA Method TO-15. All vapor emission concentrations have been within discharge limits since system startup. Rule 290 emissions calculations are documented monthly and are available upon request.

Compliance vapor sampling was completed each month in 3Q-4Q 2025 in accordance with the sampling frequency described in the Utility Corridor SSVE ResAP IRA (Arcadis 2022) at compliance sampling locations SAMH-1231, SL-2, and SL-3 (**Figure 5**). In addition, during the system shutdown described in Section 3.7.1, additional sampling was conducted at the compliance location to ensure downgradient sewer vapor was within acceptable limits while repairs were completed. A total of 27 vapor samples were collected during 3Q-4Q 2025 for system compliance confirmation including quality assurance samples. Samples were analyzed within appropriate hold times for the seven COCs by TO-15 analysis. Compliance sample analytical results were compared to the March 12, 2024 EGLE-provided SSVIAC for preferential conduit vapors, which applies to manhole sampling locations SAMH-1231 through SL-4 (EGLE 2024). All analytical results from the sewer vapor grab samples collected in 3Q-4Q 2025 were below the SSVIAC for preferential conduit vapors. Vapor grab sampling results from 3Q-4Q 2025 are documented in **Table 9**.

Overall, a significant decrease in vapor concentrations from samples collected at the compliance locations continues to be observed following the installation and operation of the SSVE system as detailed in **Exhibit 8**.

Exhibit 8: Vapor Concentrations at Compliance Locations Following On-Site SSVE System Installation

Structure	Pre-SSVE Concentration (µg/m³) May 25, 2022	Compliance Sample Results (µg/m³)						
		July 2025	August 2025	September 2025		October 2025	November 2025	December 2025
TCE								
SAMH-1231	29	<0.85	<0.88	<1.9	<1.2	<2.0	<2.2	<2.3
SL-2	2.8	<0.90	<0.91	11	<1.2	<2.1	<2.3	<1.8
SL-3	25	<0.86	<0.83	<2.2	<1.2	<2.0	<2.0	<1.9
VC								
SAMH-1231	1,200	<1.3	<1.3	<0.91	<0.74	<0.94	<1.0	<1.1
SL-2	58	3.4	<1.4	<1.0	<0.74	<0.99	<1.1	<0.85

Structure	Pre-SSVE Concentration (µg/m³) May 25, 2022	Compliance Sample Results (µg/m³)						
		July 2025	August 2025	September 2025		October 2025	November 2025	December 2025
SL-3	960	<1.3	<1.2	<1.1	<0.74	<0.95	<0.96	<0.91

Notes:
µg/m³ = micrograms per cubic meter
< = Denotes not detected above method detection limit

4 Access Agreements

During 3Q 2025, an access agreement was obtained for one residential property (12088 Brewster Street) to complete response activities including the sampling of monitoring well MW-148S. During 4Q 2025, an access agreement was obtained for one commercial property (12445 Levan Road) to complete response activities including the sampling of monitoring wells MW-202, MW-202S, MW-203, MW-203S, MW-206, and MW-206S. Monitoring wells MW-173S (11721 Boston Post) and MW-175S (11921 Boston Post) could not be sampled in 3Q-4Q 2025 due to access restrictions. Ford will continue to attempt to gain access to these properties, and another access agreement will be sent to the property owners for signature before the next groundwater sampling event. Ford continues to negotiate in good faith to obtain access to the remaining residential and commercial properties for completion of response activities. The executed access agreements for the monitoring wells located on 12088 Brewster Street (executed during 3Q 2025) and 12445 Levan Road (executed during 4Q 2025) are included in **Appendix F**.

5 Other Relevant Information

5.1 Due Care Obligations

Response and plant activities are ongoing and continue to satisfy Ford's due care obligations. Arcadis continues to monitor methane quarterly to evaluate sub-slab vapor conditions.

5.2 Public Outreach

Ford currently has an active website that allows the general public access to project updates: http://www.fordlivoniabostonbeaconproject.com. Additionally, during work implementation, Ford and Arcadis continue to communicate with EGLE and off-site property owners. In 3Q-4Q 2025, Ford and Arcadis continued to meet with EGLE to provide updates on the ongoing environmental field activities. During 3Q 2025, meetings were held on August 4, 2025 and September 2, 2025. During 4Q 2025, meetings were held on October 6, 2025, November 3, 2025, and December 1, 2025.

List of Reporting Documents

A list of all reporting documents submitted to EGLE during the 3Q-4Q 2025 reporting period is included in **Exhibit 9**.

Exhibit 9: Submitted Reporting Documents – 3Q-4Q 2025

Report Title	Submission Date
Quarterly Progress Report – 2Q 2025	7/31/2025
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 2Q 2025	7/31/2025
Request for Modification of the Quarterly Progress Reporting Frequency and Contents	9/9/2025
SSVE System Notification Down Time Response Letter	10/24/2025
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 4Q 2025	10/31/2025
DRAFT Off-Site Remedial Investigation Report – Belden Court and Alden Village	11/7/2025
DRAFT Off-Site Utility Corridor – Plymouth Road, Stark Road, Hathaway Avenue, and Farmington Road Remedial Investigation Report	11/7/2025
Response Activity Plan for Site Specific Volatilization to Indoor Air Criteria Request	11/7/2025
Interim Groundwater Monitoring Plan Addendum #2	12/17/2025

6 Waste Management

All investigation-derived waste, construction debris, and other waste is properly stored in labelled containers (e.g., 55-gallon drum, roll-off) pending off-site disposal. Ford and the Total Waste Managers manage all waste for the Site. All purge water generated during the groundwater sampling event is containerized in buckets and passed through the on-site groundwater treatment system along with stormwater collected from off-site mitigation crawl spaces following significant rain events. Trash, personal protective equipment, and HCS bag filters (once dry) are disposed of in the on-site dumpster. A total of 12 drums containing investigation-derived waste were disposed and 20 drums of carbon filter media were recycled for a total of 32 drums taken off-site during 3Q-4Q 2025.

7 Proposed Schedule

Future response activities are scheduled as listed in **Exhibit 10**.

Exhibit 10: Response Activity Schedule

Response Activity	Proposed Schedule	Anticipated Completion
First Quarter 2026 On-Site Groundwater Sampling and ZVI Performance Monitoring	February 2026	February 2026
Second Quarter 2026 On-site Groundwater Sampling and ZVI Performance Monitoring	April 2026	May 2026
First Quarter 2026 Off-Site Groundwater Sampling	February 2025	February 2025

Response Activity	Proposed Schedule	Anticipated Completion
Second Quarter 2025 Off-Site Groundwater Sampling	April 2026	May 2026
HCS Compliance Sampling	Monthly	Ongoing
SSDS Compliance Sampling	Monthly	Ongoing
PTS Compliance Sampling	Monthly	Ongoing
SSVE System Compliance Sampling	Monthly	Ongoing
HCS, SSDS, PTS, and SSVE System Operation, Monitoring, and Maintenance	Weekly and as needed	Ongoing
Off-Site VI Sampling	As needed	Ongoing
Annual Off-Site System Inspections and Monitoring	First Quarter 2026	Ongoing
Off-Site Mitigation Operation, Monitoring, and Maintenance	As needed	Ongoing

8 References

Arcadis. 2017a. Quality Assurance Project Plan for the Ford Livonia Transmission Plant – On-Site. August.

Arcadis. 2017b. Quality Assurance Project Plan for the Ford Livonia Transmission Plant – Off-Site. August.

Arcadis. 2017c. Remedial System Operation and Maintenance Manual. June 29

Arcadis. 2017d. Conceptual Site Model. August 25.

Arcadis. 2018a. Response Activity Plan - Vapor Intrusion Evaluation. April 13.

Arcadis. 2018b. Response Activity Plan - Remedial Investigation. April 13.

Arcadis. 2020a. Response Activity Plan – Utility Corridor Evaluation. February 11.

Arcadis. 2020b. Response Activity Plan – Utility Corridor Evaluation Addendum. December 4.

Arcadis. 2021a. Interim Groundwater Monitoring Plan. January 26.

Arcadis. 2021b. Response Activity Plan – Utility Corridor Evaluation Addendum 2. January 27.

Arcadis. 2022. Utility Corridor Response Activity Plan for Interim Response Activities. May 31.

Arcadis. 2023. Response to EGLE Letter Dated May 23, 2023 in regard to the Property Boundary Zero Valent Iron Remedial Action Work Plan 36200 Plymouth Road, Livonia, Wayne County. June 30.

EGLE. 2018. Ford Livonia Transmission Plant (ReSub 12-hr) Site-Specific Criteria Evaluation. Michigan Department of Environmental Quality. October 30.

EGLE. 2023a. Notice of Conditional Approval of Response Activity Plan – Interim Response Activities For Zero Valent Iron Injections and the Ford – Livonia Transmission Plant (LTP), 36200 Plymouth Road, Livonia, Wayne County, Michigan. Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy. July 20.

EGLE. 2023b. Part 201 Groundwater: Residential and Nonresidential Part 201 Generic Cleanup Criteria and Screening Levels Effective December 30, 2013. Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy. June.

EGLE. 2024. Ford January 5, 2024, Letter – Utility Corridor Assessment RE: Response to EGLE September 8, 2023 Letter – Justification for Proposed Attenuation Factor to Develop Site-Specific Criteria for Evaluation of Vapor in the Sanitary Sewer System. Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy. March 12.

EGLE. 2025. Request to Modify Reporting Frequency and Content within Progress Report Ford Livonia Transmission Plant, 36200 Plymouth Road, Livonia, Wayne County, Michigan. Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy. September 11.

USEPA. 2008. A Systematic Approach for Evaluation of Capture Zones at Pump and Treat Systems. U.S. Environmental Protection Agency, Washington, DC, EPA/600/R-08/003.

Tables

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
LMW-15-01	673.98	7.0-12.0	11/16/15	8.42	11.36	12.00	665.56	2.94	662.62	664.97
			11/25/15	8.44	11.35	12.00	665.54	2.91	662.63	664.96
			11/30/15	8.38	11.36	12.00	665.60	2.98	662.62	665.01
			12/08/15	8.35	11.35	12.00	665.63	3.00	662.63	665.03
			11/06/17	Could Not Open						
			02/05/18							
			05/07/18	8.34	10.44	NM	665.64	2.10	663.54	665.22
			08/16/18	8.48	10.82	NM	665.50	2.34	663.16	665.03
			11/19/18	8.30	11.30	NM	665.68	3.00	662.68	665.08
			02/22/19	8.36	10.30	11.66	665.62	1.94	663.68	665.23
			06/14/19	8.21	9.42	11.70	665.77	1.21	664.56	665.53
			09/26/19	8.47	10.90	11.66	665.51	2.43	663.08	665.03
			11/04/19	8.43	10.80	NM	665.55	2.37	663.18	665.08
			02/05/20	8.25	9.63	NM	665.73	1.38	664.35	665.46
			05/18/20	8.28	10.12	NM	665.70	1.84	663.86	665.33
			08/17/20	8.36	10.45	NM	665.62	2.09	663.53	665.20
			11/20/20	8.67	11.31	NM[5]	665.31	2.64	662.67	664.78
			02/08/21	8.75	11.35	NM	665.23	2.60	662.63	664.71
			05/03/21	8.88	11.36	NM	665.10	2.48	662.62	664.61
			08/17/21	8.48	10.67	NM	665.50	2.19	663.31	665.06
			12/07/21	8.04	8.72	NM	665.94	0.68	665.26	665.81
			02/14/22	8.15	8.81	NM	665.83	0.66	665.17	665.70
			05/12/22	8.82	11.46	NM	665.16	2.64	662.52	664.63
			08/11/22	9.07	11.92	NM	664.91	2.85	662.06	664.34
			11/10/22	8.46	11.65	NM	665.52	3.19	662.33	664.88
			2/22/23[6]	8.23	8.73	NM	665.75	0.50	665.25	665.65
			05/10/23	8.01	8.49	NM	665.97	0.48	665.49	665.88
			08/02/23	6.99	7.65	NM	666.99	0.66	666.33	666.86
			10/31/23	6.52	7.39	NM	667.46	0.87	666.59	667.29
			02/20/24	7.43	8.01	NM	666.55	0.58	665.97	666.44
			05/07/24	7.15	7.68	NM	666.83	0.53	666.30	666.73
			07/30/24	7.02	7.63	NM	666.96	0.61	666.35	666.84
			11/05/24	7.52	8.58	NM	666.46	1.06	665.40	666.25
			02/11/25	7.68	8.67	NM	666.30	0.99	665.31	666.10
			04/29/25	7.45	8.42	NM	666.53	0.97	665.56	666.34
			08/05/25	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			11/04/25	Could Not Locate						
LMW-15-02	673.90	7.0-12.0	11/16/15	7.70	10.10	12.00	666.20	2.40	663.80	665.72
			11/25/15	7.68	9.83	12.00	666.22	2.15	664.07	665.79
			11/30/15	7.66	9.84	12.00	666.24	2.18	664.06	665.80
			12/09/15	7.60	9.76	12.00	666.30	2.16	664.14	665.86
			11/06/17	8.39	11.13	NM	665.51	2.74	662.77	664.96
			02/05/18	8.54	11.02	NM	665.36	2.48	662.88	664.86
			05/07/18	8.31	9.91	NM	665.59	1.60	663.99	665.27
			08/16/18	8.34	9.56	NM	665.56	1.22	664.34	665.31
			11/19/18	8.38	11.32	NM	665.52	2.94	662.58	664.93
			02/22/19	8.35	10.34	11.67	665.55	1.99	663.56	665.15
			06/14/19	8.18	9.01	11.70	665.72	0.83	664.89	665.55
			09/26/19	8.32	10.21	11.67	665.58	1.89	663.69	665.20
			11/04/19	8.33	10.50	NM	665.57	2.17	663.40	665.13
			02/05/20	8.22	9.46	NM	665.68	1.24	664.44	665.43
			05/18/20	8.20	9.29	NM	665.70	1.09	664.61	665.48
			08/17/20	8.20	9.41	NM	665.70	1.21	664.49	665.45
			11/20/20	8.39	10.69	NM[5]	665.51	2.30	663.21	665.05
			02/08/21	8.38	10.38	NM	665.52	2.00	663.52	665.12
			05/03/21	8.37	10.38	NM	665.53	2.01	663.52	665.12
			08/17/21	8.17	10.28	NM	665.73	2.11	663.62	665.30
			12/07/21	8.11	8.79	NM	665.79	0.68	665.11	665.65
			02/14/22	8.19	8.86	NM	665.71	0.67	665.04	665.57
			05/12/22	8.67	9.21	NM	665.23	0.54	664.69	665.12
			08/11/22	8.78	9.32	NM	665.12	0.54	664.58	665.01
			11/10/22	8.39	9.11	NM	665.51	0.72	664.79	665.36
			2/22/23[6]	8.17	8.85	NM	665.73	0.68	665.05	665.59
			05/10/23	7.68	8.50	NM	666.22	0.82	665.40	666.05
			08/02/23	7.25	8.37	NM	666.65	1.12	665.53	666.42
			10/31/23	7.36	8.14	NM	666.54	0.78	665.76	666.38
			02/20/24	Could Not Open						
			05/07/24	Could Not Open						
			07/30/24	Could Not Open						
			11/05/24	7.65	8.27	NM	666.25	0.62	665.63	666.12
			02/11/25	7.72	8.30	NM	666.18	0.58	665.60	666.06
			04/29/25	7.58	8.11	NM	666.32	0.53	665.79	666.21
			08/05/25	7.43	7.58	NM	666.47	0.15	666.32	666.44
			11/04/25	7.75	8.62	NM	666.15	0.87	665.28	665.97
LMW-15-03	670.18	7.0-12.0	11/16/15	6.01	7.46	12.00	664.17	1.45	662.72	663.88
			11/25/15	5.92	7.04	12.00	664.26	1.12	663.14	664.04
			11/30/15	5.81	6.94	12.00	664.37	1.13	663.24	664.14
			12/11/15	5.83	7.26	12.00	664.35	1.43	662.92	664.06
			11/06/17	6.36	7.49	NM	663.82	1.13	662.69	663.59
			02/05/18	6.62	8.41	NM	663.56	1.79	661.77	663.20
			05/07/18	6.03	7.06	NM	664.15	1.03	663.12	663.94
			08/16/18	6.19	6.41	NM	663.99	0.22	663.77	663.95
			11/19/18	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			02/22/19	6.38	7.49	11.33	663.80	1.11	662.69	663.58
			06/14/19	5.80	6.85	11.73	664.38	1.05	663.33	664.17
			09/26/19	6.44	7.54	NM	663.74	1.10	662.64	663.52
			11/04/19	6.09	7.30	NM	664.09	1.21	662.88	663.85
			02/05/20	6.16	6.87	NM	664.02	0.71	663.31	663.88
			05/18/20	6.22	7.15	NM	663.96	0.93	663.03	663.77
			08/17/20	6.33	7.33	NM	663.85	1.00	662.85	663.65
			11/20/20	6.72	8.12	NM[5]	663.46	1.40	662.06	663.18
			02/08/21	6.75	8.40	11.72	663.43	1.65	661.78	663.10
			05/03/21	6.60	7.72	NM	663.58	1.12	662.46	663.36
			08/17/21	6.14	7.13	NM	664.04	0.99	663.05	663.84
			12/07/21	5.46	6.65	NM	664.72	1.19	663.53	664.48
			02/14/22	5.66	6.79	NM	664.52	1.13	663.39	664.29
			05/12/22	4.90	6.05	NM	665.28	1.15	664.13	665.05
			08/11/22	5.60	6.40	NM	664.58	0.80	663.78	664.42
			11/10/22	5.81	6.78	NM	664.37	0.97	663.40	664.18
			02/21/23	4.65	5.61	NM	665.53	0.96	664.57	665.34
			05/10/23	4.63	5.58	NM	665.55	0.95	664.60	665.36
			08/02/23	4.89	5.80	NM	665.29	0.91	664.38	665.11
			10/31/23	5.42	6.10	NM	664.76	0.68	664.08	664.62
			02/20/24	4.84	5.59	NM	665.34	0.75	664.59	665.19
			05/07/24	4.53	5.40	NM	665.65	0.87	664.78	665.48
			07/30/24	4.46	5.29	NM	665.72	0.83	664.89	665.55
			11/05/24	5.13	5.94	NM	665.05	0.81	664.24	664.89
			02/11/25	5.16	6.00	NM	665.02	0.84	664.18	664.85
			04/29/25	4.68	5.52	NM	665.50	0.84	664.66	665.33
			08/05/25	4.73	5.61	NM	665.45	0.88	664.57	665.27
			11/04/25	5.43	6.22	NM	664.75	0.79	663.96	664.59

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
LMW-15-04	673.92	6.0-11.0	11/16/15	7.10	8.79	11.00	666.82	1.69	665.13	666.48
			11/25/15	7.10	8.79	11.00	666.82	1.69	665.13	666.48
			11/30/15	7.06	8.79	11.00	666.86	1.73	665.13	666.52
			12/09/15	7.00	8.86	11.00	666.92	1.86	665.06	666.55
			11/06/17	Could Not Open						
			02/05/18							
			05/07/18	7.68	9.20	NM	666.24	1.52	664.72	665.94
			08/16/18	7.60	9.28	NM	666.32	1.68	664.64	665.99
			11/19/18	7.64	9.20	NM	666.28	1.56	664.72	665.97
			02/22/19	7.69	9.19	10.79	666.23	1.50	664.73	665.93
			06/14/19	7.44	8.97	11.22	666.48	1.53	664.95	666.18
			09/26/19	7.62	9.20	11.20	666.30	1.58	664.72	665.99
			11/04/19	Could Not Open						
			02/05/20	7.51	8.98	NM	666.41	1.47	664.94	666.12
			05/18/20	7.46	8.90	NM	666.46	1.44	665.02	666.17
			08/17/20	7.52	8.96	NM	666.40	1.44	664.96	666.11
			11/20/20	7.78	9.23	NM[5]	666.14	1.45	664.69	665.85
			02/08/21	7.84	9.25	NM	666.08	1.41	664.67	665.80
			05/03/21	7.85	9.33	NM	666.07	1.48	664.59	665.78
LMW-15-04	673.92	6.0-11.0	08/17/21	7.63	9.11	NM	666.29	1.48	664.81	666.00
			12/07/21	7.29	8.84	NM	666.63	1.55	665.08	666.32
			02/14/22	7.46	8.99	NM	666.46	1.53	664.93	666.16
			05/12/22	7.52	9.01	NM	666.40	1.49	664.91	666.10
			08/11/22	7.6	9.23	NM	666.32	1.63	664.69	666.00
			11/10/22	7.39	8.72	NM	666.53	1.33	665.20	666.27
			2/22/23[6]	7.28	8.95	NM	666.64	1.67	664.97	666.31
			05/10/23	6.84	8.53	NM	667.08	1.69	665.39	666.74
			08/02/23	6.29	8.13	NM	667.63	1.84	665.79	667.26
			10/31/23	5.73	7.80	NM	668.19	2.07	666.12	667.78
			02/20/24	6.84	8.91	NM	667.08	2.07	665.01	666.67
			05/07/24	6.67	8.02	NM	667.25	1.35	665.90	666.98
			07/30/24	6.60	7.88	NM	667.32	1.28	666.04	667.07
			11/05/24	6.84	8.07	NM	667.08	1.23	665.85	666.84
			02/11/25	7.01	8.12	NM	666.91	1.11	665.80	666.69
			04/29/25	6.78	7.81	NM	667.14	1.03	666.11	666.94
			08/05/25	6.74	7.91	NM	667.18	1.17	666.01	666.95
			11/04/25	7.06	8.15	NM	666.86	1.09	665.77	666.64
LMW-15-05	673.93	7.0-12.0	11/16/15	8.50	10.20	12.00	665.43	1.70	663.73	665.09
			11/25/15	8.50	9.99	12.00	665.43	1.49	663.94	665.14
			11/30/15	8.47	9.98	12.00	665.46	1.51	663.95	665.16
			12/08/15	8.42	9.92	12.00	665.51	1.50	664.01	665.21
			11/06/17	Could Not Locate						
			02/05/18							
			05/07/18							
			08/16/18	8.98	10.53	NM	664.95	1.55	663.40	664.64
			11/19/18	8.91	10.38	NM	665.02	1.47	663.55	664.73
			02/22/19	8.99	10.49	11.85	664.94	1.50	663.44	664.64
			06/14/19	8.66	10.00	11.83	665.27	1.34	663.93	665.01
			09/26/19	8.96	10.51	NM	664.97	1.55	663.42	664.66
			11/04/19	8.95	10.38	NM	664.98	1.43	663.55	664.70
			02/05/20	Could Not Access; covered by storage racks/pallets						
			05/18/20	8.85	10.22	NM	665.08	1.37	663.71	664.81
			08/17/20	8.81	10.19	NM	665.12	1.38	663.74	664.85
			11/20/20	9.14	10.70	NM[5]	664.79	1.56	663.23	664.48
			02/08/21	9.22	10.75	NM	664.71	1.53	663.18	664.41
			05/03/21	9.05	10.57	NM	664.88	1.52	663.36	664.58
			08/17/21	8.75	10.13	NM	665.18	1.38	663.80	664.91
			12/07/21	8.54	9.56	NM	665.39	1.02	664.37	665.19
			02/14/22	8.69	9.72	NM	665.24	1.03	664.21	665.04
			05/12/22	8.67	9.91	NM	665.26	1.24	664.02	665.02
			08/11/22	8.01	8.98	NM	665.92	0.97	664.95	665.73
			11/10/22	8.37	11.95	NM	665.56	3.58	661.98	664.85
			2/22/23[6]	8.57	9.69	NM	665.36	1.12	664.24	665.14
			05/10/23	7.87	8.92	NM	666.06	1.05	665.01	665.85
			08/02/23	7.49	8.73	NM	666.44	1.24	665.20	666.20
			10/31/23	7.89	8.52	NM	666.04	0.63	665.41	665.92
			02/20/24	7.85	8.80	NM	666.08	0.95	665.13	665.89
			05/07/24	7.61	8.48	NM	666.32	0.87	665.45	666.15
			07/30/24	7.56	8.30	NM	666.37	0.74	665.63	666.23
			11/05/24	7.85	9.13	NM	666.08	1.28	664.80	665.83
			02/11/25	7.99	9.41	NM	665.94	1.42	664.52	665.66
			04/29/25	7.71	9.16	NM	666.22	1.45	664.77	665.93
			08/05/25	7.69	8.59	NM	666.24	0.90	665.34	666.06
			11/04/25	8.08	9.32	NM	665.85	1.24	664.61	665.61
LMW-15-06	673.93	7.0-12.0	11/16/15	6.92	8.82	12.00	667.01	1.90	665.11	666.63
			11/25/15	6.89	8.52	12.00	667.04	1.63	665.41	666.72
			11/30/15	6.74	8.39	12.00	667.19	1.65	665.54	666.86
			12/09/15	6.62	8.40	12.00	667.31	1.78	665.53	666.96
			11/06/17	Could Not Open						
			02/05/18							
			05/07/18	6.57	8.16	NM	667.36	1.59	665.77	667.05
			08/16/18	6.93	8.64	NM	667.00	1.71	665.29	666.66
			11/19/18	6.88	8.40	NM	667.05	1.52	665.53	666.75
			02/22/19	6.79	8.42	11.50	667.14	1.63	665.51	666.82
			06/14/19	6.35	8.10	11.53	667.58	1.75	665.83	667.23
			09/26/19	Could Not Open						
			11/04/19	6.70	8.16	NM	667.23	1.46	665.77	666.94
			02/05/20	6.23	7.64	NM	667.70	1.41	666.29	667.42
			05/18/20	6.30	7.83	NM	667.63	1.53	666.10	667.33
			08/17/20	6.58	8.38	NM	667.35	1.80	665.55	666.99
			11/20/20	6.91	8.61	NM[5]	667.02	1.70	665.32	666.68
			02/08/21	6.96	8.61	NM	666.97	1.65	665.32	666.64
			05/03/21	6.74	8.50	NM	667.19	1.76	665.43	666.84
			08/17/21	6.73	8.36	NM	667.20	1.63	665.57	666.88
			12/07/21	5.99	8.03	NM	667.94	2.04	665.90	667.54
			02/14/22	6.08	8.10	NM	667.85	2.02	665.83	667.45
			05/12/22	6.52	8.33	NM	667.41	1.81	665.60	667.05
			08/11/22	6.6	8.39	NM	667.33	1.79	665.54	666.98
			11/10/22	6.43	8.07	NM	667.50	1.64	665.86	667.18
			2/22/23[6]	5.97	7.94	NM	667.96	1.97	665.99	667.57
			05/10/23	5.68	7.71	NM	668.25	2.03	666.22	667.85
			08/02/23	5.33	7.29	NM	668.60	1.96	666.64	668.21
			10/31/23	4.89	6.92	NM	669.04	2.03	667.01	668.64
			02/20/24	6.35	6.69	NM	667.58	0.34	667.24	667.52
			05/07/24	5.99	6.89	NM	667.94	0.90	667.04	667.76
			07/30/24	6.19	7.53	NM	667.74	1.34	666.40	667.48
			11/05/24	6.85	8.61	NM	667.08	1.76	665.32	666.73
			02/11/25	6.77	8.08	NM	667.16	1.31	665.85	666.90
			04/29/25	6.54	7.89	NM	667.39	1.35	666.04	667.12
			08/05/25	6.25	7.39	NM	667.68	1.14	666.54	667.46
			11/04/25	7.09	8.59	NM	666.84	1.50	665.34	666.54

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
LMW-15-07	673.52	7.0-12.0	11/16/15	NP	7.70	12.00	NA	NA	665.82	665.82
			11/25/15	NP	7.32	12.00	NA	NA	666.20	666.20
			11/30/15	7.14	7.15	12.00	666.38	0.01	666.37	666.38
			12/11/15	7.08	7.09	12.00	666.44	0.01	666.43	666.44
			11/06/17	7.43	7.53	NM	666.09	0.10	665.99	666.07
			02/05/18	Could Not Locate						
			05/07/18							
			08/16/18	7.22	7.34	NM	666.30	0.12	666.18	666.28
			11/19/18	Could Not Locate						
			02/22/19							
			06/14/19	6.31	6.40	11.70	667.21	0.09	667.12	667.19
			09/26/19	7.30	7.35	NM	666.22	0.05	666.17	666.21
			11/04/19	6.52	6.64	NM	667.00	0.12	666.88	666.98
			02/05/20	6.02	6.10	NM	667.50	0.08	667.42	667.48
			05/18/20	5.98	6.02	NM	667.54	0.04	667.50	667.53
			08/17/20	6.79	6.82	NM	666.73	0.03	666.70	666.72
			11/20/20	7.16	7.18	NM[5]	666.36	0.02	666.34	666.36
			02/08/21	7.19	7.21	NM	666.33	0.02	666.31	666.33
			05/03/21	6.87	6.89	NM	666.65	0.02	666.63	666.65
			08/17/21	5.73	11.34	NM	667.79	5.61	662.18	666.67
			12/07/21	NP	6.14	11.69	NA	NA	667.38	667.38
			02/14/22	NP	6.21	11.69	NA	NA	667.31	667.31
			05/12/22	NP	6.62	11.68	NA	NA	666.90	666.90
			08/11/22	NP	6.77	11.68	NA	NA	666.75	666.75
			11/10/22	NP	6.51	11.68	NA	NA	667.01	667.01
			02/21/23	NP	6.14	11.69	NA	NA	667.38	667.38
			05/10/23	NP	5.80	11.69	NA	NA	667.72	667.72
			08/02/23	NP	5.46	11.69	NA	NA	668.06	668.06
			10/31/23	NP	5.22	11.69	NA	NA	668.30	668.30
			02/20/24	NP	6.34	11.87	NA	NA	667.18	667.18
			05/07/24	NP	5.87	11.69	NA	NA	667.65	667.65
			07/30/24	NP	6.36	11.73	NA	NA	667.16	667.16
			11/05/24	NP	7.48	11.68	NA	NA	666.04	666.04
			02/11/25	NP	7.12	11.70	NA	NA	666.40	666.40
			04/29/25	NP	6.88	11.70	NA	NA	666.64	666.64
			08/05/25	NP	6.28	11.72	NA	NA	667.24	667.24
			11/04/25	NP	7.70	11.70	NA	NA	665.82	665.82
LMW-15-08	673.88	7.5-12.5	11/16/15	NP	6.30	12.50	NA	NA	667.58	667.58
			11/25/15	6.25	6.26	12.50	667.63	0.01	667.62	667.63
			11/30/15	6.12	6.13	12.50	667.76	0.01	667.75	667.76
			12/11/15	6.09	6.10	12.50	667.79	0.01	667.78	667.79
			11/06/17	Could Not Open						
			02/05/18							
LMW-15-08	673.88	7.5-12.5	05/07/18	5.72	7.35	NM	668.16	1.63	666.53	667.84
			08/16/18	6.04	7.72	NM	667.84	1.68	666.16	667.51
			11/19/18	5.83	7.59	NM	668.05	1.76	666.29	667.70
			02/22/19	5.92	7.59	12.34	667.96	1.67	666.29	667.63
			06/14/19	Could Not Locate						
			09/26/19	6.10	7.74	NM	667.78	1.64	666.14	667.45
			11/04/19	5.80	7.41	NM	668.08	1.61	666.47	667.76
			02/05/20	5.44	7.03	NM	668.44	1.59	666.85	668.12
			05/18/20	5.47	7.05	NM	668.41	1.58	666.83	668.10
			08/17/20	5.74	7.33	NM	668.14	1.59	666.55	667.82
			11/20/20	6.09	7.71	NM[5]	667.79	1.62	666.17	667.47
			02/08/21	6.15	7.77	NM	667.73	1.62	666.11	667.41
			05/03/21	5.96	7.60	NM	667.92	1.64	666.28	667.59
			08/17/21	5.88	7.43	NM	668.00	1.55	666.45	667.69
			12/07/21	5.47	6.96	NM	668.41	1.49	666.92	668.11
			02/14/22	5.53	7.04	NM	668.35	1.51	666.84	668.05
			05/12/22	5.78	7.21	NM	668.10	1.43	666.67	667.82
			08/11/22	5.87	7.29	NM	668.01	1.42	666.59	667.73
			11/10/22	8.71	7.15	NM	665.17	-1.56	666.73	665.48
			2/22/23[6]	5.40	6.97	NM	668.48	1.57	666.91	668.17
			05/10/23	5.40	6.61	NM	668.48	1.21	667.27	668.24
			08/02/23	4.92	6.18	NM	668.96	1.26	667.70	668.71
			10/31/23	5.00	6.06	NM	668.88	1.06	667.82	668.67
			02/20/24	5.57	6.70	NM	668.31	1.13	667.18	668.09
			05/07/24	5.24	6.48	NM	668.64	1.24	667.40	668.39
			07/30/24	5.41	6.65	NM	668.47	1.24	667.23	668.22
			11/05/24	6.09	7.33	NM	667.79	1.24	666.55	667.54
			02/11/25	6.02	7.25	NM	667.86	1.23	666.63	667.62
			04/29/25	5.86	7.04	NM	668.02	1.18	666.84	667.79
			08/05/25	5.51	6.73	NM	668.37	1.22	667.15	668.13
			11/04/25	6.34	7.75	NM	667.54	1.41	666.13	667.26
LMW-15-09	673.93	7.0-12.0	11/16/15	7.82	10.62	12.00	666.11	2.80	663.31	665.55
			11/25/15	7.76	10.51	12.00	666.17	2.75	663.42	665.62
			11/30/15	7.72	10.32	12.00	666.21	2.60	663.61	665.69
			12/10/15	7.73	10.38	12.00	666.20	2.65	663.55	665.67
			11/06/17	8.29	NA	11.75	665.64	3.71	NM	NM**
			02/05/18	8.58	10.50	NM	665.35	1.92	663.43	664.96
			05/07/18	7.95	9.39	NM	665.98	1.44	664.54	665.69
			08/16/18	8.12	10.45	NM	665.81	2.33	663.48	665.34
			11/19/18	8.04	10.01	NM	665.89	1.97	663.92	665.49
			02/22/19	8.09	10.40	11.70	665.84	2.31	663.53	665.38
			06/14/19	Could Not Open						
			09/26/19							
			11/04/19							
			02/05/20	7.98	8.46	NM	665.95	0.48	665.47	665.85
			05/18/20	7.82	9.51	NM	666.11	1.69	664.42	665.77
			08/17/20	7.89	9.44	NM	666.04	1.55	664.49	665.73
			11/20/20	8.01	10.81	NM[5]	665.92	2.80	663.12	665.36
			02/08/21	8.80	10.59	NM	665.13	1.79	663.34	664.77
			05/03/21	8.01	10.05	NM	665.92	2.04	663.88	665.51
			08/17/21	8.04	10.35	NM	665.89	2.31	663.58	665.43
			12/07/21	7.75	8.85	NM	666.18	1.10	665.08	665.96
			02/14/22	7.82	8.92	NM	666.11	1.10	665.01	665.89
			05/12/22	8.11	9.06	NM	665.82	0.95	664.87	665.63
			08/11/22	8.20	9.17	NM	665.73	0.97	664.76	665.53
			11/10/22	7.98	9.01	NM	665.95	1.03	664.92	665.74
			2/22/23[6]	7.63	8.76	NM	666.30	1.13	665.17	666.07
			05/10/23	7.41	8.33	NM	666.52	0.92	665.60	666.33
			08/02/23	7.02	7.88	NM	666.91	0.86	666.05	666.74
			10/31/23	6.98	7.69	NM	666.95	0.71	666.24	666.81
			02/20/24	7.54	7.63	NM	666.39	0.09	666.30	666.37
			05/07/24	7.24	7.59	NM	666.69	0.35	666.34	666.62
			07/30/24	7.28	8.19	NM	666.65	0.91	665.74	666.47
			11/05/24	7.71	9.63	NM	666.22	1.92	664.30	665.83
			02/11/25	7.66	8.97	NM	666.27	1.31	664.96	666.01
			04/29/25	7.34	8.78	NM	666.59	1.44	665.15	666.30
			08/05/25	7.31	8.52	NM	666.62	1.21	665.41	666.38
			11/04/25	7.78	10.21	NM	666.15	2.43	663.72	665.66

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
LMW-15-10	673.89	7.0-12.0	11/16/15	8.40	9.26	12.00	665.49	0.86	664.63	665.32
			11/25/15	8.32	9.13	12.00	665.57	0.81	664.76	665.41
			11/30/15	8.24	8.96	12.00	665.65	0.72	664.93	665.51
			12/10/15	8.18	8.79	12.00	665.71	0.61	665.10	665.59
			11/06/17	8.69	9.50	NM	665.20	0.81	664.39	665.04
			02/05/18	8.50	8.58	NM	665.39	0.08	665.31	665.38
			05/07/18	8.15	8.28	NM	665.74	0.13	665.61	665.72
			08/16/18	8.47	9.16	NM	665.42	0.69	664.73	665.29
			11/19/18	Could Not Locate						
			02/22/19	8.34	8.65	11.50	665.55	0.31	665.24	665.49
			06/14/19	Could Not Locate						
			09/26/19							
			11/04/19							
			02/05/20							
			05/18/20							
			08/17/20							
			11/20/20							
			02/08/21							
			05/03/21							
			08/17/21	8.31	8.59	NM	665.58	0.28	665.30	665.53
			12/07/21	Could Not Locate						
			02/14/22							
			05/12/22							
			08/11/22							
			11/10/22							
			02/21/23							
			05/10/23							
			08/02/23							
			10/31/23							
			02/20/24							
			05/07/24							
			07/30/24							
			11/05/24							
			02/11/25							
			04/29/25							
			08/05/25							
			11/04/25							
LMW-20-11	670.61	5.0-15.0	05/18/20	NP	5.21	14.49	NA	NA	665.40	665.40
			08/17/20	NP	5.80	NM	NA	NA	664.81	664.81
			11/20/20	NP	6.03	NM[5]	NA	NA	664.58	664.58
			02/08/21	NP	5.94	14.49	NA	NA	664.67	664.67
			05/03/21	NP	5.78	14.48	NA	NA	664.83	664.83
			08/17/21	NP	5.11	14.48	NA	NA	665.50	665.50
			12/07/21	NP	5.41	14.50	NA	NA	665.20	665.20
			02/14/22	NP	5.94	14.49	NA	NA	664.67	664.67
			05/12/22	NP	5.20	14.50	NA	NA	665.41	665.41
			08/11/22	NP	5.65	14.47	NA	NA	664.96	664.96
			11/10/22	NP	6.64	14.47	NA	NA	663.97	663.97
			02/21/23	NP	5.58	14.48	NA	NA	665.03	665.03
			05/10/23	NP	5.18	14.48	NA	NA	665.43	665.43
			08/02/23	NP	5.64	14.48	NA	NA	664.97	664.97
			10/31/23	NP	5.36	14.48	NA	NA	665.25	665.25
			02/20/24	NP	5.36	14.45	NA	NA	665.25	665.25
			05/07/24	NP	4.72	14.45	NA	NA	665.89	665.89
			07/30/24	NP	5.35	14.47	NA	NA	665.26	665.26
			11/05/24	NP	6.43	14.48	NA	NA	664.18	664.18
			02/11/25	NP	6.03	14.48	NA	NA	664.58	664.58
			04/29/25	NP	5.00	14.45	NA	NA	665.61	665.61
			08/05/25	NP	5.10	14.45	NA	NA	665.51	665.51
			11/04/25	NP	6.51	14.48	NA	NA	664.10	664.10
LMW-20-12	673.83	7.0-17.0	05/18/20	NP	7.88	16.45	NA	NA	665.95	665.95
			08/17/20	NP	7.92	NM	NA	NA	665.91	665.91
			11/20/20	NP	8.20	NM[5]	NA	NA	665.63	665.63
			02/08/21	NP	8.25	16.42	NA	NA	665.58	665.58
			05/03/21	NP	8.24	16.40	NA	NA	665.59	665.59
			08/17/21	NP	8.13	16.41	NA	NA	665.70	665.70
			12/07/21	NP	8.20	16.41	NA	NA	665.63	665.63
			02/14/22	NP	8.31	16.41	NA	NA	665.52	665.52
			05/12/22	NP	8.29	16.40	NA	NA	665.54	665.54
			08/11/22	NP	8.51	16.40	NA	NA	665.32	665.32
			11/10/22	NP	8.12	16.40	NA	NA	665.71	665.71
			02/21/23	NP	8.28	16.41	NA	NA	665.55	665.55
			05/10/23	NP	7.87	16.41	NA	NA	665.96	665.96
			08/02/23	NP	7.42	16.41	NA	NA	666.41	666.41
			10/31/23	NP	7.12	16.41	NA	NA	666.71	666.71
			02/20/24	NP	7.32	16.42	NA	NA	666.51	666.51
			05/07/24	NP	7.16	16.41	NA	NA	666.67	666.67
			07/30/24	NP	7.11	16.38	NA	NA	666.72	666.72
			11/05/24	NP	7.29	16.41	NA	NA	666.54	666.54
			02/11/25	NP	7.40	16.40	NA	NA	666.43	666.43
			04/29/25	NP	7.22	16.40	NA	NA	666.61	666.61
			08/05/25	NP	7.18	16.43	NA	NA	666.65	666.65
			11/04/25	NP	7.46	16.41	NA	NA	666.37	666.37
LMW-20-13	673.67	6.0-16.0	05/18/20	NP	7.42	14.25	NA	NA	666.25	666.25
			08/17/20	NP	7.55	NM	NA	NA	666.12	666.12
			11/20/20	NP	7.82	NM[5]	NA	NA	665.85	665.85
			02/08/21	NP	7.84	14.25	NA	NA	665.83	665.83
			05/03/21	NP	7.81	14.26	NA	NA	665.86	665.86
			08/17/21	NP	7.67	14.26	NA	NA	666.00	666.00
			12/07/21	NP	7.45	14.26	NA	NA	666.22	666.22
			02/14/22	NP	7.51	14.26	NA	NA	666.16	666.16
			05/12/22	NP	7.72	14.26	NA	NA	665.95	665.95
			08/11/22	NP	7.84	14.26	NA	NA	665.83	665.83
			11/10/22	NP	7.51	14.26	NA	NA	666.16	666.16
			02/21/23	NP	7.47	14.26	NA	NA	666.20	666.20
			05/10/23	NP	7.01	14.26	NA	NA	666.66	666.66
			08/02/23	NP	6.79	14.26	NA	NA	666.88	666.88
			10/31/23	NP	6.56	14.26	NA	NA	667.11	667.11
			02/20/24	NP	7.16	14.29	NA	NA	666.51	666.51
			05/07/24	NP	6.99	14.26	NA	NA	666.68	666.68
			07/30/24	NP	6.92	14.23	NA	NA	666.75	666.75
			11/05/24	NP	7.14	14.25	NA	NA	666.53	666.53
			02/11/25	NP	7.16	14.27	NA	NA	666.51	666.51
			04/29/25	NP	6.95	14.27	NA	NA	666.72	666.72
			08/05/25	NP	6.99	14.27	NA	NA	666.68	666.68
			11/04/25	NP	7.24	14.25	NA	NA	666.43	666.43

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
LMW-20-14	673.74	6.0-16.0	05/18/20	NP	6.52	14.97	NA	NA	667.22	667.22
			08/17/20	NP	6.70	NM	NA	NA	667.04	667.04
			11/20/20	NP	6.94	NM[5]	NA	NA	666.80	666.80
			02/08/21	NP	7.09	15.04	NA	NA	666.65	666.65
			05/03/21	NP	7.08	14.97	NA	NA	666.66	666.66
			08/17/21	NP	6.69	14.97	NA	NA	667.05	667.05
			12/07/21	Could Not Access; covered by storage racks/pallets						
			02/14/22	NP	6.81	14.98	NA	NA	666.93	666.93
			05/12/22	NP	7.11	14.97	NA	NA	666.63	666.63
			08/11/22	NP	7.29	14.96	NA	NA	666.45	666.45
			11/10/22	NP	6.99	14.96	NA	NA	666.75	666.75
			02/21/23	NP	6.74	14.98	NA	NA	667.00	667.00
			05/10/23	NP	6.53	14.98	NA	NA	667.21	667.21
			08/02/23	NP	6.32	14.99	NA	NA	667.42	667.42
			10/31/23	NP	6.04	14.99	NA	NA	667.70	667.70
			02/20/24	NP	6.09	14.99	NA	NA	667.65	667.65
			05/07/24	NP	5.98	14.97	NA	NA	667.76	667.76
			07/30/24	NP	5.95	14.95	NA	NA	667.79	667.79
			11/05/24	NP	6.32	14.95	NA	NA	667.42	667.42
			02/11/25	NP	6.43	14.95	NA	NA	667.31	667.31
			04/29/25	NP	6.16	14.95	NA	NA	667.58	667.58
			08/05/25	NP	6.17	14.98	NA	NA	667.57	667.57
			11/04/25	NP	6.53	14.98	NA	NA	667.21	667.21
LMW-20-15	671.435	7.5-17.5	05/18/20	NP	6.05	15.00	NA	NA	665.39	665.39
			08/17/20	NP	7.32	NM	NA	NA	664.12	664.12
			11/20/20	NP	7.79	NM[5]	NA	NA	663.65	663.65
			02/08/21	NP	7.93	15.80	NA	NA	663.51	663.51
			05/03/21	NP	8.05	15.80	NA	NA	663.39	663.39
			08/17/21	NP	7.53	15.79	NA	NA	663.91	663.91
			12/07/21	NP	6.23	15.83	NA	NA	665.21	665.21
			02/14/22	NP	6.38	15.78	NA	NA	665.06	665.06
			05/12/22	NP	5.40	15.79	NA	NA	666.04	666.04
			08/11/22	NP	5.71	15.80	NA	NA	665.73	665.73
			11/10/22	NP	6.57	15.80	NA	NA	664.87	664.87
			02/21/23	NP	5.62	15.80	NA	NA	665.82	665.82
			05/10/23	NP	5.38	15.78	NA	NA	666.06	666.06
			08/02/23	NP	5.50	15.80	NA	NA	665.94	665.94
			10/31/23	NP	6.87	15.78	NA	NA	664.57	664.57
			02/20/24	NP	5.47	15.77	NA	NA	665.97	665.97
			05/07/24	NP	4.98	15.77	NA	NA	666.46	666.46
			07/30/24	NP	5.04	15.83	NA	NA	666.40	666.40
			11/05/24	NP	5.96	15.80	NA	NA	665.48	665.48
			02/11/25	NP	6.03	15.82	NA	NA	665.41	665.41
			04/29/25	NP	5.35	15.78	NA	NA	666.09	666.09
			08/05/25	NP	5.38	15.78	NA	NA	666.06	666.06
			11/04/25	NP	6.32	15.80	NA	NA	665.12	665.12
LMW-20-16	672.776	7.5-17.5	05/18/20	NP	8.82	16.33	NA	NA	663.96	663.96
			08/17/20	NP	8.88	NM	NA	NA	663.90	663.90
			11/20/20	NP	9.42	NM[5]	NA	NA	663.36	663.36
			02/08/21	NP	9.58	16.32	NA	NA	663.20	663.20
			05/03/21	NP	9.55	16.30	NA	NA	663.23	663.23
			08/17/21	NP	9.87	16.32	NA	NA	662.91	662.91
			12/07/21	NP	7.75	16.30	NA	NA	665.03	665.03
			02/14/22	NP	7.94	16.30	NA	NA	664.84	664.84
			05/12/22	NP	7.20	16.35	NA	NA	665.58	665.58
			08/11/22	NP	7.21	16.30	NA	NA	665.57	665.57
			11/10/22	NP	8.04	16.28	NA	NA	664.74	664.74
			02/21/23	NP	6.87	16.28	NA	NA	665.91	665.91
			05/10/23	NP	7.18	16.30	NA	NA	665.60	665.60
			08/02/23	NP	7.09	16.30	NA	NA	665.69	665.69
			10/31/23	NP	7.64	16.27	NA	NA	665.14	665.14
			02/20/24	NP	7.21	16.27	NA	NA	665.57	665.57
			05/07/24	NP	6.88	16.27	NA	NA	665.90	665.90
			07/30/24	NP	6.81	16.35	NA	NA	665.97	665.97
			11/05/24	NP	7.57	16.33	NA	NA	665.21	665.21
			02/11/25	NP	7.56	16.30	NA	NA	665.22	665.22
			04/29/25	NP	7.18	16.29	NA	NA	665.60	665.60
			08/05/25	NP	7.06	16.27	NA	NA	665.72	665.72
			11/04/25	NP	7.85	16.27	NA	NA	664.93	664.93
LMW-20-17	670.798	7.0-17.0	05/18/20	7.32	7.72	NM	663.48	0.40	663.08	663.40
			08/17/20	7.47	8.17	NM	663.33	0.70	662.63	663.19
			11/20/20	7.81	8.81	NM[5]	662.99	1.00	661.99	662.79
			02/08/21	7.92	8.90	15.00	662.88	0.98	661.90	662.68
			05/03/21	7.80	8.45	NM	663.00	0.65	662.35	662.87
			08/17/21	7.11	7.45	NM	663.69	0.34	663.35	663.62
			12/07/21	6.33	7.01	NM	664.47	0.68	663.79	664.33
			02/14/22	6.61	7.27	NM	664.19	0.66	663.53	664.06
			05/12/22	6.71	7.35	NM	664.09	0.64	663.45	663.96
			08/11/22	Could Not Access; under lay down area						
			11/10/22	Could Not Access; Under pallets						
			02/21/23	4.84	6.41	NM	665.96	1.57	664.39	665.64
			05/10/23	4.80	6.69	NM	666.00	1.89	664.11	665.62
			08/02/23	4.45	6.65	NM	666.35	2.20	664.15	665.91
			10/31/23	5.94	7.03	NM	664.86	1.09	663.77	664.64
			02/20/24	5.30	6.72	NM	665.50	1.42	664.08	665.21
			05/07/24	4.75	6.54	NM	666.05	1.79	664.26	665.69
			07/30/24	4.84	6.72	NM	665.96	1.88	664.08	665.58
			11/05/24	6.10	6.65	NM	664.70	0.55	664.15	664.59
			02/11/25	5.97	6.89	NM	664.83	0.92	663.91	664.64
			04/29/25	5.03	6.49	NM	665.77	1.46	664.31	665.48
			08/05/25	5.32	6.64	NM	665.48	1.32	664.16	665.21
			11/04/25	6.44	7.01	NM	664.36	0.57	663.79	664.24
LMW-20-18	668.581	6.5-16.5	05/18/20	NP	6.95	15.82	NA	NA	661.63	661.63
			08/17/20	NP	5.80	NM	NA	NA	662.78	662.78
			11/20/20	NP	6.22	NM[5]	NA	NA	662.36	662.36
			02/08/21	NP	6.47	14.90	NA	NA	662.11	662.11
			05/03/21	NP	6.55	14.90	NA	NA	662.03	662.03
			08/17/21	NP	5.80	14.90	NA	NA	662.78	662.78
			12/07/21	NP	3.86	14.91	NA	NA	664.72	664.72
			02/14/22	NP	3.92	14.90	NA	NA	664.66	664.66
			05/12/22	NP	2.80	14.85	NA	NA	665.78	665.78
LMW-20-18	668.581	6.5-16.5	08/11/22	NP	3.13	14.90	NA	NA	665.45	665.45
			11/10/22	NP	4.17	14.91	NA	NA	664.41	664.41
			02/21/23	NP	3.73	14.86	NA	NA	664.85	664.85
			05/10/23	NP	2.64	14.86	NA	NA	665.94	665.94
			08/02/23	NP	2.91	14.87	NA	NA	665.67	665.67
			10/31/23	NP	3.67	14.87	NA	NA	664.91	664.91
			02/20/24	NP	3.07	14.88	NA	NA	665.51	665.51
			05/07/24	NP	2.35	14.86	NA	NA	666.23	666.23
			07/30/24	NP	2.49	14.86	NA	NA	666.09	666.09
			11/05/24	NP	3.59	14.87	NA	NA	664.99	664.99
			02/11/25	NP	3.76	14.85	NA	NA	664.82	664.82
			04/29/25	NP	2.88	14.85	NA	NA	665.70	665.70
			08/05/25	NP	2.93	14.84	NA	NA	665.65	665.65
			11/04/25	NP	3.96	14.89	NA	NA	664.62	664.62

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
LMW-20-19	673.51	6.0-16.0	05/18/20	6.71	7.16	NM	666.80	0.45	666.35	666.71
			08/17/20	6.88	7.54	NM	666.63	0.66	665.97	666.50
			11/20/20	7.11	8.39	NM[5]	666.40	1.28	665.12	666.14
			02/08/21	7.14	8.39	NM	666.37	1.25	665.12	666.12
			05/03/21	7.05	7.81	NM	666.46	0.76	665.70	666.31
			08/17/21	7.01	8.33	NM	666.50	1.32	665.18	666.24
			12/07/21	6.69	7.14	NM	666.82	0.45	666.37	666.73
			02/14/22	6.81	7.21	NM	666.70	0.40	666.30	666.62
			05/12/22	7.14	7.53	NM	666.37	0.39	665.98	666.29
			08/11/22	7.21	7.60	NM	666.30	0.39	665.91	666.22
			11/10/22	7.04	7.43	NM	666.47	0.39	666.08	666.39
			2/22/23[6]	6.73	7.16	NM	666.78	0.43	666.35	666.69
			05/10/23	6.56	6.92	NM	666.95	0.36	666.59	666.88
			08/02/23	6.23	6.69	NM	667.28	0.46	666.82	667.19
			10/31/23	5.98	6.43	NM	667.53	0.45	667.08	667.44
			02/20/24	6.00	6.02	NM	667.51	0.02	667.49	667.51
			05/07/24	6.32	6.41	NM	667.19	0.09	667.10	667.17
			07/30/24	6.39	6.73	NM	667.12	0.34	666.78	667.05
			11/05/24	6.88	7.95	NM	666.63	1.07	665.56	666.42
			02/11/25	6.87	7.45	NM	666.64	0.58	666.06	666.52
			04/29/25	6.71	7.13	NM	666.80	0.42	666.38	666.72
			08/05/25	6.44	6.80	NM	667.07	0.36	666.71	667.00
			11/04/25	7.02	8.34	NM	666.49	1.32	665.17	666.23
LMW-20-20	672.641	4.0-14.0	05/18/20	NP	5.78	13.25	NA	NA	666.86	666.86
			08/17/20	NP	5.87	NM	NA	NA	666.77	666.77
			11/20/20	NP	6.22	NM[5]	NA	NA	666.42	666.42
			02/08/21	NP	6.31	13.25	NA	NA	666.33	666.33
			05/03/21	NP	6.45	13.12	NA	NA	666.19	666.19
			08/17/21	NP	5.68	13.14	NA	NA	666.96	666.96
			12/07/21	NP	5.38	13.11	NA	NA	667.26	667.26
			02/14/22	NP	5.65	13.11	NA	NA	666.99	666.99
			05/12/22	NP	5.11	13.13	NA	NA	667.53	667.53
			08/11/22	NP	5.37	13.13	NA	NA	667.27	667.27
			11/10/22	NP	5.76	13.11	NA	NA	666.88	666.88
			02/21/23	NP	5.50	13.11	NA	NA	667.14	667.14
			05/10/23	NP	5.15	13.13	NA	NA	667.49	667.49
			08/02/23	NP	5.19	13.15	NA	NA	667.45	667.45
			10/31/23	NP	5.41	13.09	NA	NA	667.23	667.23
			02/20/24	NP	5.13	13.11	NA	NA	667.51	667.51
			05/07/24	NP	4.98	13.11	NA	NA	667.66	667.66
			07/30/24	NP	4.93	13.09	NA	NA	667.71	667.71
			11/05/24	NP	5.45	13.09	NA	NA	667.19	667.19
			02/11/25	NP	5.53	13.09	NA	NA	667.11	667.11
			04/29/25	NP	5.17	13.10	NA	NA	667.47	667.47
			08/05/25	NP	5.18	13.05	NA	NA	667.46	667.46
			11/04/25	NP	5.68	13.10	NA	NA	666.96	666.96
LMW-20-21	673.62	7.0-17.0	05/18/20	NP	9.24	16.20	NA	NA	664.38	664.38
			08/17/20	NP	9.51	NM	NA	NA	664.11	664.11
			11/20/20	NP	9.81	NM[5]	NA	NA	663.81	663.81
			02/08/21	NP	9.78	16.19	NA	NA	663.84	663.84
			05/03/21	NP	9.63	16.19	NA	NA	663.99	663.99
			08/17/21	NP	9.71	16.20	NA	NA	663.91	663.91
			12/07/21	NP	9.21	16.17	NA	NA	664.41	664.41
			02/14/22	NP	9.29	16.17	NA	NA	664.33	664.33
			05/12/22	NP	9.56	16.16	NA	NA	664.06	664.06
			08/11/22	NP	9.70	16.16	NA	NA	663.92	663.92
			11/10/22	NP	9.44	16.15	NA	NA	664.18	664.18
			02/21/23	NP	9.17	16.17	NA	NA	664.45	664.45
			05/10/23	NP	8.72	16.17	NA	NA	664.90	664.90
			08/02/23	NP	8.46	16.17	NA	NA	665.16	665.16
			10/31/23	NP	8.30	16.17	NA	NA	665.32	665.32
			02/20/24	NP	8.19	16.22	NA	NA	665.43	665.43
			05/07/24	NP	7.71	16.19	NA	NA	665.91	665.91
			07/30/24	NP	7.93	16.22	NA	NA	665.69	665.69
			11/05/24	NP	8.88	16.18	NA	NA	664.74	664.74
			02/11/25	NP	8.70	16.20	NA	NA	664.92	664.92
			04/29/25	NP	8.53	16.20	NA	NA	665.09	665.09
			08/05/25	NP	8.08	16.20	NA	NA	665.54	665.54
			11/04/25	NP	9.10	16.20	NA	NA	664.52	664.52
LMW-20-22	673.7	6.5-16.5	05/18/20	NP	6.91	15.78	NA	NA	666.79	666.79
			08/17/20	NP	7.05	NM	NA	NA	666.65	666.65
			11/20/20	NP	7.31	NM[5]	NA	NA	666.39	666.39
			02/08/21	NP	7.32	15.75	NA	NA	666.38	666.38
			05/03/21	NP	7.26	15.73	NA	NA	666.44	666.44
			08/17/21	NP	7.11	15.73	NA	NA	666.59	666.59
			12/07/21	NP	7.05	15.73	NA	NA	666.65	666.65
			02/14/22	NP	7.09	15.73	NA	NA	666.61	666.61
			05/12/22	NP	7.18	15.73	NA	NA	666.52	666.52
			08/11/22	NP	7.31	15.73	NA	NA	666.39	666.39
			11/10/22	NP	6.87	15.73	NA	NA	666.83	666.83
			02/21/23	NP	6.96	15.73	NA	NA	666.74	666.74
			05/10/23	NP	6.58	15.73	NA	NA	667.12	667.12
			08/02/23	NP	6.35	15.73	NA	NA	667.35	667.35
			10/31/23	NP	6.19	15.73	NA	NA	667.51	667.51
			02/20/24	NP	6.82	15.71	NA	NA	666.88	666.88
			05/07/24	NP	6.62	15.71	NA	NA	667.08	667.08
			07/30/24	NP	6.67	15.78	NA	NA	667.03	667.03
			11/05/24	NP	6.94	15.73	NA	NA	666.76	666.76
			02/11/25	NP	6.92	15.74	NA	NA	666.78	666.78
			04/29/25	NP	6.69	15.74	NA	NA	667.01	667.01
			08/05/25	NP	6.70	15.75	NA	NA	667.00	667.00
			11/04/25	7.00	7.25	15.75	666.70	0.25	666.45	666.65
LMW-20-23	671.701	5.0-15.0	05/18/20	NP	6.20	13.92	NA	NA	665.50	665.50
			08/17/20	NP	6.48	NM	NA	NA	665.22	665.22
			11/20/20	NP	6.94	NM[5]	NA	NA	664.76	664.76
			02/08/21	NP	7.02	13.92	NA	NA	664.68	664.68
			05/03/21	NP	7.17	13.93	NA	NA	664.53	664.53
			08/17/21	NP	6.50	13.94	NA	NA	665.20	665.20
			12/07/21	NP	5.84	13.90	NA	NA	665.86	665.86
			02/14/22	NP	5.96	13.90	NA	NA	665.74	665.74
			05/12/22	NP	5.21	13.92	NA	NA	666.49	666.49
			08/11/22	NP	5.47	13.90	NA	NA	666.23	666.23
			11/10/22	NP	6.23	13.90	NA	NA	665.47	665.47
			02/21/23	NP	5.86	13.92	NA	NA	665.84	665.84
			05/10/23	NP	5.20	13.94	NA	NA	666.50	666.50
			08/02/23	NP	5.33	13.95	NA	NA	666.37	666.37
			10/31/23	NP	5.83	13.89	NA	NA	665.87	665.87
			02/20/24	NP	5.25	13.89	NA	NA	666.45	666.45
			05/07/24	NP	4.95	13.90	NA	NA	666.75	666.75
			07/30/24	NP	4.90	13.90	NA	NA	666.80	666.80
			11/05/24	NP	6.87	13.85	NA	NA	664.83	664.83
			02/11/25	NP	5.72	13.74	NA	NA	665.98	665.98
			04/29/25	NP	5.17	13.90	NA	NA	666.53	666.53
			08/05/25	NP	5.15	13.85	NA	NA	666.55	666.55
			11/04/25	NP	6.00	13.38	NA	NA	665.70	665.70

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
LMW-20-24	672.068	2.0-12.0	08/17/20	NP	2.83	NM	NA	NA	669.24	669.24
			11/20/20	NP	3.16	NM[5]	NA	NA	668.91	668.91
			02/08/21	NP	3.27	11.39	NA	NA	668.80	668.80
			05/03/21	NP	3.05	11.36	NA	NA	669.02	669.02
			08/17/21	NP	3.21	11.37	NA	NA	668.86	668.86
			12/07/21	NP	2.56	11.28	NA	NA	669.51	669.51
			02/14/22	NP	2.62	11.28	NA	NA	669.45	669.45
			05/12/22	NP	2.69	11.27	NA	NA	669.38	669.38
			08/11/22	NP	2.91	11.27	NA	NA	669.16	669.16
			11/10/22	NP	2.79	11.27	NA	NA	669.28	669.28
			02/21/23	NP	2.59	11.28	NA	NA	669.48	669.48
			05/10/23	NP	2.18	11.28	NA	NA	669.89	669.89
			08/02/23	NP	2.01	11.28	NA	NA	670.06	670.06
LMW-20-24	672.068	2.0-12.0	10/31/23	NP	1.92	11.28	NA	NA	670.15	670.15
			02/20/24	NP	2.77	11.31	NA	NA	669.30	669.30
			05/07/24	NP	2.66	11.31	NA	NA	669.41	669.41
			07/30/24	NP	2.64	11.36	NA	NA	669.43	669.43
			11/05/24	NP	3.20	11.33	NA	NA	668.87	668.87
			02/11/25	NP	3.25	11.32	NA	NA	668.82	668.82
			04/29/25	NP	2.97	11.32	NA	NA	669.10	669.10
			08/05/25	NP	2.81	11.34	NA	NA	669.26	669.26
			11/04/25	NP	3.45	11.34	NA	NA	668.62	668.62
LMW-20-25	670.582	3.0-13.0	08/17/20	Could Not Access						
			11/20/20	7.42	7.42	NM[5]	663.16	0.00	663.16	663.16
			02/08/21	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/03/21							
			08/17/21							
			12/07/21							
			02/14/22							
			05/12/22							
			08/11/22	Could Not Access; under lay down area						
			11/10/22	Could Not Access; Under pallets						
			02/21/23	Could Not Access; Under liquid storage totes						
			05/10/23	Could Not Access; Under liquid storage totes						
			08/02/23	NP	4.26	11.56	NA	NA	666.32	666.32
			10/31/23	Could Not Access; Covered						
			02/20/24	NP	5.06	11.54	NA	NA	665.52	665.52
			05/07/24	NP	4.60	11.55	NA	NA	665.98	665.98
			07/30/24	NP	4.75	11.55	NA	NA	665.83	665.83
			11/05/24	NP	5.80	11.55	NA	NA	664.78	664.78
			02/11/25	NP	5.67	11.58	NA	NA	664.91	664.91
			04/29/25	NP	4.81	11.54	NA	NA	665.77	665.77
			08/05/25	NP	5.02	11.56	NA	NA	665.56	665.56
			11/04/25	NP	6.02	11.55	NA	NA	664.56	664.56
LMW-20-26	670.704	5.0-15.0	08/17/20	NP	6.95	NM	NA	NA	663.75	663.75
			11/20/20	NP	7.37	NM[5]	NA	NA	663.33	663.33
			02/08/21	NP	7.41	14.21	NA	NA	663.29	663.29
			05/03/21	NP	7.17	14.01	NA	NA	663.53	663.53
			08/17/21	NP	6.39	13.99	NA	NA	664.31	664.31
			12/07/21	NP	5.99	14.21	NA	NA	664.71	664.71
			02/14/22	NP	5.92	14.20	NA	NA	664.78	664.78
			05/12/22	NP	5.10	14.20	NA	NA	665.60	665.60
			08/11/22	NP	5.94	14.46	NA	NA	664.76	664.76
			11/10/22	NP	6.63	14.26	NA	NA	664.07	664.07
			02/21/23	NP	6.92	14.00	NA	NA	663.78	663.78
			05/10/23	NP	4.70	14.00	NA	NA	666.00	666.00
			08/02/23	NP	5.15	14.01	NA	NA	665.55	665.55
			10/31/23	NP	5.87	14.15	NA	NA	664.83	664.83
			02/20/24	NP	4.95	14.09	NA	NA	665.75	665.75
			05/07/24	NP	4.43	14.12	NA	NA	666.27	666.27
			07/30/24	NP	4.59	14.19	NA	NA	666.11	666.11
			11/05/24	NP	5.85	14.05	NA	NA	664.85	664.85
			02/11/25	NP	5.82	14.06	NA	NA	664.88	664.88
			04/29/25	NP	4.74	14.19	NA	NA	665.96	665.96
			08/05/25	NP	5.02	14.13	NA	NA	665.68	665.68
			11/04/25	NP	6.18	14.16	NA	NA	664.52	664.52
LMW-20-27	670.351	5.0-15.0	08/17/20	NP	5.57	NM	NA	NA	664.78	664.78
			11/20/20	NP	7.96	NM[5]	NA	NA	662.39	662.39
			02/08/21	NP	8.02	14.46	NA	NA	662.33	662.33
			05/03/21	NP	7.88	14.47	NA	NA	662.47	662.47
			08/17/21	NP	7.11	14.46	NA	NA	663.24	663.24
			12/07/21	NP	6.43	14.47	NA	NA	663.92	663.92
			02/14/22	NP	6.71	14.48	NA	NA	663.64	663.64
			05/12/22	NP	5.45	14.45	NA	NA	664.90	664.90
			08/11/22	NP	5.61	14.22	NA	NA	664.74	664.74
			11/10/22	NP	6.97	14.47	NA	NA	663.38	663.38
			02/21/23	NP	6.35	14.45	NA	NA	664.00	664.00
			05/10/23	NP	5.13	14.45	NA	NA	665.22	665.22
			08/02/23	NP	5.53	14.47	NA	NA	664.82	664.82
			10/31/23	NP	6.26	14.45	NA	NA	664.09	664.09
			02/20/24	NP	5.48	14.44	NA	NA	664.87	664.87
			05/07/24	NP	4.89	14.44	NA	NA	665.46	665.46
			07/30/24	NP	5.01	14.44	NA	NA	665.34	665.34
			11/05/24	NP	6.25	14.46	NA	NA	664.10	664.10
			02/11/25	NP	6.27	14.44	NA	NA	664.08	664.08
			04/29/25	NP	5.22	14.44	NA	NA	665.13	665.13
			08/05/25	NP	5.49	14.45	NA	NA	664.86	664.86
			11/04/25	NP	6.60	14.49	NA	NA	663.75	663.75
LMW-20-28	673.75	4.5-14.5	08/17/20	NP	6.18	NM	NA	NA	667.57	667.57
			11/20/20	6.39	6.55	NM[5]	667.36	0.16	667.20	667.33
			02/08/21	6.40	6.62	NM	667.35	0.22	667.13	667.31
			05/03/21	6.31	6.55	NM	667.44	0.24	667.20	667.39
			08/17/21	6.36	6.58	NM	667.39	0.22	667.17	667.35
			12/07/21	6.11	6.31	NM	667.64	0.20	667.44	667.60
			02/14/22	6.19	6.40	NM	667.56	0.21	667.35	667.52
			05/12/22	6.19	6.42	NM	667.56	0.23	667.33	667.51
			08/11/22	6.21	6.66	NM	667.54	0.45	667.09	667.45
			11/10/22	6.13	6.52	NM	667.62	0.39	667.23	667.54
			2/22/23[6]	6.18	6.32	NM	667.57	0.14	667.43	667.54
			05/10/23	5.75	6.03	NM	668.00	0.28	667.72	667.94
			08/02/23	5.56	6.15	NM	668.19	0.59	667.60	668.07
			10/31/23	5.42	6.04	NM	668.33	0.62	667.71	668.21
			02/20/24	5.95	6.45	NM	667.80	0.50	667.30	667.70
			05/07/24	5.80	6.29	NM	667.95	0.49	667.46	667.85
			07/30/24	5.83	6.60	NM	667.92	0.77	667.15	667.77
			11/05/24	6.11	7.10	NM	667.64	0.99	666.65	667.44
			02/11/25	6.09	7.08	NM	667.66	0.99	666.67	667.46
			04/29/25	5.74	6.67	NM	668.01	0.93	667.08	667.82
			08/05/25	5.89	7.27	NM	667.86	1.38	666.48	667.58
			11/04/25	6.23	7.55	NM	667.52	1.32	666.20	667.26

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-01	670.77	14.0-19.0	04/17/17	NP	3.82	18.61	NA	NA	666.95	666.95
			07/24/17	NP	3.57	18.44	NA	NA	667.20	667.20
			11/06/17	NP	3.93	18.78	NA	NA	666.84	666.84
			02/05/18	Could Not Access; well submerged under water						
			05/07/18	NP	3.88	18.60	NA	NA	666.89	666.89
			08/16/18	NP	3.73	NM	NA	NA	667.04	667.04
			11/19/18	NP	3.30	NM	NA	NA	667.47	667.47
			03/01/19	NP	4.77	18.53	NA	NA	666.00	666.00
			06/14/19	NP	3.17	18.64	NA	NA	667.60	667.60
			09/26/19	NP	3.65	18.65	NA	NA	667.12	667.12
			11/04/19	Could Not Access; well submerged under water						
			12/07/19							
			02/05/20	NP	3.38	NM	NA	NA	667.39	667.39
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	3.50	NM	NA	NA	667.27	667.27
			11/20/20	NP	3.82	NM[5]	NA	NA	666.95	666.95
			02/08/21	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/03/21	NP	0.00	16.23	NA	NA	670.77	670.77
			08/17/21	NP	4.80	16.19	NA	NA	665.97	665.97
			12/07/21	NP	3.03	16.02	NA	NA	667.74	667.74
			02/14/22	NP	3.55	16.00	NA	NA	667.22	667.22
			05/12/22	NP	2.65	16.02	NA	NA	668.12	668.12
			08/11/22	NP	3.07	16.00	NA	NA	667.70	667.70
			11/10/22	NP	3.50	16.00	NA	NA	667.27	667.27
			02/21/23	NP	3.33	16.00	NA	NA	667.44	667.44
			05/10/23	NP	2.81	16.02	NA	NA	667.96	667.96
			08/02/23	NP	2.94	16.04	NA	NA	667.83	667.83
			10/31/23	NP	3.42	16.20	NA	NA	667.35	667.35
			02/20/24	NP	3.06	16.21	NA	NA	667.71	667.71
			05/07/24	NP	2.85	16.20	NA	NA	667.92	667.92
			07/30/24	NP	2.82	16.20	NA	NA	667.95	667.95
			11/05/24	NP	3.46	16.19	NA	NA	667.31	667.31
			02/11/25	NP	3.62	16.18	NA	NA	667.15	667.15
			04/29/25	NP	3.10	16.20	NA	NA	667.67	667.67
			08/05/25	NP	3.10	16.20	NA	NA	667.67	667.67
			11/04/25	NP	3.67	16.22	NA	NA	667.10	667.10
MW-02	673.80	15.5-20.5	05/12/16	NP	6.35	19.52	NA	NA	664.42	664.42
			04/17/17	NP	6.91	19.45	NA	NA	666.89	666.89
			07/24/17	NP	6.99	19.44	NA	NA	666.81	666.81
			11/06/17	NP	7.24	19.50	NA	NA	666.56	666.56
			02/05/18	NP	7.42	19.55	NA	NA	666.38	666.38
			05/07/18	NP	6.92	19.47	NA	NA	666.88	666.88
			08/16/18	NP	7.03	NM	NA	NA	666.77	666.77
			11/19/18	NP	6.56	NM	NA	NA	667.24	667.24
			03/01/19	NP	6.90	19.42	NA	NA	666.90	666.90
MW-02	673.80	15.5-20.5	06/14/19	NP	6.69	19.50	NA	NA	667.11	667.11
			09/26/19	NP	6.98	19.43	NA	NA	666.82	666.82
			11/04/19	NP	6.88	19.48	NA	NA	666.92	666.92
			02/05/20	NP	6.78	NM	NA	NA	667.02	667.02
			05/18/20	NP	6.75	19.47	NA	NA	667.05	667.05
			08/17/20	NP	6.83	NM	NA	NA	666.97	666.97
			11/20/20	NP	7.07	NM[5]	NA	NA	666.73	666.73
			02/08/21	NP	7.18	19.52	NA	NA	666.62	666.62
			05/03/21	Could Not Access; covered by storage racks/pallets						
			08/17/21	NP	6.92	19.51	NA	NA	666.88	666.88
			12/07/21	NP	6.59	19.46	NA	NA	667.21	667.21
			02/14/22	NP	6.81	19.45	NA	NA	666.99	666.99
			05/12/22	NP	6.90	19.45	NA	NA	666.90	666.90
			08/11/22	NP	7.20	19.45	NA	NA	666.60	666.60
			11/10/22	NP	6.77	19.47	NA	NA	667.03	667.03
			02/21/23	NP	6.74	19.47	NA	NA	667.06	667.06
			05/10/23	NP	6.36	19.47	NA	NA	667.44	667.44
			08/02/23	NP	6.14	19.47	NA	NA	667.66	667.66
			10/31/23	NP	5.87	19.47	NA	NA	667.93	667.93
			02/20/24	NP	6.27	19.50	NA	NA	667.53	667.53
			05/07/24	NP	6.13	19.47	NA	NA	667.67	667.67
			07/30/24	NP	6.11	19.44	NA	NA	667.69	667.69
			11/05/24	NP	6.43	19.45	NA	NA	667.37	667.37
			02/11/25	NP	6.53	19.47	NA	NA	667.27	667.27
			04/29/25	NP	6.22	19.47	NA	NA	667.58	667.58
			08/05/25	NP	6.28	19.48	NA	NA	667.52	667.52
			11/04/25	NP	6.61	19.48	NA	NA	667.19	667.19
MW-03	673.61	14.0-19.0	05/12/16	NP	5.82	18.79	NA	NA	667.79	667.79
			04/17/17	NP	7.09	18.72	NA	NA	666.52	666.52
			07/24/17	NP	7.29	18.43	NA	NA	666.32	666.32
			11/06/17	NP	7.61	18.80	NA	NA	666.00	666.00
			02/05/18	NP	7.70	18.87	NA	NA	665.91	665.91
			05/07/18	NP	7.23	18.74	NA	NA	666.38	666.38
			08/16/18	NP	7.48	NM	NA	NA	666.13	666.13
			11/19/18	NP	7.34	NM	NA	NA	666.27	666.27
			02/22/19	7.25	7.27	18.78	666.36	0.02	666.34	666.36
			06/14/19	NP	7.10	18.64	NA	NA	666.51	666.51
			09/26/19	NP	7.36	18.65	NA	NA	666.25	666.25
			11/04/19	NP	7.25	18.63	NA	NA	666.36	666.36
			02/05/20	NP	7.04	NM	NA	NA	666.57	666.57
			05/18/20	NP	6.91	18.64	NA	NA	666.70	666.70
			08/17/20	NP	7.10	NM	NA	NA	666.51	666.51
			11/20/20	NP	7.33	NM[5]	NA	NA	666.28	666.28
			02/08/21	NP	7.33	18.64	NA	NA	666.28	666.28
			05/03/21	NP	7.26	18.65	NA	NA	666.35	666.35
			08/17/21	NP	7.13	18.76	NA	NA	666.48	666.48
			12/07/21	NP	6.91	18.65	NA	NA	666.70	666.70
			02/14/22	NP	6.99	18.65	NA	NA	666.62	666.62
			05/12/22	NP	7.08	18.65	NA	NA	666.53	666.53
			08/11/22	NP	7.16	18.65	NA	NA	666.45	666.45
			11/10/22	NP	7.15	18.65	NA	NA	666.46	666.46
			02/21/23	NP	6.90	18.65	NA	NA	666.71	666.71
			05/10/23	NP	6.65	18.65	NA	NA	666.96	666.96
			08/02/23	NP	6.42	18.65	NA	NA	667.19	667.19
			10/31/23	NP	6.13	18.65	NA	NA	667.48	667.48
			02/20/24	NP	6.61	18.70	NA	NA	667.00	667.00
			05/07/24	NP	6.46	18.69	NA	NA	667.15	667.15
			07/30/24	NP	6.40	18.65	NA	NA	667.21	667.21
			11/05/24	NP	6.63	18.66	NA	NA	666.98	666.98
			02/11/25	NP	6.61	18.65	NA	NA	667.00	667.00
			04/29/25	NP	6.32	18.65	NA	NA	667.29	667.29
			08/05/25	NP	6.45	18.64	NA	NA	667.16	667.16
			11/04/25	NP	6.75	18.68	NA	NA	666.86	666.86

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-04	673.85	15.5-20.5	05/13/16	NP	7.15	20.20	NA	NA	666.70	666.70
			04/17/17	NP	7.57	20.09	NA	NA	666.28	666.28
			07/24/17	NP	7.61	19.93	NA	NA	666.24	666.24
			11/06/17	NP	7.94	20.05	NA	NA	665.91	665.91
			02/05/18	NP	8.50	20.16	NA	NA	665.35	665.35
			05/07/18	NP	7.60	20.12	NA	NA	666.25	666.25
			08/16/18	NP	7.73	NM	NA	NA	666.12	666.12
			11/19/18	NP	7.59	NM	NA	NA	666.26	666.26
			02/22/19	7.64	7.67	19.93	666.21	0.03	666.18	666.20
			06/14/19	NP	7.39	20.15	NA	NA	666.46	666.46
			09/26/19	NP	7.63	20.12	NA	NA	666.22	666.22
			11/04/19	NP	7.69	20.13	NA	NA	666.16	666.16
			02/05/20	7.48	7.51	NM	666.37	0.03	666.34	666.36
			05/18/20	NP	7.48	20.10	NA	NA	666.37	666.37
			08/17/20	NP	7.54	NM	NA	NA	666.31	666.31
			11/20/20	NP	7.90	NM[5]	NA	NA	665.95	665.95
			02/08/21	NP	7.91	20.10	NA	NA	665.94	665.94
			05/03/21	NP	8.03	20.12	NA	NA	665.82	665.82
			08/17/21	NP	7.74	20.13	NA	NA	666.11	666.11
			12/07/21	NP	7.26	20.09	NA	NA	666.59	666.59
			02/14/22	NP	7.44	20.10	NA	NA	666.41	666.41
			05/12/22	NP	7.56	20.11	NA	NA	666.29	666.29
			08/11/22	NP	7.69	20.11	NA	NA	666.16	666.16
			11/10/22	NP	7.32	20.10	NA	NA	666.53	666.53
			02/21/23	NP	7.40	20.10	NA	NA	666.45	666.45
			05/10/23	NP	6.99	20.10	NA	NA	666.86	666.86
			08/02/23	NP	6.80	20.12	NA	NA	667.05	667.05
			10/31/23	NP	6.65	20.12	NA	NA	667.20	667.20
			02/20/24	NP	6.75	20.15	NA	NA	667.10	667.10
			05/07/24	NP	6.61	20.10	NA	NA	667.24	667.24
			07/30/24	NP	6.54	20.09	NA	NA	667.31	667.31
			11/05/24	NP	6.83	20.09	NA	NA	667.02	667.02
			02/11/25	NP	7.01	20.10	NA	NA	666.84	666.84
			04/29/25	NP	6.72	20.10	NA	NA	667.13	667.13
			08/05/25	NP	6.78	20.11	NA	NA	667.07	667.07
			11/04/25	NP	7.18	20.10	NA	NA	666.67	666.67
MW-05*	674.40	15.5-20.5	05/13/16	NP	6.49	21.73	NA	NA	667.91	667.91
			07/24/17	NP	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			11/06/17	NP	7.51	19.71	NA	NA	666.89	666.89
			02/05/18	NP	7.70	19.54	NA	NA	666.70	666.70
			05/07/18	NP	7.26	19.63	NA	NA	667.14	667.14
			08/16/18	NP	7.36	NM	NA	NA	667.04	667.04
			11/19/18	NP	7.20	NM	NA	NA	667.20	667.20
			02/22/19	7.22	7.23	19.63	667.18	0.01	667.17	667.18
			06/14/19	NP	7.00	19.68	NA	NA	667.40	667.40
			09/27/19	NP	7.28	19.66	NA	NA	667.12	667.12
			11/04/19	Could Not Access; access to Clean Room not granted						
			02/05/20							
			05/18/20	NP	7.05	19.67	NA	NA	667.35	667.35
			08/17/20	NP	7.11	NM	NA	NA	667.29	667.29
			11/20/20	NP	7.39	NM[5]	NA	NA	667.01	667.01
			02/08/21	NP	7.45	19.65	NA	NA	666.95	666.95
			05/03/21	NP	7.50	19.65	NA	NA	666.90	666.90
			08/17/21	NP	7.24	19.43	NA	NA	667.16	667.16
			12/07/21	NP	6.91	19.63	NA	NA	667.49	667.49
			02/14/22	NP	7.02	19.63	NA	NA	667.38	667.38
			05/12/22	NP	7.51	19.65	NA	NA	666.89	666.89
			08/11/22	NP	7.65	19.65	NA	NA	666.75	666.75
			11/10/22	NP	7.01	19.65	NA	NA	667.39	667.39
			02/21/23	NP	6.99	19.65	NA	NA	667.41	667.41
			05/10/23	NP	6.71	19.65	NA	NA	667.69	667.69
			08/02/23	NP	6.48	19.65	NA	NA	667.92	667.92
			10/31/23	NP	6.16	19.65	NA	NA	668.24	668.24
			02/20/24	NP	6.45	19.66	NA	NA	667.95	667.95
			05/07/24	NP	6.33	19.64	NA	NA	668.07	668.07
			07/30/24	NP	6.25	19.60	NA	NA	668.15	668.15
			11/05/24	NP	6.52	19.61	NA	NA	667.88	667.88
			02/11/25	NP	6.64	19.60	NA	NA	667.76	667.76
			04/29/25	NP	6.27	19.60	NA	NA	668.13	668.13
			08/05/25	NP	6.42	19.62	NA	NA	667.98	667.98
			11/04/25	NP	6.72	19.61	NA	NA	667.68	667.68
MW-07	670.89	18.0-23.0	07/24/17	NP	4.79	22.39	NA	NA	666.10	666.10
			11/06/17	NP	5.24	22.56	NA	NA	665.65	665.65
			02/06/18	NP	4.48	22.50	NA	NA	666.41	666.41
			05/07/18	NP	4.54	22.35	NA	NA	666.35	666.35
			08/16/18	NP	4.81	NM	NA	NA	666.08	666.08
			11/19/18	NP	4.59	NM	NA	NA	666.30	666.30
			02/22/19	NP	4.65	22.55	NA	NA	666.24	666.24
			06/14/19	NP	4.25	22.40	NA	NA	666.64	666.64
			09/26/19	NP	4.88	22.39	NA	NA	666.01	666.01
			11/04/19	NA	4.82	22.35	NA	NA	666.07	666.07
			02/05/20	NP	4.32	NM	NA	NA	666.57	666.57
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	4.71	NM	NA	NA	666.18	666.18
			11/20/20	NP	5.12	NM[5]	NA	NA	665.77	665.77
			02/08/21	NP	5.25	22.37	NA	NA	665.64	665.64
			05/03/21	NP	5.43	22.41	NA	NA	665.46	665.46
			08/17/21	NP	4.35	22.30	NA	NA	666.54	666.54
			12/07/21	NP	3.94	22.33	NA	NA	666.95	666.95
			02/14/22	NP	4.20	22.30	NA	NA	666.69	666.69
			05/12/22	NP	3.50	22.35	NA	NA	667.39	667.39
			08/11/22	NP	3.80	22.33	NA	NA	667.09	667.09
			11/10/22	NP	4.44	22.34	NA	NA	666.45	666.45
			02/21/23	NP	3.97	22.33	NA	NA	666.92	666.92
			05/10/23	NP	3.55	22.40	NA	NA	667.34	667.34
			08/02/23	NP	3.67	22.38	NA	NA	667.22	667.22
			10/31/23	NP	4.03	22.33	NA	NA	666.86	666.86
			02/20/24	NP	3.52	22.30	NA	NA	667.37	667.37
			05/07/24	NP	4.06	22.32	NA	NA	666.83	666.83
			07/30/24	NP	3.31	22.33	NA	NA	667.58	667.58
			11/05/24	NP	4.04	22.32	NA	NA	666.85	666.85
			02/11/25	NP	4.09	22.38	NA	NA	666.80	666.80
			04/29/25	NP	3.53	22.34	NA	NA	667.36	667.36
			08/05/25	NP	3.55	22.30	NA	NA	667.34	667.34
			11/04/25	NP	4.34	22.38	NA	NA	666.55	666.55

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-09	671.18	19.5-24.5	05/09/16	NP	5.82	24.34	NA	NA	665.36	665.36
			04/17/17	NP	6.79	24.34	NA	NA	664.39	664.39
			07/24/17	NP	5.88	24.29	NA	NA	665.30	665.30
			11/06/17	NP	6.38	24.53	NA	NA	664.80	664.80
			02/05/18	NP	6.40	24.35	NA	NA	664.78	664.78
			05/07/18	NP	5.65	24.20	NA	NA	665.53	665.53
			08/16/18	NP	5.94	NM	NA	NA	665.24	665.24
			11/19/18	NP	5.66	NM	NA	NA	665.52	665.52
			02/22/19	NP	5.74	24.35	NA	NA	665.44	665.44
			06/14/19	NP	5.42	24.25	NA	NA	665.76	665.76
			09/26/19	NP	5.98	24.24	NA	NA	665.20	665.20
			11/04/19	NP	5.96	24.26	NA	NA	665.22	665.22
			02/05/20	NP	5.50	NM	NA	NA	665.68	665.68
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	5.82	NM	NA	NA	665.36	665.36
			11/20/20	NP	6.21	NM[5]	NA	NA	664.97	664.97
			02/08/21	NP	6.32	24.23	NA	NA	664.86	664.86
			05/03/21	NP	6.53	24.25	NA	NA	664.65	664.65
			08/17/21	NP	5.80	24.23	NA	NA	665.38	665.38
			12/07/21	NP	5.18	24.21	NA	NA	666.00	666.00
			02/14/22	NP	5.27	24.30	NA	NA	665.91	665.91
			05/12/22	NP	4.63	24.21	NA	NA	666.55	666.55
			08/11/22	NP	4.80	24.22	NA	NA	666.38	666.38
			11/10/22	NP	5.47	24.23	NA	NA	665.71	665.71
			02/21/23	NP	5.23	24.26	NA	NA	665.95	665.95
			05/10/23	NP	4.61	24.20	NA	NA	666.57	666.57
			08/02/23	NP	4.58	24.22	NA	NA	666.60	666.60
			10/31/23	NP	5.05	24.20	NA	NA	666.13	666.13
			02/20/24	NP	4.64	24.21	NA	NA	666.54	666.54
			05/07/24	NP	4.36	24.20	NA	NA	666.82	666.82
			07/30/24	NP	4.25	24.22	NA	NA	666.93	666.93
			11/05/24	NP	5.11	24.21	NA	NA	666.07	666.07
			02/11/25	NP	5.05	24.21	NA	NA	666.13	666.13
			04/29/25	NP	4.52	24.24	NA	NA	666.66	666.66
			08/05/25	NP	4.48	24.20	NA	NA	666.70	666.70
			11/04/25	NP	5.24	24.24	NA	NA	665.94	665.94
MW-10	673.78	16.5-21.5	05/13/16	NP	8.16	20.81	NA	NA	665.62	665.62
			04/17/17	NP	8.15	20.81	NA	NA	665.63	665.63
			07/24/17	NP	8.58	20.76	NA	NA	665.20	665.20
			11/06/17	NP	6.00	20.84	NA	NA	667.78	667.78
			02/05/18	NP	9.01	15.89	NA	NA	664.77	664.77
			05/07/18	NP	8.68	20.24	NA	NA	665.10	665.10
			08/16/18	NP	8.68	NM	NA	NA	665.10	665.10
			11/19/18	NP	8.49	NM	NA	NA	665.29	665.29
			02/22/19	NP	8.56	10.77	NA	NA	665.22	665.22
			06/14/19	NP	8.30	20.78	NA	NA	665.48	665.48
			09/26/19	NP	8.63	20.75	NA	NA	665.15	665.15
			11/04/19	NP	8.63	20.75	NA	NA	665.15	665.15
			02/05/20	NP	8.38	NM	NA	NA	665.40	665.40
			05/18/20	NP	8.45	20.76	NA	NA	665.33	665.33
			08/17/20	NP	8.49	NM	NA	NA	665.29	665.29
			11/20/20	NP	8.89	NM[5]	NA	NA	664.89	664.89
			02/08/21	NP	8.96	20.75	NA	NA	664.82	664.82
			05/03/21	Could Not Open						
			08/17/21	NP	8.75	20.76	NA	NA	665.03	665.03
			12/07/21	NP	8.10	20.74	NA	NA	665.68	665.68
			02/14/22	NP	8.18	20.74	NA	NA	665.60	665.60
			05/12/22	NP	8.22	20.74	NA	NA	665.56	665.56
			08/11/22	NP	8.41	20.73	NA	NA	665.37	665.37
			11/10/22	NP	8.01	20.74	NA	NA	665.77	665.77
			02/21/23	NP	7.98	20.74	NA	NA	665.80	665.80
			05/10/23	NP	7.81	20.73	NA	NA	665.97	665.97
			08/02/23	NP	7.41	20.78	NA	NA	666.37	666.37
			10/31/23	NP	7.13	20.78	NA	NA	666.65	666.65
			02/20/24	NP	7.40	20.80	NA	NA	666.38	666.38
			05/07/24	NP	7.18	20.75	NA	NA	666.60	666.60
			07/30/24	NP	7.05	20.72	NA	NA	666.73	666.73
			11/05/24	NP	7.48	20.73	NA	NA	666.30	666.30
			02/11/25	NP	7.65	20.75	NA	NA	666.13	666.13
			04/29/25	NP	7.39	20.75	NA	NA	666.39	666.39
			08/05/25	NP	7.29	20.78	NA	NA	666.49	666.49
			11/04/25	NP	7.83	20.78	NA	NA	665.95	665.95
MW-14	671.24	15.0-20.0	07/24/17	NP	6.63	19.53	NA	NA	664.61	664.61
			11/06/17	NP	7.01	19.61	NA	NA	664.23	664.23
			02/05/18	NP	7.29	19.80	NA	NA	663.95	663.95
			05/07/18	NP	6.14	19.65	NA	NA	665.10	665.10
			08/16/18	NP	6.52	NM	NA	NA	664.72	664.72
			11/19/18	NP	6.19	NM	NA	NA	665.05	665.05
			02/26/19	NP	6.21	19.49	NA	NA	665.03	665.03
			06/14/19	NP	6.91	19.41	NA	NA	664.33	664.33
			09/26/19	NP	6.56	19.29	NA	NA	664.68	664.68
			11/04/19	NP	5.46	19.26	NA	NA	665.78	665.78
			02/05/20	NP	6.00	NM	NA	NA	665.24	665.24
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	6.41	NM	NA	NA	664.83	664.83
			11/20/20	NP	6.89	NM[5]	NA	NA	664.35	664.35
			02/08/21	NP	7.08	18.75	NA	NA	664.16	664.16
			05/03/21	NP	6.60	19.05	NA	NA	664.64	664.64
			08/17/21	NP	6.70	19.03	NA	NA	664.54	664.54
			12/07/21	NP	5.90	18.94	NA	NA	665.34	665.34
			02/14/22	NP	5.96	18.83	NA	NA	665.28	665.28
			05/12/22	NP	5.02	18.38	NA	NA	666.22	666.22
			08/11/22	NP	5.28	18.38	NA	NA	665.96	665.96
			11/10/22	NP	5.04	18.37	NA	NA	666.20	666.20
			02/21/23	NP	5.72	18.27	NA	NA	665.52	665.52
			05/10/23	NP	5.00	18.37	NA	NA	666.24	666.24
			08/02/23	NP	5.05	18.55	NA	NA	666.19	666.19
			10/31/23	NP	5.62	18.64	NA	NA	665.62	665.62
			02/20/24	NP	5.18	18.40	NA	NA	666.06	666.06
			05/07/24	NP	4.68	18.35	NA	NA	666.56	666.56
			07/30/24	NP	4.68	18.33	NA	NA	666.56	666.56
MW-14	671.24	15.0-20.0	11/05/24	NP	5.46	18.27	NA	NA	665.78	665.78
			02/11/25	NP	5.50	18.27	NA	NA	665.74	665.74
			04/29/25	NP	4.96	17.90	NA	NA	666.28	666.28
			08/05/25	NP	14.90	17.82	NA	NA	656.34	656.34
			11/04/25	NP	6.10	17.88	NA	NA	665.14	665.14

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-15-59D	675.17	94.0-99.0	01/07/16	NP	21.83	99.00	NA	NA	653.34	653.34
			01/19/16	NP	21.91	99.00	NA	NA	653.26	653.26
			04/19/17	NP	21.37	99.37	NA	NA	653.80	653.80
			07/24/17	NP	28.71	100.80	NA	NA	646.46	646.46
			11/06/17	NP	24.48	100.65	NA	NA	650.69	650.69
			02/05/18	NP	21.44	100.01	NA	NA	653.73	653.73
			05/07/18	NP	23.48	NM	NA	NA	651.69	651.69
			08/16/18	NP	30.45	NM	NA	NA	644.72	644.72
			11/19/18	NP	22.90	NM	NA	NA	652.27	652.27
			02/22/19	NP	21.29	100.02	NA	NA	653.88	653.88
			06/14/19	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			09/26/19	NP	28.84	100.25	NA	NA	646.33	646.33
			11/04/19	NP	24.33	100.40	NA	NA	650.84	650.84
			02/05/20	NP	21.06	NM	NA	NA	654.11	654.11
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	27.97	NM	NA	NA	647.20	647.20
			11/20/20	NP	22.85	NM[5]	NA	NA	652.32	652.32
			02/08/21	NP	21.40	99.85	NA	NA	653.77	653.77
			05/03/21	NP	20.72	99.85	NA	NA	654.45	654.45
			08/17/21	NP	27.90	99.60	NA	NA	647.27	647.27
			12/07/21	NP	21.74	98.81	NA	NA	653.43	653.43
			02/14/22	NP	21.10	98.80	NA	NA	654.07	654.07
			05/12/22	NP	20.55	99.95	NA	NA	654.62	654.62
			08/11/22	NP	25.95	100.70	NA	NA	649.22	649.22
			11/10/22	NP	22.84	100.30	NA	NA	652.33	652.33
			02/21/23	NP	20.37	100.31	NA	NA	654.80	654.80
			05/10/23	NP	20.85	98.75	NA	NA	654.32	654.32
			08/02/23	NP	25.43	98.70	NA	NA	649.74	649.74
			10/31/23	NP	22.11	98.70	NA	NA	653.06	653.06
			02/20/24	NP	20.50	99.70	NA	NA	654.67	654.67
			05/07/24	NP	24.66	99.72	NA	NA	650.51	650.51
			07/30/24	NP	24.60	99.93	NA	NA	650.57	650.57
			11/05/24	NP	21.51	99.82	NA	NA	653.66	653.66
			02/11/25	NP	20.68	99.82	NA	NA	654.49	654.49
			04/29/25	NP	23.71	99.84	NA	NA	651.46	651.46
			08/05/25	NP	24.48	99.84	NA	NA	650.69	650.69
			11/04/25	NP	22.15	99.85	NA	NA	653.02	653.02
MW-15-60D	675.75	93.0-98.0	01/07/16	NP	19.47	100.00	NA	NA	656.28	656.28
			01/19/16	NP	19.71	100.00	NA	NA	656.04	656.04
			04/19/17	NP	18.65	99.50	NA	NA	657.10	657.10
			07/24/17	NP	24.09	99.92	NA	NA	651.66	651.66
			11/06/17	NP	20.63	99.92	NA	NA	655.12	655.12
			02/05/18	NP	19.61	99.42	NA	NA	656.14	656.14
			05/07/18	NP	19.31	NM	NA	NA	656.44	656.44
			08/16/18	NP	23.85	NM	NA	NA	651.90	651.90
			11/19/18	NP	19.97	NM	NA	NA	655.78	655.78
			02/22/19	NP	19.41	99.46	NA	NA	656.34	656.34
			06/14/19	NP	19.53	99.11	NA	NA	656.22	656.22
			09/26/19	NP	23.12	99.90	NA	NA	652.63	652.63
			11/04/19	NP	20.49	99.89	NA	NA	655.26	655.26
			02/05/20	NP	19.20	NM	NA	NA	656.55	656.55
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	21.76	NM	NA	NA	653.99	653.99
			11/20/20	NP	20.27	NM[5]	NA	NA	655.48	655.48
			02/08/21	NP	19.66	NM	NA	NA	656.09	656.09
			05/03/21	NP	19.10	97.00	NA	NA	656.65	656.65
			08/17/21	NP	22.10	98.90	NA	NA	653.65	653.65
			12/07/21	NP	19.50	99.50	NA	NA	656.25	656.25
			02/14/22	NP	19.31	99.50	NA	NA	656.44	656.44
			05/12/22	NP	18.97	99.18	NA	NA	656.78	656.78
			08/11/22	NP	23.30	99.20	NA	NA	652.45	652.45
			11/10/22	NP	20.57	99.72	NA	NA	655.18	655.18
			02/21/23	NP	19.01	99.20	NA	NA	656.74	656.74
			05/10/23	NP	19.13	98.20	NA	NA	656.62	656.62
			08/02/23	NP	21.93	98.30	NA	NA	653.82	653.82
			10/31/23	NP	19.76	98.12	NA	NA	655.99	655.99
			02/20/24	NP	19.12	98.15	NA	NA	656.63	656.63
			05/07/24	NP	19.60	98.13	NA	NA	656.15	656.15
			07/30/24	NP	23.34	98.16	NA	NA	652.41	652.41
			11/05/24	NP	19.44	99.69	NA	NA	656.31	656.31
			02/11/25	NP	19.18	99.69	NA	NA	656.57	656.57
			04/29/25	NP	19.44	100.20	NA	NA	656.31	656.31
			08/05/25	NP	20.40	98.12	NA	NA	655.35	655.35
			11/04/25	NP	21.40	98.25	NA	NA	654.35	654.35
MW-15-61D	670.03	88.0-93.0	01/07/16	NP	76.49	93.00	NA	NA	593.54	593.54
			01/08/16	NP	88.02	93.00	NA	NA	582.01	582.01
			01/19/16	NP	73.23	93.00	NA	NA	596.80	596.80
			01/20/16	NP	89.31	93.00	NA	NA	580.72	580.72
			01/26/16	NP	84.09	93.00	NA	NA	585.94	585.94
			01/27/16	NP	82.42	93.00	NA	NA	587.61	587.61
			01/28/16	NP	80.71	93.00	NA	NA	589.32	589.32
			04/19/17	NP	24.71	93.87	NA	NA	645.32	645.32
			07/24/17	NP	24.74	94.09	NA	NA	645.29	645.29
			11/06/17	NP	26.58	94.72	NA	NA	643.45	643.45
			02/06/18	NP	25.79	94.71	NA	NA	644.24	644.24
			05/07/18	NP	25.63	94.24	NA	NA	644.40	644.40
			08/16/18	NP	56.16	NM	NA	NA	613.87	613.87
			11/19/18	NP	36.37	NM	NA	NA	633.66	633.66
			03/02/19	NP	21.90	92.85	NA	NA	648.13	648.13
			06/14/19	Could Not Access; high traffic roadway						
			09/28/19	NP	24.70	94.59	NA	NA	645.33	645.33
			11/04/19	Could Not Access; high traffic roadway						
			02/05/20							
			05/18/20							
			08/17/20							
			11/20/20							
			02/08/21							
			05/03/21	NP	25.26	94.00	NA	NA	644.77	644.77
			08/17/21	Could Not Access; high traffic roadway						
			12/07/21	NP	33.22	94.00	NA	NA	636.81	636.81
			02/14/22	NP	25.11	93.95	NA	NA	644.92	644.92
			02/14/22	NP	24.38	93.90	NA	NA	645.65	645.65
			05/12/22	NP	24.38	93.90	NA	NA	645.65	645.65
			08/11/22	NP	24.54	93.61	NA	NA	645.49	645.49
			11/10/22	NP	24.91	93.62	NA	NA	645.12	645.12
			02/21/23	NP	24.81	93.63	NA	NA	645.22	645.22
			05/10/23	NP	24.49	93.62	NA	NA	645.54	645.54
			08/02/23	NP	24.56	93.61	NA	NA	645.47	645.47
			10/31/23	NP	24.83	93.46	NA	NA	645.20	645.20
			02/20/24	NP	24.69	92.90	NA	NA	645.34	645.34
			05/07/24	NP	24.12	92.84	NA	NA	645.91	645.91
			07/30/24	NP	24.18	92.83	NA	NA	645.85	645.85
			11/05/24	NP	24.53	92.82	NA	NA	645.50	645.50
			02/11/25	NP	24.64	92.80	NA	NA	645.39	645.39
			04/29/25	NP	24.18	92.83	NA	NA	645.85	645.85
			08/05/25	NP	24.50	94.00	NA	NA	645.53	645.53
			11/04/25	NP	24.66	93.98	NA	NA	645.37	645.37

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-18	670.41	13.0-18.0	05/09/16	NP	6.29	17.89	NA	NA	664.12	664.12
			04/17/17	NP	6.67	17.90	NA	NA	663.74	663.74
			07/24/17	NP	6.92	17.70	NA	NA	663.49	663.49
			11/06/17	NP	7.31	17.80	NA	NA	663.10	663.10
			02/06/18	NP	7.45	17.85	NA	NA	662.96	662.96
			05/04/18	NP	6.53	18.01	NA	NA	663.88	663.88
			08/16/18	NP	6.82	NM	NA	NA	663.59	663.59
			11/19/18	NP	6.45	17.92	NA	NA	663.96	663.96
			02/22/19	NP	6.76	18.01	NA	NA	663.65	663.65
			06/14/19	NP	6.14	17.82	NA	NA	664.27	664.27
			09/26/19	NP	6.83	17.84	NA	NA	663.58	663.58
			11/04/19	NP	6.69	17.83	NA	NA	663.72	663.72
			02/05/20	NP	6.33	NM	NA	NA	664.08	664.08
			05/18/20	NP	6.40	17.83	NA	NA	664.01	664.01
MW-18	670.41	13.0-18.0	08/17/20	NP	6.68	NM	NA	NA	663.73	663.73
			11/20/20	NP	7.23	17.84[5]	NA	NA	663.18	663.18
			12/17/20	NP	7.20	17.75	NA	NA	663.21	663.21
			02/08/21	NP	7.37	17.80	NA	NA	663.04	663.04
			05/03/21	NP	7.39	17.85	NA	NA	663.02	663.02
			08/17/21	NP	6.77	17.85	NA	NA	663.64	663.64
			12/07/21	NP	5.38	17.55	NA	NA	665.03	665.03
			02/14/22	NP	5.78	17.86	NA	NA	664.63	664.63
			05/12/22	NP	4.50	17.62	NA	NA	665.91	665.91
			08/11/22	NP	4.98	17.32	NA	NA	665.43	665.43
			02/21/23	NP	5.49	17.29	NA	NA	664.92	664.92
			05/10/23	NP	4.49	16.93	NA	NA	665.92	665.92
			08/02/23	NP	4.85	16.95	NA	NA	665.56	665.56
			10/31/23	NP	5.50	16.18	NA	NA	664.91	664.91
			02/20/24	NP	4.78	16.90	NA	NA	665.63	665.63
			05/07/24	NP	4.22	16.80	NA	NA	666.19	666.19
			07/30/24	NP	4.36	16.84	NA	NA	666.05	666.05
			11/05/24	NP	4.59	16.84	NA	NA	665.82	665.82
			02/11/25	NP	5.71	16.70	NA	NA	664.70	664.70
			04/29/25	NP	4.75	16.73	NA	NA	665.66	665.66
			08/05/25	NP	4.77	16.69	NA	NA	665.64	665.64
			11/04/25	NP	5.80	16.13	NA	NA	664.61	664.61
MW-19	669.65	15.0-20.0	05/13/16	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			04/17/17	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			07/24/17	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			11/06/17	NP	5.91	19.85	NA	NA	663.74	663.74
			02/05/18	NP	6.23	19.84	NA	NA	663.42	663.42
			05/07/18	NP	5.51	19.98	NA	NA	664.14	664.14
			08/16/18	NP	5.67	NM	NA	NA	663.98	663.98
			11/19/18	NP	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			02/22/19	NP	6.47	19.49	NA	NA	663.18	663.18
			06/14/19	NP	5.31	19.97	NA	NA	664.34	664.34
			09/26/19	NP	5.94	19.99	NA	NA	663.71	663.71
			11/04/19	NP	5.72	19.82	NA	NA	663.93	663.93
			02/05/20	NM	NM	NM	NA	NA	NA	NA
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	8.84	NM	NA	NA	660.81	660.81
			11/20/20	NP	6.25	20.00[5]	NA	NA	663.40	663.40
			02/08/21	NP	6.35	20.00	NA	NA	663.30	663.30
			05/03/21	NP	5.92	20.00	NA	NA	663.73	663.73
			08/17/21	NP	5.75	19.87	NA	NA	663.90	663.90
			12/07/21	NP	5.05	19.98	NA	NA	664.60	664.60
			02/14/22	NP	5.25	19.97	NA	NA	664.40	664.40
			05/12/22	NP	4.50	20.00	NA	NA	665.15	665.15
			08/11/22	NP	4.65	19.98	NA	NA	665.00	665.00
			11/10/22	NP	5.30	19.95	NA	NA	664.35	664.35
			02/21/23	NP	4.28	19.95	NA	NA	665.37	665.37
			05/10/23	NP	4.40	19.95	NA	NA	665.25	665.25
			08/02/23	NP	4.39	19.95	NA	NA	665.26	665.26
			10/31/23	NP	4.15	19.95	NA	NA	665.50	665.50
			02/20/24	NP	4.33	19.90	NA	NA	665.32	665.32
			05/07/24	NP	4.04	19.93	NA	NA	665.61	665.61
			07/30/24	NP	3.97	19.95	NA	NA	665.68	665.68
			11/05/24	NP	4.63	19.95	NA	NA	665.02	665.02
			02/11/25	NP	4.70	19.95	NA	NA	664.95	664.95
			04/29/25	NP	4.24	19.92	NA	NA	665.41	665.41
			08/05/25	NP	4.32	19.92	NA	NA	665.33	665.33
			11/04/25	NP	4.95	19.90	NA	NA	664.70	664.70
MW-20	669.33	13.5-18.5	07/24/17	NP	6.29	16.98	NA	NA	663.04	663.04
			11/06/17	NP	6.52	16.84	NA	NA	662.81	662.81
			02/05/18	NP	6.68	16.62	NA	NA	662.65	662.65
			05/11/18	NP	5.95	16.48	NA	NA	663.38	663.38
			08/16/18	NP	5.70	NM	NA	NA	663.63	663.63
			11/19/18	NP	5.49	16.00	NA	NA	663.84	663.84
			02/22/19	NP	5.97	15.81	NA	NA	663.36	663.36
			06/14/19	NP	4.95	15.42	NA	NA	664.38	664.38
			09/26/19	NP	4.67	15.24	NA	NA	664.66	664.66
			11/04/19	NP	5.65	14.98	NA	NA	663.68	663.68
			02/05/20	NP	5.46	NM	NA	NA	663.87	663.87
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	5.85	NM	NA	NA	663.48	663.48
			11/20/20	NP	6.85	NM[5]	NA	NA	662.48	662.48
			02/08/21	NP	7.10	14.96	NA	NA	662.23	662.23
			05/03/21	NP	7.16	14.98	NA	NA	662.17	662.17
			08/17/21	NP	6.33	14.99	NA	NA	663.00	663.00
			12/07/21	NP	5.11	15.01	NA	NA	664.22	664.22
			02/14/22	NP	5.40	14.95	NA	NA	663.93	663.93
			05/12/22	NP	4.16	15.98	NA	NA	665.17	665.17
			08/11/22	NP	4.68	15.00	NA	NA	664.65	664.65
			11/10/22	NP	5.77	15.01	NA	NA	663.56	663.56
			02/21/23	NP	5.52	14.98	NA	NA	663.81	663.81
			05/10/23	NP	4.12	14.98	NA	NA	665.21	665.21
			08/02/23	NP	4.46	14.99	NA	NA	664.87	664.87
			10/31/23	NP	5.23	14.99	NA	NA	664.10	664.10
			02/20/24	NP	4.42	14.99	NA	NA	664.91	664.91
			05/07/24	NP	4.06	14.98	NA	NA	665.27	665.27
			07/30/24	NP	4.05	14.98	NA	NA	665.28	665.28
			11/05/24	NP	5.29	14.99	NA	NA	664.04	664.04
			02/11/25	NP	5.46	14.99	NA	NA	663.87	663.87
			04/29/25	NP	4.53	14.96	NA	NA	664.80	664.80
			08/05/25	NP	4.58	14.98	NA	NA	664.75	664.75
			11/04/25	NP	5.45	15.00	NA	NA	663.88	663.88

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-21	670.76	13.5-18.5	05/13/16	Could Not Open						
			04/17/17							
			07/24/17							
			11/06/17							
			02/06/18	NP	7.95	17.74	NA	NA	662.81	662.81
			05/07/18	NP	7.15	17.60	NA	NA	663.61	663.61
			08/16/18	NP	6.65	NM	NA	NA	664.11	664.11
			11/19/18	NP	6.85	17.71	NA	NA	663.91	663.91
			02/22/19	NP	7.40	17.60	NA	NA	663.36	663.36
			06/14/19	NP	6.57	18.60	NA	NA	664.19	664.19
			09/26/19	NP	6.94	17.64	NA	NA	663.82	663.82
	669.72		11/04/19	NP	6.81	17.65	NA	NA	662.91	662.91
			02/05/20	NP	7.20	NM	NA	NA	662.52	662.52
			05/18/20	7.06	7.07	17.67	662.66	0.01	662.65	662.66
			08/17/20	NP	6.95	NM	NA	NA	662.77	662.77
			11/20/20	NP	7.49	NM[5]	NA	NA	662.23	662.23
			02/08/21	NP	7.78	17.36	NA	NA	661.94	661.94
			05/03/21	NP	7.85	17.36	NA	NA	661.87	661.87
			08/17/21	NP	7.01	17.34	NA	NA	662.71	662.71
			12/07/21	NP	5.13	17.40	NA	NA	664.59	664.59
			02/14/22	NP	5.37	17.40	NA	NA	664.35	664.35
			05/12/22	NP	4.20	17.32	NA	NA	665.52	665.52
			08/11/22	NP	4.36	17.36	NA	NA	665.36	665.36
			11/10/22	NP	5.50	17.38	NA	NA	664.22	664.22
			02/21/23	NP	4.96	17.34	NA	NA	664.76	664.76
			05/10/23	NP	3.98	17.34	NA	NA	665.74	665.74
			08/02/23	NP	4.21	17.34	NA	NA	665.51	665.51
			10/31/23	NP	4.96	17.34	NA	NA	664.76	664.76
			02/20/24	NP	4.39	17.36	NA	NA	665.33	665.33
			05/07/24	NP	3.74	17.35	NA	NA	665.98	665.98
			07/30/24	NP	3.80	17.34	NA	NA	665.92	665.92
			11/05/24	NP	4.87	17.34	NA	NA	664.85	664.85
			02/11/25	NP	5.05	17.36	NA	NA	664.67	664.67
			04/29/25	NP	4.18	17.36	NA	NA	665.54	665.54
			08/05/25	NP	4.17	17.34	NA	NA	665.55	665.55
			11/04/25	NP	5.02	17.32	NA	NA	664.70	664.70
MW-22	670.18	16.5-21.5	05/10/16	NP	6.18	20.83	NA	NA	664.00	664.00
			04/17/17	NP	7.13	21.41	NA	NA	663.05	663.05
			07/24/17	NP	7.53	20.42	NA	NA	662.65	662.65
			11/06/17	NP	7.51	20.51	NA	NA	662.67	662.67
			02/05/18	NP	7.61	20.48	NA	NA	662.57	662.57
			05/07/18	NP	6.66	20.50	NA	NA	663.52	663.52
			08/16/18	NP	6.71	NM	NA	NA	663.47	663.47
			11/19/18	NP	7.14	NM	NA	NA	663.04	663.04
MW-22	670.18	16.5-21.5	02/22/19	NP	7.54	20.45	NA	NA	662.64	662.64
			06/14/19	NP	6.53	20.48	NA	NA	663.65	663.65
			09/26/19	NP	7.48	20.47	NA	NA	662.70	662.70
	670.20		11/04/19	NP	7.43	20.46	NA	NA	662.77	662.77
			02/05/20	NP	7.43	NM	NA	NA	662.77	662.77
			05/18/20	NP	7.49	20.50	NA	NA	662.71	662.71
			08/17/20	NP	7.56	NM	NA	NA	662.64	662.64
			11/20/20	NP	7.98	NM[5]	NA	NA	662.22	662.22
			12/17/20	NP	8.02	20.51	NA	NA	662.18	662.18
			02/08/21	NP	8.14	20.45	NA	NA	662.06	662.06
			03/23/21	NP	8.26	NM	NA	NA	661.94	661.94
			05/03/21	NP	8.05	20.49	NA	NA	662.15	662.15
			08/17/21	NP	7.18	20.47	NA	NA	663.02	663.02
			12/07/21	NP	6.39	20.50	NA	NA	663.81	663.81
			02/14/22	NP	6.74	20.45	NA	NA	663.46	663.46
			05/12/22	NP	5.35	20.46	NA	NA	664.85	664.85
			08/11/22	NP	5.81	20.49	NA	NA	664.39	664.39
			11/10/22	NP	6.92	20.51	NA	NA	663.28	663.28
			02/21/23	NP	6.40	20.46	NA	NA	663.80	663.80
			05/10/23	NP	5.15	20.45	NA	NA	665.05	665.05
			08/02/23	NP	5.49	20.48	NA	NA	664.71	664.71
			10/31/23	NP	6.32	20.46	NA	NA	663.88	663.88
			02/20/24	NP	5.63	20.45	NA	NA	664.57	664.57
			05/07/24	NP	4.96	20.46	NA	NA	665.24	665.24
			07/30/24	NP	4.97	20.50	NA	NA	665.23	665.23
			11/05/24	NP	6.18	20.49	NA	NA	664.02	664.02
			02/11/25	NP	6.53	20.46	NA	NA	663.67	663.67
			04/29/25	NP	5.42	20.46	NA	NA	664.78	664.78
			08/05/25	NP	5.58	20.46	NA	NA	664.62	664.62
			11/04/25	NP	6.58	20.47	NA	NA	663.62	663.62
MW-23	669.24	15.0-20.0	05/09/16	NP	6.23	19.82	NA	NA	663.01	663.01
			04/17/17	NP	6.67	19.79	NA	NA	662.57	662.57
			07/24/17	NP	6.69	19.72	NA	NA	662.55	662.55
			11/06/17	NP	6.60	19.72	NA	NA	662.64	662.64
			02/06/18	NP	6.93	NM	NA	NA	662.31	662.31
			05/07/18	NP	5.67	19.70	NA	NA	663.57	663.57
			08/16/18	NP	5.80	NM	NA	NA	663.44	663.44
			11/19/18	NP	5.75	NM	NA	NA	663.49	663.49
			02/22/19	Could Not Access; covered by ice/snow						
			06/14/19	NP	5.33	19.46	NA	NA	663.91	663.91
			09/26/19	NP	6.34	19.48	NA	NA	662.90	662.90
			11/04/19	NP	6.22	19.69	NA	NA	663.02	663.02
			02/05/20	NP	5.93	NM	NA	NA	663.31	663.31
			05/18/20	NP	6.35	19.70	NA	NA	662.89	662.89
			08/17/20	NP	6.37	NM	NA	NA	662.87	662.87
			11/20/20	NP	6.80	NM[5]	NA	NA	662.44	662.44
			12/17/20	NP	6.83	19.70	NA	NA	662.41	662.41
			02/08/21	NP	7.08	19.68	NA	NA	662.16	662.16
			03/23/21	NP	7.30	NM	NA	NA	661.94	661.94
			05/03/21	NP	7.09	19.72	NA	NA	662.15	662.15
			08/17/21	NP	6.12	19.69	NA	NA	663.12	663.12
			12/07/21	NP	5.34	19.72	NA	NA	663.90	663.90
			02/14/22	NP	5.70	19.77	NA	NA	663.54	663.54
			05/12/22	NP	4.41	19.69	NA	NA	664.83	664.83
			08/11/22	NP	4.68	19.73	NA	NA	664.56	664.56
			11/10/22	NP	5.92	19.71	NA	NA	663.32	663.32
			02/21/23	NP	5.69	19.48	NA	NA	663.55	663.55
			05/10/23	NP	4.34	19.48	NA	NA	664.90	664.90
			08/02/23	NP	4.49	19.65	NA	NA	664.75	664.75
			10/31/23	NP	5.38	19.65	NA	NA	663.86	663.86
			02/20/24	NP	4.79	19.46	NA	NA	664.45	664.45
			05/07/24	NP	4.08	19.60	NA	NA	665.16	665.16
			07/30/24	NP	4.08	19.69	NA	NA	665.16	665.16
			11/05/24	NP	5.31	19.66	NA	NA	663.93	663.93
			02/11/25	NP	5.75	19.65	NA	NA	663.49	663.49
			04/29/25	NP	4.84	19.62	NA	NA	664.40	664.40
			08/05/25	NP	4.69	19.64	NA	NA	664.55	664.55
			11/04/25	NP	5.75	19.68	NA	NA	663.49	663.49

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-24	675.48	19.0-24.0	04/17/17	NP	9.32	23.85	NA	NA	666.16	666.16
			07/24/17	NP	10.01	23.90	NA	NA	665.47	665.47
			11/06/17	NP	10.40	23.76	NA	NA	665.08	665.08
			02/05/18	NP	10.37	23.99	NA	NA	665.11	665.11
			05/07/18	NP	9.38	23.70	NA	NA	666.10	666.10
			08/16/18	NP	10.01	NM	NA	NA	665.47	665.47
			11/19/18	NP	9.56	NM	NA	NA	665.92	665.92
			02/22/19	NP	9.55	23.95	NA	NA	665.93	665.93
			06/14/19	NP	9.21	23.73	NA	NA	666.27	666.27
			09/26/19	NP	10.09	23.87	NA	NA	665.39	665.39
			11/04/19	NP	9.95	23.71	NA	NA	665.53	665.53
			02/05/20	NP	9.21	NM	NA	NA	666.27	666.27
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	9.88	NM	NA	NA	665.60	665.60
			11/20/20	NP	10.34	NM[5]	NA	NA	665.14	665.14
			02/08/21	NP	10.41	23.71	NA	NA	665.07	665.07
			05/03/21	NP	10.51	23.89	NA	NA	664.97	664.97
			08/17/21	NP	9.57	23.30	NA	NA	665.91	665.91
			12/07/21	NP	9.42	23.33	NA	NA	666.06	666.06
			02/14/22	NP	9.40	23.70	NA	NA	666.08	666.08
			05/12/22	NP	8.55	23.86	NA	NA	666.93	666.93
			08/11/22	NP	8.93	23.86	NA	NA	666.55	666.55
			11/10/22	NP	9.76	23.80	NA	NA	665.72	665.72
			02/21/23	NP	9.27	23.86	NA	NA	666.21	666.21
			05/10/23	NP	8.62	23.76	NA	NA	666.86	666.86
			08/02/23	NP	8.85	23.75	NA	NA	666.63	666.63
			10/31/23	NP	9.39	23.69	NA	NA	666.09	666.09
			02/20/24	NP	8.61	23.86	NA	NA	666.87	666.87
			05/07/24	NP	8.40	23.85	NA	NA	667.08	667.08
			07/30/24	NP	8.39	23.87	NA	NA	667.09	667.09
			11/05/24	NP	9.30	23.88	NA	NA	666.18	666.18
			02/11/25	NP	9.23	23.88	NA	NA	666.25	666.25
			04/29/25	NP	8.63	23.89	NA	NA	666.85	666.85
			08/05/25	NP	8.64	23.85	NA	NA	666.84	666.84
			11/04/25	NP	9.55	23.90	NA	NA	665.93	665.93
MW-25	675.04	16.0-21.0	04/17/17	NP	5.35	20.54	NA	NA	669.69	669.69
			07/24/17	NP	6.34	20.52	NA	NA	668.70	668.70
			11/06/17	NP	6.51	20.38	NA	NA	668.53	668.53
			02/05/18	NP	6.55	20.52	NA	NA	668.49	668.49
			05/07/18	NP	4.98	20.25	NA	NA	670.06	670.06
			08/16/18	NP	6.19	NM	NA	NA	668.85	668.85
			11/19/18	NP	5.77	NM	NA	NA	669.27	669.27
			02/22/19	NP	5.51	20.48	NA	NA	669.53	669.53
			06/14/19	NP	4.89	20.52	NA	NA	670.15	670.15
			09/26/19	NP	6.05	20.50	NA	NA	668.99	668.99
			11/04/19	NP	5.15	20.50	NA	NA	669.89	669.89
			02/05/20	NP	5.22	NM	NA	NA	669.82	669.82
			05/18/20	NP	4.65	20.51	NA	NA	670.39	670.39
			08/17/20	NP	5.93	NM	NA	NA	669.11	669.11
			11/20/20	NP	6.18	NM[5]	NA	NA	668.86	668.86
			02/08/21	NP	6.25	20.51	NA	NA	668.79	668.79
			05/03/21	NP	6.05	20.51	NA	NA	668.99	668.99
			08/17/21	NP	5.65	20.49	NA	NA	669.39	669.39
			12/07/21	NP	5.16	20.50	NA	NA	669.88	669.88
			02/14/22	NP	5.82	20.50	NA	NA	669.22	669.22
			05/12/22	NP	4.62	20.48	NA	NA	670.42	670.42
			08/11/22	NP	5.62	20.50	NA	NA	669.42	669.42
			11/10/22	NP	5.97	20.50	NA	NA	669.07	669.07
			02/21/23	NP	5.81	20.46	NA	NA	669.23	669.23
			05/10/23	NP	4.97	20.50	NA	NA	670.07	670.07
			08/02/23	NP	5.62	20.50	NA	NA	669.42	669.42
			10/31/23	NP	6.10	20.46	NA	NA	668.94	668.94
			02/20/24	NP	5.13	20.46	NA	NA	669.91	669.91
			05/07/24	NP	4.83	20.46	NA	NA	670.21	670.21
			07/30/24	NP	5.34	20.47	NA	NA	669.70	669.70
MW-25	675.04	16.0-21.0	11/05/24	NP	6.19	20.48	NA	NA	668.85	668.85
			02/11/25	NP	5.90	20.48	NA	NA	669.14	669.14
			04/29/25	NP	5.41	20.48	NA	NA	669.63	669.63
			08/05/25	NP	5.62	20.45	NA	NA	669.42	669.42
			11/04/25	NP	6.30	20.40	NA	NA	668.74	668.74
MW-26	673.39	4.5-14.5	07/24/17	NP	5.96	14.09	NA	NA	667.43	667.43
			11/06/17	NP	6.09	14.10	NA	NA	667.30	667.30
			02/05/18	NP	6.08	14.05	NA	NA	667.31	667.31
			05/07/18	NP	5.24	13.90	NA	NA	668.15	668.15
			08/16/18	NP	5.98	NM	NA	NA	667.41	667.41
			11/19/18	NP	5.52	NM	NA	NA	667.87	667.87
			02/28/19	NP	4.55	14.50	NA	NA	668.84	668.84
			06/14/19	NP	5.01	14.05	NA	NA	668.38	668.38
			09/26/19	NP	6.11	14.04	NA	NA	667.28	667.28
			11/04/19	NP	5.30	14.05	NA	NA	668.09	668.09
			02/05/20	NP	4.85	NM	NA	NA	668.54	668.54
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	5.66	NM	NA	NA	667.73	667.73
			11/20/20	NP	6.00	NM[5]	NA	NA	667.39	667.39
			02/08/21	NP	6.09	14.03	NA	NA	667.30	667.30
			05/03/21	NP	5.72	14.06	NA	NA	667.67	667.67
			08/17/21	NP	4.54	14.07	NA	NA	668.85	668.85
			12/07/21	NP	4.22	14.08	NA	NA	669.17	669.17
			02/14/22	NP	5.35	14.05	NA	NA	668.04	668.04
			05/12/22	NP	4.83	14.01	NA	NA	668.56	668.56
			08/11/22	NP	5.55	14.05	NA	NA	667.84	667.84
			11/10/22	NP	6.58	14.84	NA	NA	666.81	666.81
			02/21/23	NP	5.31	14.04	NA	NA	668.08	668.08
			05/10/23	NP	5.29	14.01	NA	NA	668.10	668.10
			08/02/23	NP	4.88	14.01	NA	NA	668.51	668.51
			10/31/23	NP	4.56	14.01	NA	NA	668.83	668.83
			02/20/24	NP	5.16	14.03	NA	NA	668.23	668.23
			05/07/24	NP	4.77	14.05	NA	NA	668.62	668.62
			07/30/24	NP	5.20	14.05	NA	NA	668.19	668.19
			11/05/24	NP	6.29	14.04	NA	NA	667.10	667.10
			02/11/25	NP	5.93	14.06	NA	NA	667.46	667.46
			04/29/25	NP	5.06	14.03	NA	NA	668.33	668.33
			08/05/25	NP	5.20	14.05	NA	NA	668.19	668.19
			11/04/25	NP	6.53	14.05	NA	NA	666.86	666.86
MW-27*	Well Inaccessible									

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-28	668.15	2.0-12.0	05/09/16	NP	3.21	11.81	NA	NA	664.94	664.94
			04/17/17	NP	3.78	11.69	NA	NA	664.37	664.37
			07/24/17	NP	4.61	11.73	NA	NA	663.54	663.54
			11/06/17	NP	4.81	11.68	NA	NA	663.34	663.34
			02/05/18	NP	4.63	11.65	NA	NA	663.52	663.52
			05/07/18	NP	3.67	11.67	NA	NA	664.48	664.48
			08/16/18	NP	4.64	NM	NA	NA	663.51	663.51
			11/19/18	NP	4.11	NM	NA	NA	664.04	664.04
			02/22/19	NP	3.98	11.64	NA	NA	664.17	664.17
			06/14/19	NP	3.50	11.65	NA	NA	664.65	664.65
			09/26/19	NP	4.67	11.65	NA	NA	663.48	663.48
			11/04/19	NP	4.01	11.68	NA	NA	664.14	664.14
			02/05/20	NP	3.27	NM	NA	NA	664.88	664.88
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	4.08	NM	NA	NA	664.07	664.07
			11/20/20	NP	4.48	NM[5]	NA	NA	663.67	663.67
			02/08/21	NP	4.31	11.67	NA	NA	663.84	663.84
			05/03/21	NP	4.05	11.66	NA	NA	664.10	664.10
			08/17/21	NP	3.01	11.66	NA	NA	665.14	665.14
			12/07/21	NP	3.42	11.69	NA	NA	664.73	664.73
			02/14/22	NP	3.98	11.67	NA	NA	664.17	664.17
			05/12/22	NP	2.96	11.63	NA	NA	665.19	665.19
			08/11/22	NP	3.90	11.68	NA	NA	664.25	664.25
			11/10/22	NP	5.02	11.66	NA	NA	663.13	663.13
			02/21/23	NP	3.91	11.66	NA	NA	664.24	664.24
			05/10/23	NP	3.35	11.69	NA	NA	664.80	664.80
			08/02/23	NP	3.80	11.66	NA	NA	664.35	664.35
			10/31/23	NP	4.41	11.63	NA	NA	663.74	663.74
			02/20/24	NP	3.40	11.68	NA	NA	664.75	664.75
			05/07/24	NP	2.85	11.64	NA	NA	665.30	665.30
			07/30/24	NP	3.50	11.67	NA	NA	664.65	664.65
			11/05/24	NP	4.72	11.67	NA	NA	663.43	663.43
			02/11/25	NP	4.27	11.68	NA	NA	663.88	663.88
			04/29/25	NP	3.22	11.64	NA	NA	664.93	664.93
			08/05/25	NP	3.29	11.64	NA	NA	664.86	664.86
			11/04/25	NP	4.89	11.65	NA	NA	663.26	663.26
MW-29	669.45	5.0-15.0	05/13/16	NP	4.10	14.85	NA	NA	665.35	665.35
			04/17/17	NP	4.53	14.84	NA	NA	664.92	664.92
			07/24/17	NP	5.41	14.90	NA	NA	664.04	664.04
			11/06/17	NP	6.65	15.81	NA	NA	662.80	662.80
			02/05/18	NP	5.52	14.84	NA	NA	663.93	663.93
			05/07/18	NP	4.64	14.80	NA	NA	664.81	664.81
			08/16/18	NP	5.44	NM	NA	NA	664.01	664.01
			11/19/18	NP	5.10	NM	NA	NA	664.35	664.35
			02/22/19	NP	5.09	14.87	NA	NA	664.36	664.36
			06/14/19	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			09/26/19	NP	5.50	14.90	NA	NA	663.95	663.95
			11/04/19	NP	5.22	19.75[2]	NA	NA	664.23	664.23
			02/05/20	NP	4.65	NM	NA	NA	664.80	664.80
			05/18/20	NP	4.70	14.87	NA	NA	664.75	664.75
			08/17/20	NP	5.12	NM	NA	NA	664.33	664.33
			11/20/20	NP	5.43	14.90[5]	NA	NA	664.02	664.02
			02/08/21	NP	5.36	14.73	NA	NA	664.09	664.09
			05/03/21	NP	5.17	14.87	NA	NA	664.28	664.28
			08/17/21	NP	4.87	14.85	NA	NA	664.58	664.58
			12/07/21	NP	4.79	14.86	NA	NA	664.66	664.66
			02/14/22	NP	5.15	14.86	NA	NA	664.30	664.30
			05/12/22	NP	4.40	14.85	NA	NA	665.05	665.05
			08/11/22	NP	4.56	14.82	NA	NA	664.89	664.89
			11/10/22	NP	5.40	14.85	NA	NA	664.05	664.05
			02/21/23	NP	4.22	14.85	NA	NA	665.23	665.23
			05/10/23	NP	4.36	14.86	NA	NA	665.09	665.09
			08/02/23	NP	4.49	14.84	NA	NA	664.96	664.96
			10/31/23	NP	4.41	14.84	NA	NA	665.04	665.04
			02/20/24	NP	4.23	14.84	NA	NA	665.22	665.22
			05/07/24	NP	3.68	14.84	NA	NA	665.77	665.77
			07/30/24	NP	4.16	14.86	NA	NA	665.29	665.29
			11/05/24	NP	5.08	14.85	NA	NA	664.37	664.37
			02/11/25	NP	4.71	14.88	NA	NA	664.74	664.74
			04/29/25	NP	3.84	14.84	NA	NA	665.61	665.61
			08/05/25	NP	4.08	14.86	NA	NA	665.37	665.37
			11/04/25	NP	5.23	14.83	NA	NA	664.22	664.22
MW-30	670.70	19.0-24.0	05/09/16	NP	9.37	24.82	NA	NA	661.33	661.33
			04/17/17	NP	9.86	24.78	NA	NA	660.84	660.84
			07/24/17	NP	9.93	24.73	NA	NA	660.77	660.77
			11/06/17	NP	10.47	24.84	NA	NA	660.23	660.23
			02/05/18	NP	10.31	24.69	NA	NA	660.39	660.39
			05/07/18	NP	9.03	24.70	NA	NA	661.67	661.67
			08/16/18	NP	9.51	NM	NA	NA	661.19	661.19
			11/19/18	NP	9.23	NM	NA	NA	661.47	661.47
			02/22/19	NP	9.45	24.91	NA	NA	661.25	661.25
			06/14/19	NP	8.50	24.74	NA	NA	662.20	662.20
			09/26/19	NP	9.81	24.65	NA	NA	660.89	660.89
			11/04/19	NP	10.01	24.71	NA	NA	660.69	660.69
			02/05/20	NP	9.47	NM	NA	NA	661.23	661.23
			05/18/20	NP	9.38	NM	NA	NA	661.32	661.32
			08/17/20	NP	9.74	NM	NA	NA	660.96	660.96
			11/20/20	NP	10.37	NM[5]	NA	NA	660.33	660.33
			12/17/20	NP	10.43	24.70	NA	NA	660.27	660.27
			02/08/21	NP	10.42	24.72	NA	NA	660.28	660.28
			03/23/21	NP	10.62	NM	NA	NA	660.08	660.08
			05/03/21	NP	10.35	24.75	NA	NA	660.35	660.35
			08/17/21	NP	9.23	24.69	NA	NA	661.47	661.47
			12/07/21	NP	9.25	24.69	NA	NA	661.45	661.45
			02/14/22	NP	9.35	24.70	NA	NA	661.35	661.35
			05/12/22	NP	8.78	24.74	NA	NA	661.92	661.92
MW-30	670.70	19.0-24.0	08/11/22	NP	9.48	24.74	NA	NA	661.22	661.22
			11/10/22	NP	10.61	24.71	NA	NA	660.09	660.09
			02/21/23	NP	10.69	24.71	NA	NA	660.01	660.01
			05/10/23	NP	9.52	24.73	NA	NA	661.18	661.18
			08/02/23	NP	9.69	24.73	NA	NA	661.01	661.01
			10/31/23	NP	10.37	24.65	NA	NA	660.33	660.33
			02/20/24	NP	9.86	24.74	NA	NA	660.84	660.84
			05/07/24	NP	9.35	24.69	NA	NA	661.35	661.35
			07/30/24	NP	9.08	24.71	NA	NA	661.62	661.62
			11/05/24	NP	10.22	24.72	NA	NA	660.48	660.48
			02/11/25	NP	10.61	24.68	NA	NA	660.09	660.09
			04/29/25	NP	9.83	24.68	NA	NA	660.87	660.87
			08/05/25	NP	9.79	24.72	NA	NA	660.91	660.91
			11/04/25	NP	10.69	24.70	NA	NA	660.01	660.01

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-31	670.82	17.0-22.0	05/09/16	NP	9.96	21.75	NA	NA	660.86	660.86
			04/17/17	NP	10.13	21.78	NA	NA	660.69	660.69
			07/24/17	NP	10.19	21.69	NA	NA	660.63	660.63
			11/06/17	NP	10.65	21.92	NA	NA	660.17	660.17
			02/05/18	NP	10.70	21.48	NA	NA	660.12	660.12
			05/07/18	NP	9.23	21.67	NA	NA	661.59	661.59
			08/16/18	NP	9.58	NM	NA	NA	661.24	661.24
			11/19/18	NP	9.31	NM	NA	NA	661.51	661.51
			02/22/19	NP	9.69	21.66	NA	NA	661.13	661.13
			06/14/19	NP	8.58	21.68	NA	NA	662.24	662.24
			09/26/19	NP	9.84	21.68	NA	NA	660.98	660.98
			11/04/19	NP	9.91	21.70	NA	NA	660.91	660.91
			02/05/20	NP	9.50	NM	NA	NA	661.32	661.32
			05/18/20	NP	9.61	21.68	NA	NA	661.21	661.21
			08/17/20	NP	9.77	NM	NA	NA	661.05	661.05
			11/20/20	NP	10.42	NM[5]	NA	NA	660.40	660.40
			12/17/20	NP	10.43	21.69	NA	NA	660.39	660.39
			02/08/21	NP	10.76	21.43	NA	NA	660.06	660.06
			03/23/21	NP	10.88	NM	NA	NA	659.94	659.94
			05/03/21	NP	10.63	21.69	NA	NA	660.19	660.19
			08/17/21	NP	9.53	21.67	NA	NA	661.29	661.29
			12/07/21	NP	9.53	21.65	NA	NA	661.29	661.29
			02/14/22	NP	9.27	21.68	NA	NA	661.55	661.55
			05/12/22	NP	9.15	21.68	NA	NA	661.67	661.67
			08/11/22	NP	9.72	21.39	NA	NA	661.10	661.10
			11/10/22	NP	10.83	21.39	NA	NA	659.99	659.99
			02/21/23	NP	11.05	21.37	NA	NA	659.77	659.77
			05/10/23	NP	9.85	21.68	NA	NA	660.97	660.97
			08/02/23	NP	9.92	21.67	NA	NA	660.90	660.90
			10/31/23	NP	10.69	21.70	NA	NA	660.13	660.13
			02/20/24	NP	10.72	21.70	NA	NA	660.10	660.10
			05/07/24	NP	9.82	21.63	NA	NA	661.00	661.00
			07/30/24	NP	9.41	21.50	NA	NA	661.41	661.41
			11/05/24	NP	10.52	21.67	NA	NA	660.30	660.30
			02/11/25	NP	11.08	21.64	NA	NA	659.74	659.74
			04/29/25	NP	10.43	21.64	NA	NA	660.39	660.39
			08/05/25	NP	10.13	21.64	NA	NA	660.69	660.69
			11/04/25	NP	11.00	21.66	NA	NA	659.82	659.82
MW-32	670.43	18.0-23.0	05/09/16	NP	9.64	22.92	NA	NA	660.79	660.79
			04/17/17	NP	9.52	22.91	NA	NA	660.91	660.91
			07/24/17	NP	9.71	22.71	NA	NA	660.72	660.72
			11/06/17	NP	10.18	23.03	NA	NA	660.25	660.25
			02/05/18	NP	10.17	22.78	NA	NA	660.26	660.26
			05/07/18	NP	8.73	22.83	NA	NA	661.70	661.70
			08/16/18	NP	9.07	NM	NA	NA	661.36	661.36
			11/19/18	NP	8.72	NM	NA	NA	661.71	661.71
			02/22/19	NP	9.19	19.93	NA	NA	661.24	661.24
			06/14/19	NP	8.00	22.73	NA	NA	662.43	662.43
			09/26/19	NP	9.26	22.84	NA	NA	661.17	661.17
			11/04/19	NP	9.32	22.84	NA	NA	661.11	661.11
			02/05/20	NP	8.79	NM	NA	NA	661.64	661.64
			05/18/20	NP	8.99	22.82	NA	NA	661.44	661.44
			08/17/20	NP	9.15	22.72	NA	NA	661.28	661.28
			11/20/20	NP	9.80	NM[5]	NA	NA	660.63	660.63
			12/17/20	NP	9.89	22.73	NA	NA	660.54	660.54
			02/08/21	NP	10.18	22.73	NA	NA	660.25	660.25
			05/03/21	NP	10.08	22.84	NA	NA	660.35	660.35
			08/17/21	NP	9.49	22.64	NA	NA	660.94	660.94
			12/07/21	NP	9.07	22.82	NA	NA	661.36	661.36
			02/14/22	NP	9.05	22.86	NA	NA	661.38	661.38
			05/12/22	NP	8.68	22.84	NA	NA	661.75	661.75
			08/11/22	NP	9.12	22.82	NA	NA	661.31	661.31
			11/10/22	NP	10.22	22.69	NA	NA	660.21	660.21
			02/21/23	NP	10.51	22.75	NA	NA	659.92	659.92
			05/10/23	NP	9.32	22.72	NA	NA	661.11	661.11
			08/02/23	NP	9.35	22.71	NA	NA	661.08	661.08
			10/31/23	NP	10.12	22.88	NA	NA	660.31	660.31
			02/20/24	NP	9.62	22.85	NA	NA	660.81	660.81
			05/07/24	NP	9.25	22.81	NA	NA	661.18	661.18
			07/30/24	NP	8.82	22.81	NA	NA	661.61	661.61
			11/05/24	NP	9.83	22.82	NA	NA	660.60	660.60
			02/11/25	NP	10.58	22.82	NA	NA	659.85	659.85
			04/29/25	NP	9.83	22.82	NA	NA	660.60	660.60
			08/05/25	NP	9.61	22.80	NA	NA	660.82	660.82
			11/04/25	NP	10.41	22.82	NA	NA	660.02	660.02
MW-33	669.94	14.0-19.0	05/09/16	NP	8.68	18.76	NA	NA	661.26	661.26
			04/17/17	NP	8.76	18.75	NA	NA	661.18	661.18
			07/24/17	NP	8.84	19.72	NA	NA	661.10	661.10
			11/06/17	NP	8.58	19.08	NA	NA	661.36	661.36
			02/05/18	NP	8.63	18.74	NA	NA	661.31	661.31
			05/07/18	NP	7.34	18.66	NA	NA	662.60	662.60
			08/16/18	NP	7.59	NM	NA	NA	662.35	662.35
			11/19/18	NP	7.33	NM	NA	NA	662.61	662.61
			02/22/19	NP	7.95	18.83	NA	NA	661.99	661.99
			06/14/19	NP	6.90	18.69	NA	NA	663.04	663.04
			09/26/19	NP	8.00	18.41	NA	NA	661.94	661.94
			11/04/19	NP	7.93	18.71	NA	NA	662.01	662.01
			02/05/20	NP	7.62	NM	NA	NA	662.32	662.32
			02/05/20	NP	7.62	NM	NA	NA	662.32	662.32
			05/18/20	NP	7.92	18.67	NA	NA	662.02	662.02
			08/17/20	NP	7.95	NM	NA	NA	661.99	661.99
			11/20/20	NP	8.54	NM[5]	NA	NA	661.40	661.40
			12/17/20	NP	8.60	18.72	NA	NA	661.34	661.34
			02/08/21	NP	8.94	18.70	NA	NA	661.00	661.00
			03/23/21	NP	9.09	NM	NA	NA	660.85	660.85
			05/03/21	NP	8.88	18.69	NA	NA	661.06	661.06
			08/17/21	NP	7.70	18.68	NA	NA	662.24	662.24
			12/07/21	NP	7.61	18.68	NA	NA	662.33	662.33
			02/14/22	NP	7.98	18.69	NA	NA	661.96	661.96
			05/12/22	NP	6.95	18.70	NA	NA	662.99	662.99
			08/11/22	NP	7.25	18.40	NA	NA	662.69	662.69
			11/10/22	NP	8.40	18.39	NA	NA	661.54	661.54
			02/21/23	NP	8.45	18.42	NA	NA	661.49	661.49
			05/10/23	NP	7.29	18.69	NA	NA	662.65	662.65
			08/02/23	NP	7.33	18.69	NA	NA	662.61	662.61
			10/31/23	NP	8.14	18.44	NA	NA	661.80	661.80
			02/20/24	NP	7.58	18.65	NA	NA	662.36	662.36
			05/07/24	NP	7.12	18.66	NA	NA	662.82	662.82
			07/30/24	NP	6.85	18.68	NA	NA	663.09	663.09
			11/05/24	NP	7.94	18.68	NA	NA	662.00	662.00
			02/11/25	NP	8.45	18.68	NA	NA	661.49	661.49
			04/29/25	NP	7.95	18.67	NA	NA	661.99	661.99
			08/05/25	NP	7.62	18.68	NA	NA	662.32	662.32
			11/04/25	NP	8.39	18.67	NA	NA	661.55	661.55
MW-34	670.49	16.5-21.5	05/09/16	NP	7.98	21.21	NA	NA	662.51	662.51
			04/17/17	NP	8.83	21.30	NA	NA	661.66	661.66
			07/24/17	NP	9.45	21.23	NA	NA	661.04	661.04
			11/06/17	NP	10.02	21.65	NA	NA	660.47	660.47
			02/05/18	NP	9.73	21.35	NA	NA	660.76	660.76
			05/07/18	NP	8.34	21.26	NA	NA	662.15	662.15
			08/16/18	NP	9.18	NM	NA	NA	661.31	661.31
			11/19/18	NP	8.79	NM	NA	NA	661.70	661.70

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-34	670.49	16.5-21.5	02/22/19	NP	9.18	20.20	NA	NA	661.31	661.31
			06/14/19	NP	7.95	21.26	NA	NA	662.54	662.54
			09/26/19	NP	9.39	21.28	NA	NA	661.10	661.10
			11/04/19	NP	9.32	20.27[2]	NA	NA	661.17	661.17
			02/05/20	NP	9.05	NM	NA	NA	661.44	661.44
			05/18/20	NP	8.79	21.26	NA	NA	661.70	661.70
			08/17/20	NP	9.31	NM	NA	NA	661.18	661.18
			11/20/20	NP	9.93	NM[5]	NA	NA	660.56	660.56
			12/17/20	NP	9.85	21.30	NA	NA	660.64	660.64
			02/08/21	NP	9.97	21.29	NA	NA	660.52	660.52
			03/23/21	NP	9.88	NM	NA	NA	660.61	660.61
			05/03/21	NP	9.63	21.28	NA	NA	660.86	660.86
			08/17/21	NP	8.64	21.25	NA	NA	661.85	661.85
			12/07/21	NP	8.42	21.28	NA	NA	662.07	662.07
			02/14/22	NP	8.91	21.28	NA	NA	661.58	661.58
			05/12/22	NP	7.90	21.27	NA	NA	662.59	662.59
			08/11/22	NP	8.86	21.34	NA	NA	661.63	661.63
			11/10/22	NP	10.01	21.32	NA	NA	660.48	660.48
			02/21/23	NP	9.79	21.29	NA	NA	660.70	660.70
			05/10/23	NP	8.60	21.28	NA	NA	661.89	661.89
			08/02/23	NP	9.09	21.25	NA	NA	661.40	661.40
			10/31/23	NP	9.77	21.30	NA	NA	660.72	660.72
			02/20/24	NP	9.30	21.28	NA	NA	661.19	661.19
			05/07/24	NP	8.41	21.24	NA	NA	662.08	662.08
			07/30/24	NP	8.51	21.23	NA	NA	661.98	661.98
			11/05/24	NP	9.73	21.29	NA	NA	660.76	660.76
			02/11/25	NP	9.57	21.25	NA	NA	660.92	660.92
			04/29/25	NP	8.73	21.25	NA	NA	661.76	661.76
			08/05/25	NP	9.05	21.25	NA	NA	661.44	661.44
			11/04/25	NP	9.94	21.28	NA	NA	660.55	660.55
MW-35	669.44	19.5-24.5	05/09/16	NP	6.62	24.48	NA	NA	662.82	662.82
			04/17/17	NP	7.16	24.63	NA	NA	662.28	662.28
			07/24/17	NP	8.55	24.44	NA	NA	660.89	660.89
			11/06/17	NP	9.11	24.45	NA	NA	660.33	660.33
			02/05/18	NP	8.63	24.50	NA	NA	660.81	660.81
			05/07/18	NP	7.03	24.40	NA	NA	662.41	662.41
			08/16/18	NP	8.30	NM	NA	NA	661.14	661.14
			11/19/18	NP	7.76	NM	NA	NA	661.68	661.68
			02/22/19	NP	7.64	24.55	NA	NA	661.80	661.80
			06/14/19	NP	6.85	24.35	NA	NA	662.59	662.59
			09/26/19	NP	8.60	23.34	NA	NA	660.84	660.84
			11/04/19	NP	8.45	24.29	NA	NA	660.99	660.99
			02/05/20	NP	7.46	NM	NA	NA	661.98	661.98
			05/18/20	NP	7.32	24.25	NA	NA	662.12	662.12
			08/17/20	NP	8.37	NM	NA	NA	661.07	661.07
			11/20/20	NP	8.96	NM[5]	NA	NA	660.48	660.48
			12/17/20	NP	8.87	24.25	NA	NA	660.57	660.57
			02/08/21	NP	8.92	24.25	NA	NA	660.52	660.52
			03/23/21	NP	8.68	NM	NA	NA	660.76	660.76
			05/03/21	NP	8.18	24.22	NA	NA	661.26	661.26
			08/17/21	NP	7.98	24.20	NA	NA	661.46	661.46
			12/07/21	NP	7.26	24.19	NA	NA	662.18	662.18
			02/14/22	NP	8.36	24.13	NA	NA	661.08	661.08
			05/12/22	NP	6.54	24.13	NA	NA	662.90	662.90
			08/11/22	NP	8.32	24.13	NA	NA	661.12	661.12
			11/10/22	NP	10.08	24.15	NA	NA	659.36	659.36
			02/21/23	NP	8.85	24.15	NA	NA	660.59	660.59
			05/10/23	NP	7.84	24.14	NA	NA	661.60	661.60
			08/02/23	NP	8.21	24.14	NA	NA	661.23	661.23
			10/31/23	NP	10.19	24.16	NA	NA	659.25	659.25
			02/20/24	NP	7.87	24.15	NA	NA	661.57	661.57
			05/07/24	NP	7.55	24.11	NA	NA	661.89	661.89
			07/30/24	NP	8.54	24.06	NA	NA	660.90	660.90
			11/05/24	NP	9.40	24.10	NA	NA	660.04	660.04
			02/11/25	NP	8.69	24.08	NA	NA	660.75	660.75
			04/29/25	NP	8.22	24.10	NA	NA	661.22	661.22
			08/05/25	NP	8.52	24.08	NA	NA	660.92	660.92
			11/04/25	NP	9.50	24.06	NA	NA	659.94	659.94
MW-36	676.39	20.0-25.0	07/24/17	NP	9.49	24.75	NA	NA	666.90	666.90
			11/06/17	NP	10.98	24.88	NA	NA	665.41	665.41
			02/05/18	NP	10.15	24.91	NA	NA	666.24	666.24
			05/07/18	NP	9.28	24.72	NA	NA	667.11	667.11
			08/16/18	NP	9.55	NM	NA	NA	666.84	666.84
			11/19/18	NP	9.34	NM	NA	NA	667.05	667.05
			02/22/19	NP	9.42	24.89	NA	NA	666.97	666.97
			06/14/19	NP	8.90	24.80	NA	NA	667.49	667.49
			09/26/19	NP	9.65	24.82	NA	NA	666.74	666.74
			11/04/19	NP	9.63	24.83	NA	NA	666.76	666.76
			02/05/20	NP	9.05	NM	NA	NA	667.34	667.34
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	9.46	NM	NA	NA	666.93	666.93
			11/20/20	NP	10.91	NM[5]	NA	NA	665.48	665.48
			02/08/21	NP	10.06	24.74	NA	NA	666.33	666.33
			05/03/21	NP	10.09	24.60	NA	NA	666.30	666.30
			08/17/21	NP	8.88	24.92	NA	NA	667.51	667.51
			12/07/21	NP	8.91	24.81	NA	NA	667.48	667.48
			02/14/22	NP	9.22	24.80	NA	NA	667.17	667.17
			05/12/22	NP	8.45	24.77	NA	NA	667.94	667.94
			08/11/22	NP	8.90	24.84	NA	NA	667.49	667.49
			11/10/22	NP	9.58	24.81	NA	NA	666.81	666.81
			02/21/23	NP	9.17	24.82	NA	NA	667.22	667.22
			05/10/23	NP	8.68	24.89	NA	NA	667.71	667.71
			08/02/23	NP	8.84	24.92	NA	NA	667.55	667.55
			10/31/23	NP	9.22	24.75	NA	NA	667.17	667.17
			02/20/24	NP	8.54	24.76	NA	NA	667.85	667.85
			05/07/24	NP	8.50	24.75	NA	NA	667.89	667.89
			07/30/24	NP	8.32	24.78	NA	NA	668.07	668.07
			11/05/24	NP	9.15	24.78	NA	NA	667.24	667.24
			02/11/25	NP	9.32	24.81	NA	NA	667.07	667.07
			04/29/25	NP	8.66	24.78	NA	NA	667.73	667.73
			08/05/25	NP	8.66	24.72	NA	NA	667.73	667.73
			11/04/25	NP	9.02	24.82	NA	NA	667.37	667.37

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-37	671.24	18.0-23.0	07/24/17	NP	8.14	24.75	NA	NA	663.10	663.10
			11/06/17	NP	8.26	23.18	NA	NA	662.98	662.98
			02/05/18	NP	8.33	22.80	NA	NA	662.91	662.91
			05/07/18	NP	7.01	22.76	NA	NA	664.23	664.23
			08/16/18	NP	7.49	NM	NA	NA	663.75	663.75
			11/19/18	NP	7.13	NM	NA	NA	664.11	664.11
			02/22/19	NP	7.54	22.92	NA	NA	663.70	663.70
			06/14/19	NP	6.67	22.67	NA	NA	664.57	664.57
			09/26/19	NP	7.79	22.68	NA	NA	663.45	663.45
			11/04/19	NP	7.62	22.69	NA	NA	663.62	663.62
			02/05/20	NP	7.14	NM	NA	NA	664.10	664.10
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	7.80	NM	NA	NA	663.44	663.44
			11/20/20	NP	8.34	NM[5]	NA	NA	662.90	662.90
			12/17/20	NP	8.31	22.68	NA	NA	662.93	662.93
			02/08/21	NP	8.47	22.69	NA	NA	662.77	662.77
			05/03/21	NP	8.40	22.68	NA	NA	662.84	662.84
			08/17/21	NP	7.52	22.80	NA	NA	663.72	663.72
			12/07/21	NP	7.85	22.76	NA	NA	663.39	663.39
			02/14/22	NP	7.18	22.79	NA	NA	664.06	664.06
			05/12/22	NP	5.92	22.80	NA	NA	665.32	665.32
			08/11/22	NP	6.37	22.76	NA	NA	664.87	664.87
			11/10/22	NP	7.61	22.76	NA	NA	663.63	663.63
			02/21/23	NP	7.22	22.70	NA	NA	664.02	664.02
			05/10/23	NP	6.14	22.68	NA	NA	665.10	665.10
			08/02/23	NP	6.36	22.78	NA	NA	664.88	664.88
			10/31/23	NP	7.13	22.84	NA	NA	664.11	664.11
			02/20/24	NP	6.33	22.71	NA	NA	664.91	664.91
			05/07/24	NP	5.76	22.73	NA	NA	665.48	665.48
			07/30/24	NP	5.88	22.77	NA	NA	665.36	665.36
			11/05/24	NP	7.05	22.76	NA	NA	664.19	664.19
			02/11/25	Filled with Sand not Accesible						
			04/29/25	NP	6.56	23.75	NA	NA	664.68	664.68
			08/05/25	NP	6.43	22.71	NA	NA	664.81	664.81
			11/04/25	NP	7.51	22.72	NA	NA	663.73	663.73
MW-38	671.79	15.0-20.0	04/17/17	NP	8.23	19.55	NA	NA	663.56	663.56
			07/24/17	NP	8.69	23.69	NA	NA	663.10	663.10
			11/06/17	NP	8.53	19.75	NA	NA	663.26	663.26
			02/05/18	NP	8.67	19.65	NA	NA	663.12	663.12
			05/07/18	NP	7.28	19.50	NA	NA	664.51	664.51
			08/16/18	NP	7.61	NM	NA	NA	664.18	664.18
			11/19/18	NP	7.40	NM	NA	NA	664.39	664.39
			02/22/19	NP	8.00	19.59	NA	NA	663.79	663.79
			06/14/19	NP	6.90	19.50	NA	NA	664.89	664.89
			09/26/19	NP	8.05	19.53	NA	NA	663.74	663.74
			11/04/19	NP	7.92	19.51	NA	NA	663.87	663.87
			02/05/20	NP	7.61	NM	NA	NA	664.18	664.18
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	8.04	NM	NA	NA	663.75	663.75
			11/20/20	NP	8.66	NM[5]	NA	NA	663.13	663.13
			12/17/20	NP	8.64	19.51	NA	NA	663.15	663.15
			02/08/21	NP	8.98	19.51	NA	NA	662.81	662.81
			05/03/21	NP	8.92	19.51	NA	NA	662.87	662.87
			08/17/21	NP	7.75	19.50	NA	NA	664.04	664.04
			12/07/21	NP	7.58	19.50	NA	NA	664.21	664.21
			02/14/22	NP	8.28	19.50	NA	NA	663.51	663.51
			05/12/22	NP	6.74	19.51	NA	NA	665.05	665.05
			08/11/22	NP	7.18	19.50	NA	NA	664.61	664.61
			11/10/22	NP	8.22	19.48	NA	NA	663.57	663.57
			02/21/23	NP	8.14	19.55	NA	NA	663.65	663.65
			05/10/23	NP	7.02	19.51	NA	NA	664.77	664.77
			08/02/23	NP	6.90	19.50	NA	NA	664.89	664.89
			10/31/23	NP	8.06	19.54	NA	NA	663.73	663.73
			02/20/24	NP	7.32	19.50	NA	NA	664.47	664.47
			05/07/24	NP	6.66	19.48	NA	NA	665.13	665.13
			07/30/24	NP	6.65	19.51	NA	NA	665.14	665.14
			11/05/24	NP	7.79	19.50	NA	NA	664.00	664.00
			02/11/25	NP	8.63	19.47	NA	NA	663.16	663.16
			04/29/25	NP	7.57	19.49	NA	NA	664.22	664.22
			08/05/25	NP	7.14	19.48	NA	NA	664.65	664.65
			11/04/25	NP	8.19	19.48	NA	NA	663.60	663.60
MW-39	672.19	19.5-24.5	04/19/17	NP	11.08	24.14	NA	NA	661.11	661.11
			07/24/17	NP	11.41	23.92	NA	NA	660.78	660.78
			11/06/17	NP	11.64	24.36	NA	NA	660.55	660.55
			02/05/18	NP	11.63	24.30	NA	NA	660.56	660.56
			05/07/18	NP	10.25	24.16	NA	NA	661.94	661.94
			08/16/18	NP	10.55	NM	NA	NA	661.64	661.64
			11/19/18	NP	10.24	NM	NA	NA	661.95	661.95
			02/22/19	NP	10.74	24.10	NA	NA	661.45	661.45
			06/14/19	NP	9.60	24.19	NA	NA	662.59	662.59
			09/26/19	NP	10.81	24.16	NA	NA	661.38	661.38
			11/04/19	NP	10.86	24.18	NA	NA	661.33	661.33
			02/05/20	NP	10.35	NM	NA	NA	661.84	661.84
			05/18/20	NP	10.61	24.15	NA	NA	661.58	661.58
			08/17/20	NP	10.73	NM	NA	NA	661.46	661.46
			11/20/20	NP	11.34	NM[5]	NA	NA	660.85	660.85
			12/17/20	NP	11.43	24.22	NA	NA	660.76	660.76
			02/08/21	NP	11.76	24.19	NA	NA	660.43	660.43
			03/23/21	NP	11.86	NM	NA	NA	660.33	660.33
			05/03/21	NP	11.65	24.20	NA	NA	660.54	660.54
			08/17/21	NP	10.93	24.07	NA	NA	661.26	661.26
			12/07/21	NP	10.62	24.15	NA	NA	661.57	661.57
			02/14/22	NP	10.80	24.19	NA	NA	661.39	661.39
			05/12/22	NP	10.13	24.18	NA	NA	662.06	662.06
			08/11/22	NP	10.51	24.16	NA	NA	661.68	661.68
			11/10/22	NP	11.62	24.18	NA	NA	660.57	660.57
			02/21/23	NP	11.91	24.19	NA	NA	660.28	660.28
			05/10/23	NP	10.63	24.18	NA	NA	661.56	661.56
			08/02/23	NP	10.70	24.18	NA	NA	661.49	661.49
			10/31/23	NP	11.43	24.23	NA	NA	660.76	660.76
			02/20/24	NP	10.87	24.18	NA	NA	661.32	661.32
			05/07/24	NP	10.57	24.15	NA	NA	661.62	661.62
			07/30/24	NP	10.20	24.15	NA	NA	661.99	661.99
			11/05/24	NP	11.23	24.13	NA	NA	660.96	660.96
			02/11/25	NP	12.00	24.13	NA	NA	660.19	660.19
			04/29/25	NP	11.22	24.12	NA	NA	660.97	660.97
			08/05/25	NP	10.91	23.91	NA	NA	661.28	661.28
			11/04/25	NP	11.72	24.12	NA	NA	660.47	660.47

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-40	670.65	15.0-20.0	05/09/16	NP	9.94	19.72	NA	NA	660.71	660.71
			04/19/17	NP	9.98	19.72	NA	NA	660.67	660.67
			07/24/17	NP	10.10	19.66	NA	NA	660.55	660.55
			11/06/17	NP	10.58	19.75	NA	NA	660.07	660.07
			02/05/18	NP	10.62	19.43	NA	NA	660.03	660.03
			05/07/18	NP	9.15	19.64	NA	NA	661.50	661.50
			08/16/18	NP	9.46	NM	NA	NA	661.19	661.19
			11/19/18	NP	9.13	NM	NA	NA	661.52	661.52
			02/22/19	NP	9.54	19.62	NA	NA	661.11	661.11
			06/14/19	NP	8.40	19.65	NA	NA	662.25	662.25
			09/26/19	NP	9.66	19.64	NA	NA	660.99	660.99
			11/04/19	NP	9.64	19.52	NA	NA	661.01	661.01
			02/05/20	NP	9.23	NM	NA	NA	661.42	661.42
			05/18/20	NP	9.42	19.36	NA	NA	661.23	661.23
			08/17/20	NP	9.54	NM	NA	NA	661.11	661.11
			11/20/20	NP	10.24	NM[5]	NA	NA	660.41	660.41
			12/17/20	NP	10.29	19.66	NA	NA	660.36	660.36
			02/08/21	Could Not Access						
			03/23/21	NP	10.74	NM	NA	NA	659.91	659.91
			05/03/21	NP	10.53	19.67	NA	NA	660.12	660.12
			08/17/21	NP	9.40	19.65	NA	NA	661.25	661.25
			12/07/21	NP	9.43	19.61	NA	NA	661.22	661.22
			02/14/22	NP	9.26	19.65	NA	NA	661.39	661.39
			05/12/22	NP	9.13	19.37	NA	NA	661.52	661.52
			08/11/22	NP	9.58	19.67	NA	NA	661.07	661.07
			11/10/22	NP	10.71	19.26	NA	NA	659.94	659.94
			02/21/23	NP	11.00	19.38	NA	NA	659.65	659.65
			05/10/23	NP	9.76	19.65	NA	NA	660.89	660.89
			08/02/23	NP	9.82	19.65	NA	NA	660.83	660.83
			10/31/23	NP	10.59	19.66	NA	NA	660.06	660.06
			02/20/24	NP	10.56	19.65	NA	NA	660.09	660.09
			05/07/24	NP	10.00	19.60	NA	NA	660.65	660.65
			07/30/24	NP	9.34	19.64	NA	NA	661.31	661.31
			11/05/24	NP	10.42	19.57	NA	NA	660.23	660.23
			02/11/25	NP	11.03	19.62	NA	NA	659.62	659.62
			04/29/25	NP	10.31	19.62	NA	NA	660.34	660.34
			08/05/25	NP	10.05	19.60	NA	NA	660.60	660.60
			11/04/25	NP	10.91	19.64	NA	NA	659.74	659.74
MW-41	670.34	16.0-21.0	05/09/16	NP	8.20	20.97	NA	NA	662.14	662.14
			04/19/17	NP	8.97	20.99	NA	NA	661.37	661.37
			07/24/17	NP	9.39	20.78	NA	NA	660.95	660.95
			11/06/17	NP	9.96	21.25	NA	NA	660.38	660.38
			02/05/18	NP	9.75	20.85	NA	NA	660.59	660.59
			05/07/18	NP	8.35	20.94	NA	NA	661.99	661.99
			08/16/18	NP	9.06	NM	NA	NA	661.28	661.28
			11/19/18	NP	8.73	NM	NA	NA	661.61	661.61
			02/22/19	NP	8.81	20.93	NA	NA	661.53	661.53
			06/14/19	NP	7.80	20.95	NA	NA	662.54	662.54
			09/26/19	NP	9.29	20.78	NA	NA	661.05	661.05
			11/04/19	NP	9.28	20.95	NA	NA	661.06	661.06
			02/05/20	NP	8.77	NM	NA	NA	661.57	661.57
			05/18/20	NP	8.67	20.93	NA	NA	661.67	661.67
			08/17/20	NP	9.22	NM	NA	NA	661.12	661.12
			11/20/20	NP	9.78	NM[5]	NA	NA	660.56	660.56
			12/17/20	NP	9.80	20.79	NA	NA	660.54	660.54
			02/08/21	NP	9.97	20.89	NA	NA	660.37	660.37
			03/23/21	NP	9.93	NM	NA	NA	660.41	660.41
			05/03/21	NP	9.70	20.89	NA	NA	660.64	660.64
			08/17/21	NP	8.66	20.88	NA	NA	661.68	661.68
MW-41	670.34	16.0-21.0	12/07/21	NP	8.50	20.87	NA	NA	661.84	661.84
			02/14/22	NP	8.92	20.88	NA	NA	661.42	661.42
			05/12/22	NP	8.01	20.90	NA	NA	662.33	662.33
			08/11/22	NP	8.90	20.81	NA	NA	661.44	661.44
			11/10/22	NP	9.98	20.81	NA	NA	660.36	660.36
			02/21/23	NP	9.92	20.80	NA	NA	660.42	660.42
			05/10/23	NP	8.72	20.79	NA	NA	661.62	661.62
			08/02/23	NP	9.08	20.89	NA	NA	661.26	661.26
			10/31/23	NP	9.74	20.94	NA	NA	660.60	660.60
			02/20/24	NP	9.60	20.90	NA	NA	660.74	660.74
			05/07/24	NP	8.85	20.85	NA	NA	661.49	661.49
			07/30/24	NP	8.55	20.85	NA	NA	661.79	661.79
			11/05/24	NP	9.56	20.88	NA	NA	660.78	660.78
			02/11/25	NP	9.76	20.87	NA	NA	660.58	660.58
			04/29/25	NP	8.92	20.88	NA	NA	661.42	661.42
			08/05/25	NP	9.10	20.85	NA	NA	661.24	661.24
			11/04/25	NP	9.77	20.90	NA	NA	660.57	660.57
MW-42	670.10	16.0-21.0	05/09/16	NP	7.29	11.52	NA	NA	662.81	662.81
			04/19/17	NP	8.01	20.48	NA	NA	662.09	662.09
			07/24/17	NP	9.13	20.43	NA	NA	660.97	660.97
			11/06/17	NP	9.76	20.77	NA	NA	660.34	660.34
			02/05/18	NP	9.32	20.55	NA	NA	660.78	660.78
			05/07/18	NP	7.81	20.43	NA	NA	662.29	662.29
			08/16/18	NP	8.94	NM	NA	NA	661.16	661.16
			11/19/18	NP	8.46	NM	NA	NA	661.64	661.64
			02/22/19	NP	8.42	19.42	NA	NA	661.68	661.68
			06/14/19	NP	7.56	20.44	NA	NA	662.54	662.54
			09/26/19	NP	9.10	20.46	NA	NA	661.00	661.00
			11/04/19	NP	9.13	20.46	NA	NA	660.97	660.97
			02/05/20	NP	8.26	NM	NA	NA	661.84	661.84
			05/18/20	NP	8.11	20.44	NA	NA	661.99	661.99
			08/17/20	NP	9.00	NM	NA	NA	661.10	661.10
			11/20/20	NP	9.59	NM[5]	NA	NA	660.51	660.51
			12/17/20	NP	9.51	20.48	NA	NA	660.59	660.59
			02/08/21	NP	9.59	20.47	NA	NA	660.51	660.51
			03/23/21	NP	9.37	NM	NA	NA	660.73	660.73
			05/03/21	NP	9.02	20.45	NA	NA	661.08	661.08
			08/17/21	NP	8.20	20.42	NA	NA	661.90	661.90
			12/07/21	NP	7.95	20.42	NA	NA	662.15	662.15
			02/14/22	NP	8.38	20.46	NA	NA	661.72	661.72
			05/12/22	NP	7.31	20.44	NA	NA	662.79	662.79
			08/11/22	NP	8.74	20.39	NA	NA	661.36	661.36
			11/10/22	NP	9.75	20.39	NA	NA	660.35	660.35
			02/21/23	NP	9.39	20.45	NA	NA	660.71	660.71
			05/10/23	NP	8.03	20.45	NA	NA	662.07	662.07
			08/02/23	NP	8.76	20.43	NA	NA	661.34	661.34
			10/31/23	NP	9.49	20.46	NA	NA	660.61	660.61
			02/20/24	NP	8.38	20.48	NA	NA	661.72	661.72
			05/07/24	NP	7.82	20.41	NA	NA	662.28	662.28
			07/30/24	NP	8.20	20.41	NA	NA	661.90	661.90
			11/05/24	NP	9.44	20.42	NA	NA	660.66	660.66
			02/11/25	NP	9.20	20.42	NA	NA	660.90	660.90
			04/29/25	NP	8.22	20.42	NA	NA	661.88	661.88
			08/05/25	NP	8.69	20.45	NA	NA	661.41	661.41
			11/04/25	NP	9.71	20.43	NA	NA	660.39	660.39

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-43	669.24	17.0-22.0	05/09/16	NP	6.34	21.85	NA	NA	662.90	662.90
			04/19/17	NP	6.80	26.82	NA	NA	662.44	662.44
			07/24/17	NP	8.34	21.79	NA	NA	660.90	660.90
			11/06/17	NP	8.92	21.98	NA	NA	660.32	660.32
			02/05/18	NP	8.42	21.80	NA	NA	660.82	660.82
			05/07/18	NP	6.78	21.76	NA	NA	662.46	662.46
			08/16/18	NP	8.17	NM	NA	NA	661.07	661.07
			11/19/18	NP	7.54	NM	NA	NA	661.70	661.70
			02/22/19	NP	7.34	21.95	NA	NA	661.90	661.90
			06/14/19	NP	6.55	21.54	NA	NA	662.69	662.69
			09/26/19	NP	8.45	21.56	NA	NA	660.79	660.79
			11/04/19	NP	8.14	21.53	NA	NA	661.10	661.10
			02/05/20	NP	7.18	NM	NA	NA	662.06	662.06
			05/18/20	NP	6.93	21.76	NA	NA	662.31	662.31
			08/17/20	NP	8.24	NM	NA	NA	661.00	661.00
			11/20/20	NP	8.84	NM[5]	NA	NA	660.40	660.40
			12/17/20	NP	8.70	21.78	NA	NA	660.54	660.54
			02/08/21	NP	8.80	21.79	NA	NA	660.44	660.44
			03/23/21	NP	8.52	NM	NA	NA	660.72	660.72
			05/03/21	NP	8.01	21.78	NA	NA	661.23	661.23
			08/17/21	NP	7.23	21.76	NA	NA	662.01	662.01
			12/07/21	NP	6.67	21.73	NA	NA	662.57	662.57
			02/14/22	NP	7.65	21.74	NA	NA	661.59	661.59
			05/12/22	NP	6.30	21.75	NA	NA	662.94	662.94
			08/11/22	NP	7.83	21.79	NA	NA	661.41	661.41
			11/10/22	NP	9.12	21.71	NA	NA	660.12	660.12
			02/21/23	NP	8.44	21.77	NA	NA	660.80	660.80
			05/10/23	NP	7.04	21.78	NA	NA	662.20	662.20
			08/02/23	NP	7.88	21.75	NA	NA	661.36	661.36
			10/31/23	NP	8.74	21.60	NA	NA	660.50	660.50
			02/20/24	NP	7.39	21.76	NA	NA	661.85	661.85
			05/07/24	NP	6.91	21.75	NA	NA	662.33	662.33
			07/30/24	NP	7.40	21.71	NA	NA	661.84	661.84
			11/05/24	NP	8.76	21.71	NA	NA	660.48	660.48
			02/11/25	NP	8.45	21.74	NA	NA	660.79	660.79
			04/29/25	NP	7.42	21.75	NA	NA	661.82	661.82
			08/05/25	NP	7.79	21.59	NA	NA	661.45	661.45
			11/04/25	NP	9.02	21.69	NA	NA	660.22	660.22
MW-44	671.48	16.0-21.0	05/09/16	NP	6.59	17.42	NA	NA	664.89	664.89
			04/19/17	NP	7.48	19.95	NA	NA	664.00	664.00
			07/24/17	NP	8.38	20.93	NA	NA	663.10	663.10
			11/06/17	NP	8.55	20.74	NA	NA	662.93	662.93
			02/05/18	NP	8.51	20.90	NA	NA	662.97	662.97
			05/07/18	NP	7.40	20.75	NA	NA	664.08	664.08
			08/16/18	NP	8.01	NM	NA	NA	663.47	663.47
			11/19/18	NP	7.90	NM	NA	NA	663.58	663.58
			02/22/19	NP	8.20	20.72	NA	NA	663.28	663.28
			06/14/19	NP	7.38	20.73	NA	NA	664.10	664.10
			09/26/19	NP	8.44	20.75	NA	NA	663.04	663.04
			11/04/19	NP	8.16	20.72	NA	NA	663.32	663.32
			02/05/20	NP	8.01	NM	NA	NA	663.47	663.47
			05/18/20	NP	8.06	20.93	NA	NA	663.42	663.42
			08/17/20	NP	8.45	NM	NA	NA	663.03	663.03
			11/20/20	NP	8.91	NM[5]	NA	NA	662.57	662.57
			12/17/20	NP	8.85	30.76	NA	NA	662.63	662.63
			02/08/21	NP	9.00	20.90	NA	NA	662.48	662.48
			03/23/21	NP	8.98	NM	NA	NA	662.50	662.50
			05/03/21	NP	8.70	20.74	NA	NA	662.78	662.78
			08/17/21	NP	7.67	20.92	NA	NA	663.81	663.81
			12/07/21	NP	7.38	20.94	NA	NA	664.10	664.10
			02/14/22	NP	7.82	20.91	NA	NA	663.66	663.66
			05/12/22	NP	6.45	20.90	NA	NA	665.03	665.03
			08/11/22	NP	7.11	20.94	NA	NA	664.37	664.37
			11/10/22	NP	8.30	20.93	NA	NA	663.18	663.18
			02/21/23	NP	7.69	20.90	NA	NA	663.79	663.79
			05/10/23	NP	6.30	20.90	NA	NA	665.18	665.18
			08/02/23	NP	6.76	20.92	NA	NA	664.72	664.72
			10/31/23	NP	7.62	20.92	NA	NA	663.86	663.86
			02/20/24	NP	6.64	20.87	NA	NA	664.84	664.84
			05/07/24	NP	6.06	20.87	NA	NA	665.42	665.42
			07/30/24	NP	6.17	20.78	NA	NA	665.31	665.31
			11/05/24	NP	7.58	20.89	NA	NA	663.90	663.90
			02/11/25	NP	7.64	20.88	NA	NA	663.84	663.84
			04/29/25	NP	6.45	20.86	NA	NA	665.03	665.03
			08/05/25	NP	6.69	20.86	NA	NA	664.79	664.79
			11/04/25	NP	7.94	20.96	NA	NA	663.54	663.54
MW-45	670.83	15.0-20.0	05/09/16	NP	14.22	19.81	NA	NA	656.61	656.61
			04/19/17	NP	11.45	19.67	NA	NA	659.38	659.38
			07/24/17	NP	11.07	19.76	NA	NA	659.76	659.76
			11/06/17	NP	9.82	19.75	NA	NA	661.01	661.01
			02/05/18	NP	10.30	19.72	NA	NA	660.53	660.53
			05/07/18	NP	9.43	19.99	NA	NA	661.40	661.40
			08/16/18	NP	9.02	NM	NA	NA	661.81	661.81
			11/19/18	NP	9.91	19.69	NA	NA	660.92	660.92
			02/22/19	NP	10.67	19.71	NA	NA	660.16	660.16
			06/14/19	NP	9.60	19.79	NA	NA	661.23	661.23
			09/26/19	NP	10.18	20.68	NA	NA	660.65	660.65
			11/04/19	NP	10.52	19.69	NA	NA	660.31	660.31
			02/05/20	NP	11.21	NM	NA	NA	659.62	659.62
			04/01/20	NP	11.47	NM	NA	NA	659.36	659.36
			05/18/20	NP	11.39	19.69	NA	NA	659.44	659.44
			08/17/20	NP	10.44	NM	NA	NA	660.39	660.39
			11/20/20	NP	10.85	NM[5]	NA	NA	659.98	659.98
			12/17/20	NP	11.46	19.68	NA	NA	659.37	659.37
			02/08/21	NP	11.56	19.64	NA	NA	659.27	659.27
			03/23/21	NP	12.18	NM	NA	NA	658.65	658.65
			05/03/21	NP	11.69	19.68	NA	NA	659.14	659.14
			08/17/21	NP	10.15	19.68	NA	NA	660.68	660.68
			12/07/21	NP	10.75	19.69	NA	NA	660.08	660.08
			02/14/22	NP	10.41	19.70	NA	NA	660.42	660.42
			05/12/22	NP	8.31	19.64	NA	NA	662.52	662.52
			08/11/22	NP	9.43	19.72	NA	NA	661.40	661.40
			02/21/23	NP	10.51	19.66	NA	NA	660.32	660.32
			05/10/23	NP	9.28	19.72	NA	NA	661.55	661.55
			08/02/23	NP	9.12	19.72	NA	NA	661.71	661.71
			10/31/23	NP	10.05	19.72	NA	NA	660.78	660.78
			02/20/24	NP	9.75	19.67	NA	NA	661.08	661.08
			05/07/24	NP	9.44	19.65	NA	NA	661.39	661.39
			07/30/24	NP	8.75	19.69	NA	NA	662.08	662.08
			11/05/24	NP	8.82	19.69	NA	NA	662.01	662.01
			02/11/25	NP	10.63	19.67	NA	NA	660.20	660.20
			04/29/25	NP	9.96	19.66	NA	NA	660.87	660.87
			08/05/25	NP	9.49	19.69	NA	NA	661.34	661.34
			11/04/25	NP	10.02	19.68	NA	NA	660.81	660.81

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-46	670.84	16.0-21.0	05/09/16	NP	8.42	20.45	NA	NA	662.42	662.42
			04/19/17	NP	10.61	20.30	NA	NA	660.23	660.23
			07/24/17	NP	10.33	19.78	NA	NA	660.51	660.51
			11/06/17	NP	9.76	19.81	NA	NA	661.08	661.08
			02/05/18	NP	10.20	19.81	NA	NA	660.64	660.64
			05/07/18	NP	9.84	19.94	NA	NA	661.00	661.00
			08/16/18	NP	9.47	NM	NA	NA	661.37	661.37
			11/19/18	NP	10.18	19.63	NA	NA	660.66	660.66
			02/22/19	NP	10.79	19.64	NA	NA	660.05	660.05
			06/14/19	NP	9.48	19.87	NA	NA	661.36	661.36
			09/26/19	NP	10.35	19.73	NA	NA	660.49	660.49
			11/04/19	NP	10.26	19.70	NA	NA	660.58	660.58
			02/05/20	NP	10.82	NM	NA	NA	660.02	660.02
			04/01/20	NP	10.20	NM	NA	NA	660.64	660.64
			05/18/20	NP	10.60	19.65	NA	NA	660.24	660.24
			08/17/20	NP	10.31	NM	NA	NA	660.53	660.53
			11/20/20	NP	10.52	NM[5]	NA	NA	660.32	660.32
			12/17/20	NP	10.92	19.69	NA	NA	659.92	659.92
			02/08/21	NP	11.17	19.62	NA	NA	659.67	659.67
			03/23/21	NP	11.23	NM	NA	NA	659.61	659.61
			05/03/21	NP	9.01	19.77	NA	NA	661.83	661.83
			08/17/21	NP	9.48	19.65	NA	NA	661.36	661.36
			12/07/21	NP	9.65	19.66	NA	NA	661.19	661.19
			02/14/22	NP	9.65	19.70	NA	NA	661.19	661.19
			05/12/22	NP	8.46	18.73	NA	NA	662.38	662.38
			08/11/22	NP	8.70	19.25	NA	NA	662.14	662.14
			02/21/23	NP	9.72	19.62	NA	NA	661.12	661.12
			05/10/23	NP	8.56	19.31	NA	NA	662.28	662.28
			08/02/23	NP	8.44	19.30	NA	NA	662.40	662.40
			10/31/23	NP	9.29	18.44	NA	NA	661.55	661.55
			02/20/24	NP	8.96	19.23	NA	NA	661.88	661.88
			05/07/24	NP	8.40	19.13	NA	NA	662.44	662.44
			07/30/24	NP	7.97	19.13	NA	NA	662.87	662.87
			11/05/24	NP	8.09	19.13	NA	NA	662.75	662.75
			02/11/25	NP	9.70	19.20	NA	NA	661.14	661.14
			04/29/25	NP	8.27	19.22	NA	NA	662.57	662.57
			08/05/25	NP	8.74	19.21	NA	NA	662.10	662.10
			11/04/25	NP	9.34	19.20	NA	NA	661.50	661.50
MW-47	671.33	16.0-21.0	05/09/16	NP	7.53	11.92	NA	NA	663.80	663.80
			04/19/17	NP	9.88	20.76	NA	NA	661.45	661.45
			07/24/17	NP	10.11	19.96	NA	NA	661.22	661.22
			11/06/17	NP	9.87	19.98	NA	NA	661.46	661.46
			02/05/18	NP	10.11	19.98	NA	NA	661.22	661.22
			05/07/18	NP	9.49	19.94	NA	NA	661.84	661.84
			08/16/18	NP	9.65	NM	NA	NA	661.68	661.68
			11/19/18	NP	10.02	19.93	NA	NA	661.31	661.31
			02/22/19	NP	10.50	19.92	NA	NA	660.83	660.83
			06/14/19	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			09/26/19	NP	10.23	19.96	NA	NA	661.10	661.10
			11/04/19	NP	10.07	19.92	NA	NA	661.26	661.26
			02/05/20	NP	10.32	NM	NA	NA	661.01	661.01
			05/18/20	NP	10.07	19.97	NA	NA	661.26	661.26
			08/17/20	NP	10.10	NM	NA	NA	661.23	661.23
			11/20/20	NP	10.35	NM[5]	NA	NA	660.98	660.98
			12/17/20	NP	10.54	19.97	NA	NA	660.79	660.79
			02/08/21	NP	10.68	19.99	NA	NA	660.65	660.65
			03/23/21	NP	10.69	NM	NA	NA	660.64	660.64
			05/03/21	NP	10.40	19.98	NA	NA	660.93	660.93
			08/17/21	NP	9.20	18.77	NA	NA	662.13	662.13
			12/07/21	NP	9.16	19.80	NA	NA	662.17	662.17
			02/14/22	NP	9.53	20.08	NA	NA	661.80	661.80
			05/12/22	NP	8.40	20.04	NA	NA	662.93	662.93
			08/11/22	NP	8.74	20.11	NA	NA	662.59	662.59
			11/10/22	NP	9.75	20.05	NA	NA	661.58	661.58
			02/21/23	NP	9.60	20.09	NA	NA	661.73	661.73
			05/10/23	NP	8.37	20.09	NA	NA	662.96	662.96
			08/02/23	NP	8.50	19.98	NA	NA	662.83	662.83
			10/31/23	NP	9.21	20.82	NA	NA	662.12	662.12
			02/20/24	NP	8.78	20.84	NA	NA	662.55	662.55
			05/07/24	NP	8.14	20.82	NA	NA	663.19	663.19
			07/30/24	NP	7.89	20.83	NA	NA	663.44	663.44
			11/05/24	NP	9.16	20.83	NA	NA	662.17	662.17
			02/11/25	NP	9.35	20.82	NA	NA	661.98	661.98
			04/29/25	NP	8.12	20.81	NA	NA	663.21	663.21
			08/05/25	NP	8.60	20.81	NA	NA	662.73	662.73
			11/04/25	NP	9.41	20.82	NA	NA	661.92	661.92
MW-48	670.98	17.0-22.0	05/09/16	NP	6.33	21.76	NA	NA	664.65	664.65
			04/19/17	NP	8.93	21.62	NA	NA	662.05	662.05
			07/24/17	NP	9.70	20.42	NA	NA	661.28	661.28
			11/06/17	NP	9.33	20.34	NA	NA	661.65	661.65
			02/05/18	NP	10.08	20.35	NA	NA	660.90	660.90
			05/07/18	NP	8.84	20.60	NA	NA	662.14	662.14
			08/16/18	NP	9.34	NM	NA	NA	661.64	661.64
			11/19/18	NP	8.97	NM	NA	NA	662.01	662.01
			03/04/19	NP	9.80	20.40	NA	NA	661.18	661.18
			06/14/19	NP	8.64	20.26	NA	NA	662.34	662.34
			09/26/19	NP	9.17	20.26	NA	NA	661.81	661.81
			11/04/19	NP	8.78	20.25	NA	NA	662.20	662.20
			02/05/20	NP	9.26	NM	NA	NA	661.72	661.72
			04/01/20	NP	9.34	NM	NA	NA	661.64	661.64
			05/18/20	NP	8.81	20.22	NA	NA	662.17	662.17
			08/17/20	NP	9.36	NM	NA	NA	661.62	661.62
			11/20/20	NP	9.74	NM[5]	NA	NA	661.24	661.24
			12/17/20	NP	9.94	20.22	NA	NA	661.04	661.04
			02/08/21	NP	10.23	20.15	NA	NA	660.75	660.75
			03/23/21	NP	10.13	NM	NA	NA	660.85	660.85
			05/03/21	NP	9.54	19.87	NA	NA	661.44	661.44
			08/17/21	NP	8.37	20.24	NA	NA	662.61	662.61
			12/07/21	Could Not Access; well destroyed, replaced with MW-48R						
MW-48 R	670.98	17.0-22.0	02/14/22	NP	9.40	21.60	NA	NA	661.58	661.58
MW-48 R	670.98	17.0-22.0	05/12/22	NP	8.38	21.60	NA	NA	662.60	662.60
			08/11/22	NP	8.79	21.60	NA	NA	662.19	662.19
			02/21/23	NP	9.78	21.63	NA	NA	661.20	661.20
			05/10/23	NP	8.49	21.65	NA	NA	662.49	662.49
			08/02/23	NP	8.71	21.62	NA	NA	662.27	662.27
			10/31/23	NP	9.53	21.68	NA	NA	661.45	661.45
			02/20/24	NP	8.74	21.58	NA	NA	662.24	662.24
			05/07/24	NP	8.21	21.60	NA	NA	662.77	662.77
			07/30/24	NP	8.02	21.62	NA	NA	662.96	662.96
			11/05/24	NP	8.13	21.62	NA	NA	662.85	662.85
			02/11/25	NP	9.49	21.57	NA	NA	661.49	661.49
			04/29/25	NP	8.46	21.60	NA	NA	662.52	662.52
			08/05/25	NP	8.49	21.60	NA	NA	662.49	662.49
			11/04/25	NP	9.52	21.62	NA	NA	661.46	661.46

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-49	669.07	12.5-17.5	05/12/16	NP	6.57	17.31	NA	NA	662.50	662.50
			04/19/17	NP	7.03	17.31	NA	NA	662.04	662.04
			07/24/17	NP	6.94	17.37	NA	NA	662.13	662.13
			11/06/17	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			02/05/18	NP	7.32	17.44	NA	NA	661.75	661.75
			05/07/18	NP	6.88	17.28	NA	NA	662.19	662.19
			08/16/18	NP	6.39	NM	NA	NA	662.68	662.68
			11/19/18	NP	6.11	17.14	NA	NA	662.96	662.96
			02/22/19	NP	6.75	17.27	NA	NA	662.32	662.32
			06/14/19	NP	6.14	16.86	NA	NA	662.93	662.93
			09/27/19	NP	6.36	17.21	NA	NA	662.71	662.71
			11/04/19	NP	6.28	17.17	NA	NA	662.79	662.79
			02/05/20	NP	6.40	NM	NA	NA	662.67	662.67
			05/18/20	Could Not Access; located underneath parked vehicle						
			08/17/20	NP	5.25	NM	NA	NA	663.82	663.82
			11/20/20	NP	6.68	NM[5]	NA	NA	662.39	662.39
			02/08/21	NP	6.88	17.13	NA	NA	662.19	662.19
			05/03/21	NP	7.07	17.13	NA	NA	662.00	662.00
			08/17/21	NP	6.18	17.13	NA	NA	662.89	662.89
			12/07/21	Could Not Access; located underneath parked vehicle						
			02/14/22	NP	6.02	17.03	NA	NA	663.05	663.05
			05/12/22	NP	3.30	17.13	NA	NA	665.77	665.77
			08/11/22	NP	3.64	17.20	NA	NA	665.43	665.43
			11/10/22	NP	4.70	17.20	NA	NA	664.37	664.37
			02/21/23	NP	4.24	17.15	NA	NA	664.83	664.83
			05/10/23	Could Not Access; located underneath parked vehicle						
			08/02/23	NP	3.40	17.15	NA	NA	665.67	665.67
			10/31/23	NP	4.17	17.15	NA	NA	664.90	664.90
			02/20/24	NP	3.60	17.16	NA	NA	665.47	665.47
			05/07/24	NP	3.05	17.16	NA	NA	666.02	666.02
			07/30/24	NP	2.95	17.14	NA	NA	666.12	666.12
			11/05/24	NP	4.05	17.15	NA	NA	665.02	665.02
			02/11/25	NP	4.26	17.11	NA	NA	664.81	664.81
			04/29/25	NP	3.48	17.17	NA	NA	665.59	665.59
			08/05/25	NP	3.37	17.13	NA	NA	665.70	665.70
			11/04/25	NP	4.43	17.15	NA	NA	664.64	664.64
MW-50	670.16	16.0-21.0	05/09/16	NP	5.42	20.34	NA	NA	664.74	664.74
			04/19/17	NP	6.77	20.23	NA	NA	663.39	663.39
			07/24/17	NP	8.16	18.42	NA	NA	662.00	662.00
			11/06/17	NP	8.15	18.81	NA	NA	662.01	662.01
			02/05/18	NP	8.47	18.44	NA	NA	661.69	661.69
			05/07/18	NP	6.81	19.00	NA	NA	663.35	663.35
			08/16/18	NP	7.55	NM	NA	NA	662.61	662.61
			11/19/18	NP	7.44	NM	NA	NA	662.72	662.72
			02/22/19	NP	7.61	18.81	NA	NA	662.55	662.55
			06/14/19	NP	6.82	14.91	NA	NA	663.34	663.34
			09/26/19	NP	8.03	14.72	NA	NA	662.13	662.13
			11/04/19	NP	7.40	18.78	NA	NA	662.76	662.76
			02/05/20	NP	7.22	NM	NA	NA	662.94	662.94
			04/01/20	NP	7.31	NM	NA	NA	662.85	662.85
			05/18/20	NP	7.14	18.84	NA	NA	663.02	663.02
			08/17/20	NP	7.78	NM	NA	NA	662.38	662.38
			11/20/20	NP	8.40	NM[5]	NA	NA	661.76	661.76
			12/17/20	NP	8.57	18.77	NA	NA	661.59	661.59
			02/08/21	NP	8.69	18.74	NA	NA	661.47	661.47
			03/23/21	NP	8.56	NM	NA	NA	661.60	661.60
			05/03/21	NP	8.05	18.76	NA	NA	662.11	662.11
			08/17/21	NP	6.46	18.55	NA	NA	663.70	663.70
			12/07/21	NP	6.83	18.53	NA	NA	663.33	663.33
			02/14/22	NP	7.55	18.55	NA	NA	662.61	662.61
			05/12/22	NP	6.06	17.02	NA	NA	664.10	664.10
			08/11/22	NP	6.86	18.50	NA	NA	663.30	663.30
			02/21/23	NP	7.77	18.32	NA	NA	662.39	662.39
			05/10/23	NP	6.52	18.53	NA	NA	663.64	663.64
			08/02/23	NP	6.94	18.53	NA	NA	663.22	663.22
			10/31/23	NP	7.98	19.05	NA	NA	662.18	662.18
			02/20/24	NP	6.80	18.98	NA	NA	663.36	663.36
			05/07/24	NP	6.26	18.97	NA	NA	663.90	663.90
			07/30/24	NP	6.46	18.98	NA	NA	663.70	663.70
			11/05/24	NP	6.59	18.98	NA	NA	663.57	663.57
			02/11/25	NP	8.20	16.95	NA	NA	661.96	661.96
			04/29/25	NP	6.99	18.86	NA	NA	663.17	663.17
			08/05/25	NP	6.81	18.85	NA	NA	663.35	663.35
			11/04/25	NP	8.31	18.85	NA	NA	661.85	661.85
MW-51	671.07	15.0-20.0	04/19/17	NP	6.12	19.04	NA	NA	664.95	664.95
			07/24/17	NP	7.82	18.92	NA	NA	663.25	663.25
			11/06/17	NP	7.58	18.91	NA	NA	663.49	663.49
			02/05/18	NP	7.89	18.95	NA	NA	663.18	663.18
			05/07/18	NP	6.24	18.85	NA	NA	664.83	664.83
			08/16/18	NP	7.33	NM	NA	NA	663.74	663.74
			11/19/18	NP	7.05	NM	NA	NA	664.02	664.02
			03/01/19	NP	7.03	14.56	NA	NA	664.04	664.04
			06/14/19	NP	6.08	18.89	NA	NA	664.99	664.99
			09/26/19	NP	7.81	18.91	NA	NA	663.26	663.26
			11/04/19	NP	7.12	18.88	NA	NA	663.95	663.95
			02/05/20	NP	8.79	NM	NA	NA	662.28	662.28
			05/18/20	NP	6.67	18.89	NA	NA	664.40	664.40
			08/17/20	NP	7.60	NM	NA	NA	663.47	663.47
			11/20/20	NP	8.19	NM[5]	NA	NA	662.88	662.88
			12/17/20	NP	8.12	18.91	NA	NA	662.95	662.95
			02/08/21	NP	8.31	18.90	NA	NA	662.76	662.76
			03/23/21	NP	8.18	NM	NA	NA	662.89	662.89
			05/03/21	NP	7.88	14.42[2]	NA	NA	663.19	663.19
			08/17/21	NP	6.37	18.89	NA	NA	664.70	664.70
			12/07/21	NP	6.50	18.90	NA	NA	664.57	664.57
			02/14/22	NP	6.72	18.81	NA	NA	664.35	664.35
			05/12/22	NP	5.65	18.90	NA	NA	665.42	665.42
			08/11/22	NP	6.45	18.91	NA	NA	664.62	664.62
			11/10/22	NP	7.92	18.92	NA	NA	663.15	663.15
			02/21/23	NP	7.00	18.89	NA	NA	664.07	664.07
			05/10/23	NP	5.62	18.89	NA	NA	665.45	665.45
			08/02/23	NP	6.30	18.90	NA	NA	664.77	664.77
			10/31/23	NP	7.24	18.89	NA	NA	663.83	663.83
			02/20/24	NP	5.90	18.88	NA	NA	665.17	665.17
			05/07/24	NP	5.35	18.87	NA	NA	665.72	665.72
			07/30/24	NP	5.61	18.89	NA	NA	665.46	665.46
			11/05/24	NP	7.31	18.99	NA	NA	663.76	663.76
			02/11/25	NP	7.07	18.90	NA	NA	664.00	664.00
			04/29/25	NP	5.85	18.88	NA	NA	665.22	665.22
			08/05/25	NP	6.12	18.90	NA	NA	664.95	664.95
			11/04/25	NP	7.56	18.92	NA	NA	663.51	663.51
MW-52	669.16	15.0-20.0	05/09/16	NP	6.39	19.81	NA	NA	662.77	662.77
			04/19/17	NP	6.59	19.76	NA	NA	662.57	662.57
			07/24/17	NP	8.33	19.75	NA	NA	660.83	660.83
			11/06/17	NP	8.87	19.83	NA	NA	660.29	660.29
			02/05/18	NP	8.43	19.57	NA	NA	660.73	660.73
			05/07/18	NP	6.57	19.76	NA	NA	662.59	662.59
			08/16/18	NP	8.30	NM	NA	NA	660.86	660.86
			11/19/18	NP	7.52	NM	NA	NA	661.64	661.64
			02/22/19	NP	7.36	19.73	NA	NA	661.80	661.80
			06/14/19	NP	6.43	19.75	NA	NA	662.73	662.73
			09/26/19	NP	8.58	19.76	NA	NA	660.58	660.58

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-52	669.16	15.0-20.0	11/04/19	NP	8.14	19.44	NA	NA	661.02	661.02
			02/05/20	NP	7.08	NM	NA	NA	662.08	662.08
			05/18/20	NP	6.80	19.42	NA	NA	662.36	662.36
			08/17/20	NP	9.38	NM	NA	NA	659.78	659.78
			11/20/20	NP	8.91	NM[5]	NA	NA	660.25	660.25
			12/17/20	NP	8.71	19.78	NA	NA	660.45	660.45
			02/08/21	NP	8.84	19.78	NA	NA	660.32	660.32
			03/23/21	NP	8.53	NM	NA	NA	660.63	660.63
			05/03/21	NP	8.15	19.77	NA	NA	661.01	661.01
			08/17/21	NP	7.01	19.74	NA	NA	662.15	662.15
			12/07/21	NP	6.96	19.75	NA	NA	662.20	662.20
			02/14/22	NP	7.71	19.74	NA	NA	661.45	661.45
			05/12/22	NP	6.33	19.74	NA	NA	662.83	662.83
			08/11/22	NP	7.79	19.38	NA	NA	661.37	661.37
			11/10/22	NP	9.31	19.77	NA	NA	659.85	659.85
			02/21/23	NP	8.49	19.77	NA	NA	660.67	660.67
			05/10/23	NP	7.06	19.76	NA	NA	662.10	662.10
			08/02/23	NP	8.05	19.75	NA	NA	661.11	661.11
			10/31/23	NP	8.93	19.77	NA	NA	660.23	660.23
			02/20/24	NP	7.49	19.43	NA	NA	661.67	661.67
			05/07/24	NP	7.08	19.75	NA	NA	662.08	662.08
			07/30/24	NP	7.67	19.75	NA	NA	661.49	661.49
			11/05/24	NP	9.01	19.74	NA	NA	660.15	660.15
			02/11/25	NP	8.65	19.74	NA	NA	660.51	660.51
			04/29/25	NP	7.60	19.75	NA	NA	661.56	661.56
			08/05/25	NP	7.88	19.76	NA	NA	661.28	661.28
			11/04/25	NP	9.21	19.75	NA	NA	659.95	659.95
MW-53	668.59	16.0-21.0	05/09/16	NP	6.05	20.85	NA	NA	662.54	662.54
			04/18/17	NP	6.03	20.83	NA	NA	662.56	662.56
			07/24/17	NP	7.92	20.63	NA	NA	660.67	660.67
			11/06/17	NP	8.35	21.08	NA	NA	660.24	660.24
			02/05/18	NP	7.98	20.68	NA	NA	660.61	660.61
			05/07/18	NP	6.08	20.81	NA	NA	662.51	662.51
			08/16/18	NP	7.87	NM	NA	NA	660.72	660.72
			11/19/18	NP	7.10	NM	NA	NA	661.49	661.49
			02/22/19	NP	6.73	20.62	NA	NA	661.86	661.86
			06/14/19	NP	5.98	20.62	NA	NA	662.61	662.61
			09/26/19	NP	8.15	20.64	NA	NA	660.44	660.44
			11/04/19	NP	8.23	20.62	NA	NA	660.36	660.36
			02/05/20	NP	6.55	NM	NA	NA	662.04	662.04
			05/18/20	NP	6.19	20.81	NA	NA	662.40	662.40
			08/17/20	NP	7.83	NM	NA	NA	660.76	660.76
			11/20/20	NP	8.48	NM[5]	NA	NA	660.11	660.11
			12/17/20	NP	8.57	20.65	NA	NA	660.02	660.02
			02/08/21	NP	8.35	20.80	NA	NA	660.24	660.24
			05/03/21	NP	7.63	20.81	NA	NA	660.96	660.96
			08/17/21	NP	6.30	21.79	NA	NA	662.29	662.29
			12/07/21	NP	6.53	20.65	NA	NA	662.06	662.06
			02/14/22	NP	7.34	20.81	NA	NA	661.25	661.25
			05/12/22	NP	5.98	20.79	NA	NA	662.61	662.61
			08/11/22	NP	7.46	20.82	NA	NA	661.13	661.13
			11/10/22	NP	8.97	20.80	NA	NA	659.62	659.62
			02/21/23	NP	8.01	20.80	NA	NA	660.58	660.58
			05/10/23	NP	6.62	20.79	NA	NA	661.97	661.97
			08/02/23	NP	7.68	20.81	NA	NA	660.91	660.91
			10/31/23	NP	8.50	20.78	NA	NA	660.09	660.09
			02/20/24	NP	7.13	20.81	NA	NA	661.46	661.46
			05/07/24	NP	6.74	20.79	NA	NA	661.85	661.85
			07/30/24	NP	7.46	20.75	NA	NA	661.13	661.13
			11/05/24	NP	8.66	20.80	NA	NA	659.93	659.93
			02/11/25	NP	8.28	20.77	NA	NA	660.31	660.31
			04/29/25	NP	7.19	20.78	NA	NA	661.40	661.40
			08/05/25	NP	7.45	20.75	NA	NA	661.14	661.14
			11/04/25	NP	8.76	20.77	NA	NA	659.83	659.83
MW-54	668.49	16.0-21.0	04/19/17	NP	6.01	20.86	NA	NA	662.48	662.48
			07/24/17	NP	8.08	20.52	NA	NA	660.41	660.41
			11/06/17	NP	8.17	20.71	NA	NA	660.32	660.32
			02/05/18	NP	7.96	20.56	NA	NA	660.53	660.53
			05/07/18	NP	6.09	20.82	NA	NA	662.40	662.40
			08/16/18	NP	8.01	NM	NA	NA	660.48	660.48
			11/19/18	NP	7.06	NM	NA	NA	661.43	661.43
			02/22/19	Could Not Access; covered by ice/snow						
			06/14/19	NP	5.90	20.82	NA	NA	662.59	662.59
			09/26/19	NP	8.54	20.51	NA	NA	659.95	659.95
			11/04/19	NP	7.82	20.85	NA	NA	660.67	660.67
			02/05/20	NP	6.53	NM	NA	NA	661.96	661.96
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	7.95	NM	NA	NA	660.54	660.54
			11/20/20	NP	8.50	NM[5]	NA	NA	659.99	659.99
			12/17/20	NP	8.34	20.82	NA	NA	660.15	660.15
			02/08/21	NP	8.40	20.81	NA	NA	660.09	660.09
			05/03/21	NP	7.82	20.85	NA	NA	660.67	660.67
			08/17/21	NP	5.92	20.82	NA	NA	662.57	662.57
			12/07/21	NP	6.71	20.90	NA	NA	661.78	661.78
			02/14/22	NP	7.38	20.85	NA	NA	661.11	661.11
			05/12/22	NP	6.07	20.82	NA	NA	662.42	662.42
			08/11/22	NP	7.69	20.86	NA	NA	660.80	660.80
			11/10/22	NP	8.81	20.83	NA	NA	659.68	659.68
			02/21/23	NP	8.03	20.83	NA	NA	660.46	660.46
			05/10/23	NP	6.74	20.82	NA	NA	661.75	661.75
			08/02/23	NP	7.82	20.85	NA	NA	660.67	660.67
			10/31/23	NP	8.49	20.82	NA	NA	660.00	660.00
			02/20/24	NP	7.15	20.85	NA	NA	661.34	661.34
			05/07/24	NP	6.84	20.82	NA	NA	661.65	661.65
			07/30/24	NP	7.48	20.84	NA	NA	661.01	661.01
			11/05/24	NP	8.76	20.85	NA	NA	659.73	659.73
			02/11/25	NP	8.34	20.53	NA	NA	660.15	660.15
			04/29/25	NP	7.25	20.82	NA	NA	661.24	661.24
			08/05/25	NP	7.48	20.81	NA	NA	661.01	661.01
			11/04/25	NP	8.96	20.82	NA	NA	659.53	659.53

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-54S	668.24	4.5-9.5	06/14/19	NP	2.96	9.25	NA	NA	665.28	665.28
			09/26/19	NP	7.56	9.10	NA	NA	660.68	660.68
			11/04/19	NP	4.83	9.28	NA	NA	663.41	663.41
			02/05/20	NP	5.60	NM	NA	NA	662.64	662.64
			05/18/20	NP	3.39	9.28	NA	NA	664.85	664.85
			08/17/20	NP	3.93	NM	NA	NA	664.31	664.31
			11/20/20	NP	7.51	NM[5]	NA	NA	660.73	660.73
			12/17/20	NP	7.36	9.02	NA	NA	660.88	660.88
			02/08/21	NP	7.56	9.24	NA	NA	660.68	660.68
			03/23/21	NP	7.23	NM	NA	NA	661.01	661.01
			05/03/21	NP	7.01	9.25	NA	NA	661.23	661.23
			08/17/21	NP	5.10	9.25	NA	NA	663.14	663.14
			12/07/21	NP	3.71	9.25	NA	NA	664.53	664.53
			02/14/22	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/12/22	NP	5.15	9.22	NA	NA	663.09	663.09
			08/11/22	NP	6.75	9.24	NA	NA	661.49	661.49
			11/10/22	NP	8.18	9.22	NA	NA	660.06	660.06
			02/21/23	NP	7.06	9.23	NA	NA	661.18	661.18
			05/10/23	NP	5.83	9.23	NA	NA	662.41	662.41
			08/02/23	NP	6.95	9.23	NA	NA	661.29	661.29
			10/31/23	NP	7.78	9.22	NA	NA	660.46	660.46
			02/20/24	NP	6.32	9.23	NA	NA	661.92	661.92
			05/07/24	NP	5.94	9.21	NA	NA	662.30	662.30
			07/30/24	NP	5.23	9.22	NA	NA	663.01	663.01
			11/05/24	NP	7.92	9.22	NA	NA	660.32	660.32
			02/11/25	NP	7.45	9.22	NA	NA	660.79	660.79
			04/29/25	NP	6.39	9.22	NA	NA	661.85	661.85
			08/05/25	NP	6.55	9.22	NA	NA	661.69	661.69
			11/04/25	NP	8.12	9.22	NA	NA	660.12	660.12
MW-55	670.04	15.0-20.0	04/19/17	NP	6.84	19.82	NA	NA	663.20	663.20
			07/24/17	NP	8.95	19.56	NA	NA	661.09	661.09
			11/06/17	NP	8.98	20.03	NA	NA	661.06	661.06
			02/05/18	NP	8.78	19.64	NA	NA	661.26	661.26
			05/07/18	NP	6.91	19.74	NA	NA	663.13	663.13
			08/16/18	NP	8.66	NM	NA	NA	661.38	661.38
			11/19/18	NP	7.86	NM	NA	NA	662.18	662.18
			02/22/19	NP	7.63	19.55	NA	NA	662.41	662.41
			06/14/19	NP	6.95	19.72	NA	NA	663.09	663.09
			09/26/19	NP	9.20	19.56	NA	NA	660.84	660.84
			11/04/19	NP	8.14	19.73	NA	NA	661.90	661.90
			02/05/20	NP	7.20	NM	NA	NA	662.84	662.84
			05/18/20	NP	6.64	19.72	NA	NA	663.40	663.40
			08/17/20	NP	8.24	NM	NA	NA	661.80	661.80
			11/20/20	NP	9.12	NM[5]	NA	NA	660.92	660.92
			12/17/20	NP	8.85	19.58	NA	NA	661.19	661.19
			02/08/21	NP	8.98	19.58	NA	NA	661.06	661.06
			03/23/21	NP	7.00	NM	NA	NA	663.04	663.04
			05/03/21	NP	8.55	19.74	NA	NA	661.49	661.49
			08/17/21	NP	6.83	19.72	NA	NA	663.21	663.21
			12/07/21	NP	7.35	19.60	NA	NA	662.69	662.69
			02/14/22	NP	8.28	19.74	NA	NA	661.76	661.76
			05/12/22	NP	6.80	19.70	NA	NA	663.24	663.24
			08/11/22	NP	8.30	19.70	NA	NA	661.74	661.74
			11/10/22	NP	9.58	19.56	NA	NA	660.46	660.46
			02/21/23	NP	8.36	19.55	NA	NA	661.68	661.68
			05/10/23	NP	7.43	19.60	NA	NA	662.61	662.61
			08/02/23	NP	8.35	19.76	NA	NA	661.69	661.69
			10/31/23	NP	9.07	19.70	NA	NA	660.97	660.97
			02/20/24	NP	7.70	19.74	NA	NA	662.34	662.34
			05/07/24	NP	7.31	19.71	NA	NA	662.73	662.73
			07/30/24	NP	7.89	19.72	NA	NA	662.15	662.15
			11/05/24	NP	9.31	19.75	NA	NA	660.73	660.73
			02/11/25	NP	8.86	19.76	NA	NA	661.18	661.18
			04/29/25	NP	7.85	19.72	NA	NA	662.19	662.19
			08/05/25	NP	7.93	19.55	NA	NA	662.11	662.11
			11/04/25	NP	9.50	19.60	NA	NA	660.54	660.54
MW-55D	670.17	19.0-24.0	06/14/19	NP	7.04	23.82	NA	NA	663.13	663.13
			09/26/19	NP	9.46	23.65	NA	NA	660.71	660.71
			11/04/19	NP	8.12	23.45	NA	NA	662.05	662.05
			02/05/20	NP	7.59	NM	NA	NA	662.58	662.58
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	8.32	NM	NA	NA	661.85	661.85
			11/20/20	NP	9.22	NM[5]	NA	NA	660.95	660.95
			12/17/20	NP	8.93	23.56	NA	NA	661.24	661.24
			02/08/21	NP	9.11	23.56	NA	NA	661.06	661.06
			05/03/21	NP	8.62	23.59	NA	NA	661.55	661.55
			08/17/21	NP	6.92	23.59	NA	NA	663.25	663.25
			12/07/21	NP	7.43	23.60	NA	NA	662.74	662.74
			02/14/22	NP	8.37	23.60	NA	NA	661.80	661.80
			05/12/22	NP	8.87	23.57	NA	NA	661.30	661.30
			08/11/22	NP	8.93	23.58	NA	NA	661.24	661.24
			11/10/22	NP	9.68	23.60	NA	NA	660.49	660.49
			02/21/23	NP	8.49	23.50	NA	NA	661.68	661.68
			05/10/23	NP	7.52	23.57	NA	NA	662.65	662.65
			08/02/23	NP	8.43	23.58	NA	NA	661.74	661.74
			10/31/23	NP	9.17	23.50	NA	NA	661.00	661.00
			02/20/24	NP	7.81	23.52	NA	NA	662.36	662.36
			05/07/24	NP	7.41	23.52	NA	NA	662.76	662.76
			07/30/24	NP	7.99	23.52	NA	NA	662.18	662.18
			11/05/24	NP	9.41	23.53	NA	NA	660.76	660.76
			02/11/25	NP	9.55	23.55	NA	NA	660.62	660.62
			04/29/25	NP	8.22	23.52	NA	NA	661.95	661.95
			08/05/25	NP	8.06	23.52	NA	NA	662.11	662.11
			11/04/25	NP	9.59	23.50	NA	NA	660.58	660.58
MW-56	670.26	16.0-21.0	04/19/17	NP	6.67	20.69	NA	NA	663.59	663.59
			07/24/17	NP	8.18	20.58	NA	NA	662.08	662.08
			11/06/17	NP	8.37	20.76	NA	NA	661.89	661.89
			02/05/18	NP	8.08	20.59	NA	NA	662.18	662.18
			05/07/18	NP	6.62	26.44	NA	NA	663.64	663.64
			08/16/18	NP	7.95	NM	NA	NA	662.31	662.31
			11/19/18	NP	7.40	NM	NA	NA	662.86	662.86
			02/22/19	NP	7.19	20.39	NA	NA	663.07	663.07
			06/14/19	NP	6.68	20.41	NA	NA	663.58	663.58
			09/26/19	NP	8.32	20.40	NA	NA	661.94	661.94
			11/04/19	NP	7.34	20.35	NA	NA	662.92	662.92
			02/05/20	NP	6.59	NM	NA	NA	663.67	663.67
			05/18/20	NP	6.25	20.32	NA	NA	664.01	664.01
			08/17/20	NP	7.66	NM	NA	NA	662.60	662.60
			11/20/20	NP	8.35	NM[5]	NA	NA	661.91	661.91
			12/17/20	NP	8.02	20.32	NA	NA	662.24	662.24
			02/08/21	NP	8.16	20.32	NA	NA	662.10	662.10
			03/23/21	NP	7.90	NM	NA	NA	662.36	662.36
			05/03/21	NP	7.75	20.31	NA	NA	662.51	662.51
			08/17/21	NP	6.33	20.28	NA	NA	663.93	663.93
			12/07/21	NP	6.88	20.25	NA	NA	663.38	663.38
			02/14/22	NP	7.63	20.30	NA	NA	662.63	662.63
			05/12/22	NP	6.27	20.27	NA	NA	663.99	663.99
			08/11/22	NP	7.45	20.30	NA	NA	662.81	662.81
			11/10/22	NP	8.74	20.27	NA	NA	661.52	661.52
			02/21/23	NP	7.66	20.27	NA	NA	662.60	662.60
			05/10/23	NP	6.82	20.30	NA	NA	663.44	663.44
			08/02/23	NP	7.43	20.29	NA	NA	662.83	662.83
			10/31/23	NP	8.22	20.25	NA	NA	662.04	662.04
			02/20/24	NP	6.96	20.25	NA	NA	663.30	663.30
			05/07/24	NP	6.50	20.25	NA	NA	663.76	663.76
			07/30/24	NP	7.15	20.24	NA	NA	663.11	663.11
			11/05/24	NP	8.46	20.26	NA	NA	661.80	661.80
			02/11/25	NP	7.98	20.29	NA	NA	662.28	662.28
			04/29/25	NP	7.01	20.25	NA	NA	663.25	663.25
			08/05/25	NP	7.01	20.25	NA	NA	663.25	663.25
			11/04/25	NP	8.62	20.24	NA	NA	661.64	661.64

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-57	668.93	17.0-22.0	04/19/17	NP	5.89	21.72	NA	NA	663.04	663.04
			07/24/17	NP	7.83	21.63	NA	NA	661.10	661.10
			11/06/17	NP	8.12	21.83	NA	NA	660.81	660.81
			02/06/18	NP	7.86	21.80	NA	NA	661.07	661.07
			05/07/18	NP	5.79	21.73	NA	NA	663.14	663.14
			08/16/18	NP	7.59	NM	NA	NA	661.34	661.34
			11/19/18	NP	6.78	NM	NA	NA	662.15	662.15
			02/22/19	NP	6.73	21.66	NA	NA	662.20	662.20
			06/14/19	NP	5.75	21.66	NA	NA	663.18	663.18
			09/26/19	NP	8.03	21.68	NA	NA	660.90	660.90
			11/04/19	NP	7.13	21.71	NA	NA	661.80	661.80
			02/05/20	NP	6.23	NM	NA	NA	662.70	662.70
			05/18/20	NP	5.72	21.66	NA	NA	663.21	663.21
			08/17/20	NP	7.39	NM	NA	NA	661.54	661.54
			11/20/20	NP	8.16	NM[5]	NA	NA	660.77	660.77
			12/17/20	NP	9.00	21.68	NA	NA	659.93	659.93
			02/08/21	NP	8.09	21.68	NA	NA	660.84	660.84
			03/23/21	NP	7.77	NM	NA	NA	661.16	661.16
			05/03/21	NP	7.46	21.61	NA	NA	661.47	661.47
			08/17/21	NP	5.72	21.68	NA	NA	663.21	663.21
			12/07/21	NP	6.15	21.70	NA	NA	662.78	662.78
			02/14/22	NP	6.93	21.68	NA	NA	662.00	662.00
			05/12/22	NP	5.55	21.64	NA	NA	663.38	663.38
			08/11/22	NP	7.02	21.67	NA	NA	661.91	661.91
			11/10/22	NP	8.58	21.66	NA	NA	660.35	660.35
			02/21/23	NP	7.46	21.65	NA	NA	661.47	661.47
			05/10/23	NP	6.23	21.68	NA	NA	662.70	662.70
			08/02/23	NP	7.04	21.68	NA	NA	661.89	661.89
			10/31/23	NP	8.06	21.65	NA	NA	660.87	660.87
			02/20/24	NP	6.69	21.69	NA	NA	662.24	662.24
			05/07/24	NP	6.19	21.65	NA	NA	662.74	662.74
			07/30/24	NP	6.85	21.72	NA	NA	662.08	662.08
			11/05/24	NP	8.32	21.70	NA	NA	660.61	660.61
			02/11/25	NP	7.89	21.69	NA	NA	661.04	661.04
			04/29/25	NP	6.75	21.64	NA	NA	662.18	662.18
			08/05/25	NP	6.94	21.66	NA	NA	661.99	661.99
			11/04/25	NP	8.48	21.66	NA	NA	660.45	660.45
MW-58	668.73	15.0-20.0	05/09/16	NP	3.51	19.74	NA	NA	665.22	665.22
			04/19/17	NP	4.28	19.72	NA	NA	664.45	664.45
			07/24/17	NP	5.68	18.70	NA	NA	663.05	663.05
			11/06/17	NP	5.78	19.69	NA	NA	662.95	662.95
			02/05/18	NP	5.63	19.40	NA	NA	663.10	663.10
			05/07/18	NP	4.01	19.68	NA	NA	664.72	664.72
			08/16/18	NP	5.43	NM	NA	NA	663.30	663.30
			11/19/18	NP	5.03	NM	NA	NA	663.70	663.70
			03/01/19	NP	4.65	19.66	NA	NA	664.08	664.08
			06/14/19	NP	4.12	19.66	NA	NA	664.61	664.61
			09/26/19	NP	5.75	19.64	NA	NA	662.98	662.98
			11/04/19	NP	5.07	19.64	NA	NA	663.66	663.66
			02/05/20	NP	4.16	NM	NA	NA	664.57	664.57
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	5.23	NM	NA	NA	663.50	663.50
			11/20/20	NP	5.79	NM[5]	NA	NA	662.94	662.94
			12/17/20	NP	5.57	19.62	NA	NA	663.16	663.16
			02/08/21	NP	5.70	19.62	NA	NA	663.03	663.03
			03/23/21	NP	5.46	NM	NA	NA	663.27	663.27
			05/03/21	NP	5.23	19.61	NA	NA	663.50	663.50
			08/17/21	NP	3.97	19.59	NA	NA	664.76	664.76
			12/07/21	NP	4.39	19.59	NA	NA	664.34	664.34
			02/14/22	NP	5.00	19.60	NA	NA	663.73	663.73
			05/12/22	NP	3.70	19.60	NA	NA	665.03	665.03
			08/11/22	NP	4.85	19.58	NA	NA	663.88	663.88
			11/10/22	NP	6.10	19.60	NA	NA	662.63	662.63
			02/21/23	NP	4.92	19.61	NA	NA	663.81	663.81
			05/10/23	NP	3.69	19.59	NA	NA	665.04	665.04
			08/02/23	NP	3.72	19.57	NA	NA	665.01	665.01
			10/31/23	NP	3.47	19.57	NA	NA	665.26	665.26
			02/20/24	NP	4.08	19.56	NA	NA	664.65	664.65
			05/07/24	NP	3.66	19.57	NA	NA	665.07	665.07
			07/30/24	NP	4.35	19.57	NA	NA	664.38	664.38
			11/05/24	NP	5.68	19.58	NA	NA	663.05	663.05
			02/11/25	NP	5.36	19.62	NA	NA	663.37	663.37
			04/29/25	NP	4.16	19.58	NA	NA	664.57	664.57
			08/05/25	NP	4.42	19.59	NA	NA	664.31	664.31
			11/04/25	NP	5.99	19.60	NA	NA	662.74	662.74
MW-62	671.06	16.3-21.3	04/20/17	NP	7.89	21.13	NA	NA	663.17	663.17
			07/24/17	NP	10.11	21.01	NA	NA	660.95	660.95
			11/06/17	NP	9.43	21.14	NA	NA	661.63	661.63
			02/05/18	NP	9.46	21.15	NA	NA	661.60	661.60
			05/07/18	NP	7.72	21.15	NA	NA	663.34	663.34
			08/16/18	NP	8.75	NM	NA	NA	662.31	662.31
			11/19/18	NP	8.46	NM	NA	NA	662.60	662.60
			02/22/19	NP	8.52	21.13	NA	NA	662.54	662.54
			06/14/19	NP	7.87	21.15	NA	NA	663.19	663.19
			09/26/19	NP	9.14	21.12	NA	NA	661.92	661.92
			11/04/19	NP	8.60	21.12	NA	NA	662.46	662.46
			02/05/20	NP	8.23	NM	NA	NA	662.83	662.83
			04/01/20	NP	8.32	NM	NA	NA	662.74	662.74
			05/18/20	NP	8.13	21.12	NA	NA	662.93	662.93
			08/17/20	NP	8.93	NM	NA	NA	662.13	662.13
			11/20/20	NP	9.55	NM[5]	NA	NA	661.51	661.51
			12/17/20	NP	9.63	21.15	NA	NA	661.43	661.43
			02/08/21	NP	9.73	21.15	NA	NA	661.33	661.33
			03/23/21	NP	9.55	NM	NA	NA	661.51	661.51
			05/03/21	NP	9.10	21.15	NA	NA	661.96	661.96
			08/17/21	NP	7.65	21.16	NA	NA	663.41	663.41
			12/07/21	NP	7.85	21.16	NA	NA	663.21	663.21
			02/14/22	NP	8.58	21.13	NA	NA	662.48	662.48
			05/12/22	NP	7.11	21.12	NA	NA	663.95	663.95
			08/11/22	NP	8.10	21.12	NA	NA	662.96	662.96
			02/21/23	NP	8.92	21.12	NA	NA	662.14	662.14
			05/10/23	NP	7.65	21.14	NA	NA	663.41	663.41
			08/02/23	NP	8.12	21.16	NA	NA	662.94	662.94
			10/31/23	NP	9.13	21.11	NA	NA	661.93	661.93
			02/20/24	NP	7.95	21.14	NA	NA	663.11	663.11
			05/07/24	NP	7.47	21.14	NA	NA	663.59	663.59
			07/30/24	NP	7.70	21.11	NA	NA	663.36	663.36
			11/05/24	NP	7.82	21.11	NA	NA	663.24	663.24
			02/11/25	NP	9.11	21.10	NA	NA	661.95	661.95
			04/29/25	NP	8.14	21.17	NA	NA	662.92	662.92
			08/05/25	NP	8.00	21.15	NA	NA	663.06	663.06
			11/04/25	NP	9.51	21.15	NA	NA	661.55	661.55

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-63	669.96	7.0-12.0	04/20/17	NP	7.32	11.75	NA	NA	662.64	662.64
			07/24/17	NP	8.45	11.78	NA	NA	661.51	661.51
			11/06/17	NP	8.18	11.80	NA	NA	661.78	661.78
			02/05/18	NP	8.77	11.80	NA	NA	661.19	661.19
			05/07/18	NP	7.24	11.80	NA	NA	662.72	662.72
			08/16/18	NP	7.82	NM	NA	NA	662.14	662.14
			11/19/18	NP	7.89	NM	NA	NA	662.07	662.07
			02/22/19	NP	8.36	11.79	NA	NA	661.60	661.60
			06/19/19	NP	7.55	11.78	NA	NA	662.41	662.41
			09/26/19	NP	8.22	11.78	NA	NA	661.74	661.74
			11/04/19	NP	7.68	11.77	NA	NA	662.28	662.28
			02/05/20	NP	7.86	NM	NA	NA	662.10	662.10
			04/01/20	NP	7.88	NM	NA	NA	662.08	662.08
			05/18/20	NP	7.60	11.78	NA	NA	662.36	662.36
			08/17/20	NP	7.93	NM	NA	NA	662.03	662.03
			11/20/20	NP	8.52	NM[5]	NA	NA	661.44	661.44
			12/17/20	NP	8.85	11.80	NA	NA	661.11	661.11
			02/08/21	NP	8.97	11.80	NA	NA	660.99	660.99
			03/23/21	NP	8.89	NM	NA	NA	661.07	661.07
			05/03/21	NP	8.16	11.80	NA	NA	661.80	661.80
			08/17/21	NP	6.81	11.81	NA	NA	663.15	663.15
			12/07/21	NP	6.84	11.81	NA	NA	663.12	663.12
			02/14/22	NP	7.51	11.82	NA	NA	662.45	662.45
			05/12/22	NP	6.10	11.80	NA	NA	663.86	663.86
			08/11/22	NP	6.79	11.78	NA	NA	663.17	663.17
			02/21/23	NP	7.84	11.71	NA	NA	662.12	662.12
			05/10/23	NP	6.54	11.82	NA	NA	663.42	663.42
			08/02/23	NP	6.89	11.80	NA	NA	663.07	663.07
			10/31/23	NP	7.84	11.75	NA	NA	662.12	662.12
			02/20/24	NP	6.93	11.75	NA	NA	663.03	663.03
			05/07/24	NP	6.27	11.75	NA	NA	663.69	663.69
			07/30/24	NP	6.35	11.80	NA	NA	663.61	663.61
			11/05/24	NP	6.49	11.80	NA	NA	663.47	663.47
			02/11/25	NP	7.92	11.75	NA	NA	662.04	662.04
			04/29/25	NP	6.96	11.75	NA	NA	663.00	663.00
			08/05/25	NP	6.72	11.73	NA	NA	663.24	663.24
			11/04/25	NP	8.13	11.76	NA	NA	661.83	661.83
MW-64	671.09	15.0-20.0	04/20/17	NP	8.55	21.10	NA	NA	662.54	662.54
			07/24/17	NP	9.83	20.05	NA	NA	661.26	661.26
			11/06/17	NP	10.20	20.36	NA	NA	660.89	660.89
			02/06/18	NP	10.14	20.19	NA	NA	660.95	660.95
			05/07/18	NP	8.44	20.05	NA	NA	662.65	662.65
			08/16/18	NP	9.42	NM	NA	NA	661.67	661.67
			11/19/18	NP	9.12	NM	NA	NA	661.97	661.97
			02/28/19	NP	9.05	20.20	NA	NA	662.04	662.04
			06/14/19	NP	8.30	20.00	NA	NA	662.79	662.79
			09/26/19	NP	9.71	20.01	NA	NA	661.38	661.38
			11/04/19	NP	9.45	20.01	NA	NA	661.64	661.64
			02/05/20	NP	8.99	NM	NA	NA	662.10	662.10
			05/18/20	NP	8.79	20.05	NA	NA	662.30	662.30
			08/17/20	NP	9.57	NM	NA	NA	661.52	661.52
			11/20/20	NP	10.18	NM[5]	NA	NA	660.91	660.91
			12/17/20	NP	10.23	20.02	NA	NA	660.86	660.86
			02/08/21	NP	10.21	20.02	NA	NA	660.88	660.88
			03/23/21	NP	10.05	NM	NA	NA	661.04	661.04
			05/03/21	NP	9.01	20.02	NA	NA	662.08	662.08
			08/17/21	NP	8.59	20.03	NA	NA	662.50	662.50
MW-64	671.09	15.0-20.0	12/07/21	NP	8.53	20.10	NA	NA	662.56	662.56
			02/14/22	NP	9.94	20.01	NA	NA	661.15	661.15
			05/12/22	NP	7.72	20.01	NA	NA	663.37	663.37
			08/11/22	NP	9.05	20.07	NA	NA	662.04	662.04
			11/10/22	NP	10.27	20.07	NA	NA	660.82	660.82
			02/21/23	NP	9.73	20.04	NA	NA	661.36	661.36
			05/10/23	NP	8.25	20.04	NA	NA	662.84	662.84
			08/02/23	NP	8.99	20.05	NA	NA	662.10	662.10
			10/31/23	NP	9.81	20.05	NA	NA	661.28	661.28
			02/20/24	NP	8.66	20.05	NA	NA	662.43	662.43
			05/07/24	NP	8.13	20.03	NA	NA	662.96	662.96
			07/30/24	NP	8.37	20.03	NA	NA	662.72	662.72
			11/05/24	NP	9.83	20.03	NA	NA	661.26	661.26
			02/11/25	NP	9.66	20.04	NA	NA	661.43	661.43
			04/29/25	NP	8.62	20.03	NA	NA	662.47	662.47
			08/05/25	NP	8.86	20.03	NA	NA	662.23	662.23
			11/04/25	NP	10.08	20.03	NA	NA	661.01	661.01
MW-65	671.98	16.0-21.0	04/20/17	NP	8.26	21.18	NA	NA	663.72	663.72
			07/24/17	NP	9.87	21.11	NA	NA	662.11	662.11
			11/06/17	NP	9.68	21.11	NA	NA	662.30	662.30
			02/05/18	NP	10.05	21.16	NA	NA	661.93	661.93
			05/07/18	NP	8.37	21.04	NA	NA	663.61	663.61
			08/16/18	NP	9.13	NM	NA	NA	662.85	662.85
			11/19/18	NP	9.06	NM	NA	NA	662.92	662.92
			02/28/19	NP	9.49	19.59	NA	NA	662.49	662.49
			06/14/19	NP	8.35	21.10	NA	NA	663.63	663.63
			09/26/19	NP	9.57	21.10	NA	NA	662.41	662.41
			11/04/19	NP	9.07	21.08	NA	NA	662.91	662.91
			02/05/20	NP	8.92	NM	NA	NA	663.06	663.06
			05/18/20	NP	8.84	21.09	NA	NA	663.14	663.14
			08/17/20	NP	9.41	NM	NA	NA	662.57	662.57
			11/20/20	NP	10.01	NM[5]	NA	NA	661.97	661.97
			12/17/20	NP	10.15	21.12	NA	NA	661.83	661.83
			02/08/21	NP	10.24	21.05	NA	NA	661.74	661.74
			03/23/21	NP	10.20	NM	NA	NA	661.78	661.78
			05/03/21	NP	9.71	21.10	NA	NA	662.27	662.27
			08/17/21	NP	8.15	21.08	NA	NA	663.83	663.83
			12/07/21	NP	8.34	21.10	NA	NA	663.64	663.64
			02/14/22	NP	8.52	20.93	NA	NA	663.46	663.46
			05/12/22	NP	7.48	21.06	NA	NA	664.50	664.50
			08/11/22	NP	8.23	21.10	NA	NA	663.75	663.75
			11/10/22	NP	9.87	21.10	NA	NA	662.11	662.11
			02/21/23	NP	9.12	21.09	NA	NA	662.86	662.86
			05/10/23	NP	7.74	21.07	NA	NA	664.24	664.24
			08/02/23	NP	8.25	21.09	NA	NA	663.73	663.73
			10/31/23	NP	9.24	21.09	NA	NA	662.74	662.74
			02/20/24	NP	7.96	21.05	NA	NA	664.02	664.02
			05/07/24	NP	7.44	21.06	NA	NA	664.54	664.54
			07/30/24	NP	7.55	21.10	NA	NA	664.43	664.43
			11/05/24	NP	9.33	21.08	NA	NA	662.65	662.65
			02/11/25	NP	9.17	21.10	NA	NA	662.81	662.81
			04/29/25	NP	8.02	21.06	NA	NA	663.96	663.96
			08/05/25	NP	8.05	21.09	NA	NA	663.93	663.93
			11/04/25	NP	9.49	21.06	NA	NA	662.49	662.49

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-66	669.83	15.0-20.0	04/20/17	NP	6.55	19.49	NA	NA	663.28	663.28
			07/24/17	NP	7.81	19.35	NA	NA	662.02	662.02
			11/06/17	NP	7.51	19.23	NA	NA	662.32	662.32
			02/05/18	NP	8.03	19.06	NA	NA	661.80	661.80
			05/07/18	NP	6.79	19.02	NA	NA	663.04	663.04
			08/16/18	NP	7.33	NM	NA	NA	662.50	662.50
			11/19/18	NP	7.25	NM	NA	NA	662.58	662.58
			03/04/19	NP	7.65	19.11	NA	NA	662.18	662.18
			06/14/19	NP	6.45	19.00	NA	NA	663.38	663.38
			09/26/19	NP	7.49	19.02	NA	NA	662.34	662.34
			11/04/19	NP	7.03	18.99	NA	NA	662.80	662.80
			02/05/20	NP	7.15	NM	NA	NA	662.68	662.68
			05/18/20	NP	7.03	19.01	NA	NA	662.80	662.80
			08/17/20	NP	7.59	NM	NA	NA	662.24	662.24
			11/20/20	NP	8.01	NM[5]	NA	NA	661.82	661.82
			12/17/20	NP	8.17	19.01	NA	NA	661.66	661.66
			02/08/21	NP	8.25	18.98	NA	NA	661.58	661.58
			03/23/21	NP	8.25	NM	NA	NA	661.58	661.58
			05/03/21	NP	7.80	18.97	NA	NA	662.03	662.03
			08/17/21	NP	6.41	18.93	NA	NA	663.42	663.42
			12/07/21	NP	6.53	18.93	NA	NA	663.30	663.30
			02/14/22	NP	7.02	18.92	NA	NA	662.81	662.81
			05/12/22	NP	5.70	18.92	NA	NA	664.13	664.13
			08/11/22	NP	6.35	18.93	NA	NA	663.48	663.48
			11/10/22	NP	7.74	18.93	NA	NA	662.09	662.09
			02/21/23	NP	7.15	18.86	NA	NA	662.68	662.68
			05/10/23	NP	5.80	18.86	NA	NA	664.03	664.03
			08/02/23	NP	6.22	18.87	NA	NA	663.61	663.61
			10/31/23	NP	7.00	18.94	NA	NA	662.83	662.83
			02/20/24	NP	6.04	18.92	NA	NA	663.79	663.79
			05/07/24	NP	5.52	18.94	NA	NA	664.31	664.31
			07/30/24	NP	5.50	18.99	NA	NA	664.33	664.33
			11/05/24	NP	7.12	18.94	NA	NA	662.71	662.71
			02/11/25	NP	7.35	18.95	NA	NA	662.48	662.48
			04/29/25	NP	5.95	18.91	NA	NA	663.88	663.88
			08/05/25	NP	6.03	18.93	NA	NA	663.80	663.80
			11/04/25	NP	7.40	18.95	NA	NA	662.43	662.43
MW-67	671.32	9.0-14.0	04/20/17	NP	7.40	18.95	NA	NA	663.92	663.92
			07/24/17	NP	9.84	13.84	NA	NA	661.48	661.48
			11/06/17	NP	9.76	14.01	NA	NA	661.56	661.56
			02/05/18	NP	10.00	14.02	NA	NA	661.32	661.32
			05/07/18	NP	9.14	14.01	NA	NA	662.18	662.18
			08/16/18	NP	9.48	NM	NA	NA	661.84	661.84
			11/19/18	NP	9.30	NM	NA	NA	662.02	662.02
			02/28/19	NP	9.89	14.12	NA	NA	661.43	661.43
			06/14/19	NP	9.02	14.03	NA	NA	662.30	662.30
			09/26/19	NP	9.59	14.00	NA	NA	661.73	661.73
			11/04/19	NP	9.38	14.00	NA	NA	661.94	661.94
			02/05/20	NP	9.70	NM	NA	NA	661.62	661.62
			05/18/20	NP	9.57	14.02	NA	NA	661.75	661.75
			08/17/20	NP	9.66	NM	NA	NA	661.66	661.66
			11/20/20	NP	9.95	NM[5]	NA	NA	661.37	661.37
			12/17/20	NP	10.15	14.50	NA	NA	661.17	661.17
			02/08/21	NP	10.21	14.02	NA	NA	661.11	661.11
			03/23/21	NP	10.28	NM	NA	NA	661.04	661.04
			05/03/21	NP	9.97	14.03	NA	NA	661.35	661.35
			08/17/21	NP	8.70	14.02	NA	NA	662.62	662.62
			12/07/21	NP	8.72	13.80	NA	NA	662.60	662.60
			02/14/22	NP	8.97	13.78	NA	NA	662.35	662.35
			05/12/22	NP	7.82	13.63	NA	NA	663.50	663.50
			08/11/22	NP	8.25	13.58	NA	NA	663.07	663.07
			11/10/22	NP	9.32	13.68	NA	NA	662.00	662.00
			02/21/23	NP	9.15	13.65	NA	NA	662.17	662.17
			05/10/23	NP	7.89	13.64	NA	NA	663.43	663.43
			08/02/23	NP	8.11	13.66	NA	NA	663.21	663.21
			10/31/23	NP	8.79	13.63	NA	NA	662.53	662.53
			02/20/24	NP	8.18	13.66	NA	NA	663.14	663.14
			05/07/24	NP	7.63	13.63	NA	NA	663.69	663.69
			07/30/24	NP	7.41	13.64	NA	NA	663.91	663.91
			11/05/24	NP	8.75	13.65	NA	NA	662.57	662.57
			02/11/25	NP	8.76	13.64	NA	NA	662.56	662.56
			04/29/25	NP	7.82	13.63	NA	NA	663.50	663.50
			08/05/25	NP	8.03	13.64	NA	NA	663.29	663.29
			11/04/25	NP	8.98	13.64	NA	NA	662.34	662.34
MW-68	670.71	15.0-20.0	04/20/17	NP	9.39	21.85	NA	NA	661.32	661.32
			07/24/17	NP	9.55	19.86	NA	NA	661.16	661.16
			11/06/17	NP	9.51	19.85	NA	NA	661.20	661.20
			02/05/18	NP	9.68	19.85	NA	NA	661.03	661.03
			05/15/18	NP	8.68	19.82	NA	NA	662.03	662.03
			08/16/18	NP	9.04	NM	NA	NA	661.67	661.67
			11/19/18	NP	9.17	19.79	NA	NA	661.54	661.54
			03/08/19	NP	9.69	15.29	NA	NA	661.02	661.02
			06/14/19	NP	8.75	19.85	NA	NA	661.96	661.96
			09/26/19	NP	9.47	19.79	NA	NA	661.24	661.24
			11/04/19	NP	9.35	19.81	NA	NA	661.36	661.36
			02/05/20	NP	9.58	NM	NA	NA	661.13	661.13
			04/01/20	NP	9.35	NM	NA	NA	661.36	661.36
			05/18/20	NP	9.38	19.80	NA	NA	661.33	661.33
			08/17/20	NP	9.39	NM	NA	NA	661.32	661.32
			11/20/20	NP	9.68	NM[5]	NA	NA	661.03	661.03
			12/17/20	NP	9.80	19.84	NA	NA	660.91	660.91
			02/08/21	NP	10.00	19.82	NA	NA	660.71	660.71
			03/23/21	NP	10.01	NM	NA	NA	660.70	660.70
			05/03/21	NP	9.77	19.82	NA	NA	660.94	660.94
			08/17/21	NP	8.60	19.83	NA	NA	662.11	662.11
			12/07/21	NP	8.64	19.83	NA	NA	662.07	662.07
			02/14/22	NP	8.94	19.83	NA	NA	661.77	661.77
			05/12/22	NP	7.09	19.81	NA	NA	663.62	663.62
			08/11/22	NP	8.22	19.63	NA	NA	662.49	662.49
			02/21/23	NP	9.21	19.63	NA	NA	661.50	661.50
			05/10/23	NP	7.97	19.72	NA	NA	662.74	662.74
			08/02/23	NP	8.11	19.43	NA	NA	662.60	662.60
			10/31/23	NP	8.79	19.63	NA	NA	661.92	661.92
			02/20/24	NP	8.29	19.62	NA	NA	662.42	662.42
			05/07/24	NP	7.76	19.61	NA	NA	662.95	662.95
			07/30/24	NP	7.45	19.67	NA	NA	663.26	663.26
			11/05/24	NP	7.53	19.67	NA	NA	663.18	663.18
			02/11/25	NP	8.68	19.63	NA	NA	662.03	662.03
			04/29/25	NP	7.82	19.65	NA	NA	662.89	662.89
			08/05/25	NP	8.18	19.72	NA	NA	662.53	662.53
			11/04/25	NP	9.97	19.71	NA	NA	660.74	660.74

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-69	670.27	15.0-20.0	04/20/17	NP	9.71	19.91	NA	NA	660.56	660.56
			07/24/17	NP	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			11/06/17	NP	9.91	19.98	NA	NA	660.36	660.36
			02/05/18	NP	9.78	20.01	NA	NA	660.49	660.49
			05/07/18	NP	14.78	19.91	NA	NA	655.49	655.49
			08/16/18	NP	8.90	NM	NA	NA	661.37	661.37
			11/19/18	NP	8.79	NM	NA	NA	661.48	661.48
			02/22/19	NP	9.30	19.98	NA	NA	660.97	660.97
			06/14/19	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			09/26/19	NP	9.35	19.92	NA	NA	660.92	660.92
			11/04/19	NP	9.46	19.91	NA	NA	660.81	660.81
			02/05/20	NP	9.29	NM	NA	NA	660.98	660.98
			05/18/20	NP	9.28	19.90	NA	NA	660.99	660.99
			08/17/20	NP	9.32	NM	NA	NA	660.95	660.95
			11/20/20	NP	9.80	NM[5]	NA	NA	660.47	660.47
			12/17/20	NP	9.87	19.94	NA	NA	660.40	660.40
			02/08/21	NP	10.11	19.88	NA	NA	660.16	660.16
			03/23/21	NP	10.29	NM	NA	NA	659.98	659.98
			05/03/21	NP	9.99	19.90	NA	NA	660.28	660.28
			08/17/21	NP	8.95	19.96	NA	NA	661.32	661.32
			12/07/21	NP	8.90	20.00	NA	NA	661.37	661.37
			02/14/22	NP	8.92	19.97	NA	NA	661.35	661.35
			05/12/22	NP	8.33	19.93	NA	NA	661.94	661.94
			08/11/22	NP	8.80	19.92	NA	NA	661.47	661.47
			11/10/22	NP	9.86	19.93	NA	NA	660.41	660.41
			02/21/23	NP	9.95	19.90	NA	NA	660.32	660.32
			05/10/23	NP	8.81	19.89	NA	NA	661.46	661.46
			08/02/23	NP	8.96	19.91	NA	NA	661.31	661.31
			10/31/23	NP	9.59	19.90	NA	NA	660.68	660.68
			02/20/24	NP	9.24	19.90	NA	NA	661.03	661.03
			05/07/24	NP	8.74	19.88	NA	NA	661.53	661.53
			07/30/24	NP	8.27	19.92	NA	NA	662.00	662.00
			11/05/24	NP	9.37	19.87	NA	NA	660.90	660.90
			02/11/25	NP	9.84	19.85	NA	NA	660.43	660.43
			04/29/25	NP	9.05	19.85	NA	NA	661.22	661.22
			08/05/25	NP	9.05	19.82	NA	NA	661.22	661.22
			11/04/25	NP	9.75	19.82	NA	NA	660.52	660.52
MW-70	671.36	15.0-20.0	04/20/17	NP	11.46	20.14	NA	NA	659.90	659.90
			07/24/17	NP	11.02	20.18	NA	NA	660.34	660.34
			11/06/17	NP	10.23	20.15	NA	NA	661.13	661.13
			02/05/18	NP	10.74	20.12	NA	NA	660.62	660.62
			05/07/18	NP	9.72	20.13	NA	NA	661.64	661.64
			08/16/18	NP	9.67	NM	NA	NA	661.69	661.69
			11/19/18	NP	10.40	20.09	NA	NA	660.96	660.96
			02/22/19	NP	11.13	15.30	NA	NA	660.23	660.23
			06/14/19	NP	9.82	20.09	NA	NA	661.54	661.54
			09/26/19	NP	10.77	20.11	NA	NA	660.59	660.59
			11/04/19	NP	10.91	20.10	NA	NA	660.45	660.45
			02/05/20	NP	11.50	NM	NA	NA	659.86	659.86
			05/18/20	NP	11.56	20.12	NA	NA	659.80	659.80
			08/17/20	NP	10.93	NM	NA	NA	660.43	660.43
			11/20/20	NP	11.29	NM[5]	NA	NA	660.07	660.07
			12/17/20	NP	11.68	20.14	NA	NA	659.68	659.68
			02/08/21	NP	11.90	20.11	NA	NA	659.46	659.46
			03/23/21	NP	12.35	NM	NA	NA	659.01	659.01
			05/03/21	NP	11.89	20.11	NA	NA	659.47	659.47
			08/17/21	NP	10.49	20.11	NA	NA	660.87	660.87
			12/07/21	NP	10.72	20.10	NA	NA	660.64	660.64
			02/14/22	NP	10.60	20.12	NA	NA	660.76	660.76
			05/12/22	NP	9.51	20.10	NA	NA	661.85	661.85
			08/11/22	NP	9.51	20.13	NA	NA	661.85	661.85
			11/10/22	NP	10.68	20.11	NA	NA	660.68	660.68
			02/21/23	NP	9.41	20.11	NA	NA	661.95	661.95
			05/10/23	NP	9.50	20.11	NA	NA	661.86	661.86
			08/02/23	NP	9.38	20.13	NA	NA	661.98	661.98
			10/31/23	NP	10.20	20.10	NA	NA	661.16	661.16
			02/20/24	NP	10.02	20.12	NA	NA	661.34	661.34
			05/07/24	NP	9.63	20.10	NA	NA	661.73	661.73
			07/30/24	NP	8.91	20.11	NA	NA	662.45	662.45
			11/05/24	NP	9.78	20.11	NA	NA	661.58	661.58
			02/11/25	NP	10.72	20.10	NA	NA	660.64	660.64
			04/29/25	NP	9.76	20.10	NA	NA	661.60	661.60
			08/05/25	NP	9.83	20.11	NA	NA	661.53	661.53
			11/04/25	NP	10.28	20.11	NA	NA	661.08	661.08
MW-71	671.04	15.0-20.0	04/20/17	NP	12.45	20.16	NA	NA	658.59	658.59
			07/24/17	NP	11.84	20.22	NA	NA	659.20	659.20
			11/06/17	NP	10.74	20.21	NA	NA	660.30	660.30
			02/05/18	NP	11.13	20.18	NA	NA	659.91	659.91
			05/07/18	NP	10.23	20.35	NA	NA	660.81	660.81
			08/16/18	NP	9.79	NM	NA	NA	661.25	661.25
			11/19/18	NP	11.03	20.14	NA	NA	660.01	660.01
			02/22/19	NP	11.66	20.24	NA	NA	659.38	659.38
			06/14/19	NP	10.91	20.15	NA	NA	660.13	660.13
			09/26/19	NP	11.12	20.17	NA	NA	659.92	659.92
			11/04/19	NP	11.84	20.15	NA	NA	659.20	659.20
			02/05/20	NP	12.59	NM	NA	NA	658.45	658.45
			04/01/20	NP	12.99	NM	NA	NA	658.05	658.05
			05/18/20	NP	12.89	20.16	NA	NA	658.15	658.15
			08/17/20	NP	11.56	NM	NA	NA	659.48	659.48
			11/20/20	NP	11.79	20.16[5]	NA	NA	659.25	659.25
			12/17/20	NP	12.88	20.19	NA	NA	658.16	658.16
			02/08/21	NP	12.64	20.15	NA	NA	658.40	658.40
			03/23/21	NP	13.54	NM	NA	NA	657.50	657.50
			05/03/21	NP	12.88	20.19	NA	NA	658.16	658.16
			08/17/21	NP	11.28	20.17	NA	NA	659.76	659.76
			12/07/21	NP	12.45	20.20	NA	NA	658.59	658.59
			02/14/22	NP	11.45	20.18	NA	NA	659.59	659.59
			05/12/22	NP	9.66	20.11	NA	NA	661.38	661.38
			08/11/22	NP	10.45	20.15	NA	NA	660.59	660.59
			02/21/23	NP	11.85	20.16	NA	NA	659.19	659.19
			05/10/23	NP	10.67	20.18	NA	NA	660.37	660.37
			08/02/23	NP	10.51	20.18	NA	NA	660.53	660.53
			10/31/23	NP	11.44	20.18	NA	NA	659.60	659.60
MW-71	671.04	15.0-20.0	02/20/24	NP	11.06	20.12	NA	NA	659.98	659.98
			05/07/24	NP	11.05	20.12	NA	NA	659.99	659.99
			07/30/24	NP	10.17	20.15	NA	NA	660.87	660.87
			11/05/24	NP	10.26	20.15	NA	NA	660.78	660.78
			02/11/25	NP	11.90	20.12	NA	NA	659.14	659.14
			04/29/25	NP	11.48	20.12	NA	NA	659.56	659.56
			08/05/25	NP	10.92	20.16	NA	NA	660.12	660.12
			11/04/25	NP	11.24	20.20	NA	NA	659.80	659.80

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-113	672.44	5.0-10.0	09/26/19	NP	5.20	9.56	NA	NA	667.24	667.24
			11/04/19	NP	4.31	9.56	NA	NA	668.13	668.13
			02/05/20	NP	3.83	NM	NA	NA	668.61	668.61
			05/18/20	NP	3.73	9.55	NA	NA	668.71	668.71
			08/17/20	NP	4.74	NM	NA	NA	667.70	667.70
			11/20/20	NP	5.06	NM[5]	NA	NA	667.38	667.38
			02/08/21	NP	5.14	9.54	NA	NA	667.30	667.30
			05/03/21	NP	4.76	9.52	NA	NA	667.68	667.68
			08/17/21	NP	3.63	9.54	NA	NA	668.81	668.81
			12/07/21	NP	3.45	9.55	NA	NA	668.99	668.99
			02/14/22	NP	4.34	9.54	NA	NA	668.10	668.10
			05/12/22	NP	3.92	9.52	NA	NA	668.52	668.52
			08/11/22	NP	4.65	9.52	NA	NA	667.79	667.79
			11/10/22	NP	5.73	9.50	NA	NA	666.71	666.71
			02/21/23	NP	4.21	9.51	NA	NA	668.23	668.23
			05/10/23	NP	4.25	9.51	NA	NA	668.19	668.19
			08/02/23	NP	3.99	9.51	NA	NA	668.45	668.45
			10/31/23	NP	3.82	9.51	NA	NA	668.62	668.62
			02/20/24	NP	4.18	9.50	NA	NA	668.26	668.26
			05/07/24	NP	3.78	9.50	NA	NA	668.66	668.66
			07/30/24	NP	4.27	9.54	NA	NA	668.17	668.17
			11/05/24	NP	5.44	9.53	NA	NA	667.00	667.00
			02/11/25	NP	5.00	9.53	NA	NA	667.44	667.44
			04/29/25	NP	4.05	9.51	NA	NA	668.39	668.39
			08/05/25	NP	4.22	9.52	NA	NA	668.22	668.22
			11/04/25	NP	5.64	9.53	NA	NA	666.80	666.80
MW-114	670.80	5.0-10.0	09/26/19	NP	5.50	9.42	NA	NA	665.30	665.30
			11/04/19	NP	5.39	9.44	NA	NA	665.41	665.41
			02/05/20	NP	5.16	NM	NA	NA	665.64	665.64
			05/18/20	NP	5.04	9.32	NA	NA	665.76	665.76
			08/17/20	Could Not Access; safety hazard						
			11/20/20							
			02/08/21							
			05/03/21							
			08/17/21							
			12/07/21							
			12/22/21	Monitoring Well Abandoned						
MW-120	670.35	7.0-12.0	09/26/19	NP	6.78	11.74	NA	NA	663.57	663.57
			11/04/19	NP	5.05	11.75	NA	NA	665.30	665.30
			02/05/20	NP	5.32	NM	NA	NA	665.03	665.03
			05/18/20	NP	5.07	11.72	NA	NA	665.28	665.28
			08/17/20	NP	6.12	NM	NA	NA	664.23	664.23
			11/20/20	NP	6.64	NM[5]	NA	NA	663.71	663.71
			02/08/21	NP	6.49	11.76	NA	NA	663.86	663.86
			05/03/21	NP	6.17	11.75	NA	NA	664.18	664.18
			08/17/21	NP	5.01	11.74	NA	NA	665.34	665.34
			12/07/21	NP	5.51	11.76	NA	NA	664.84	664.84
			02/14/22	NP	5.73	11.76	NA	NA	664.62	664.62
			05/12/22	NP	5.04	11.74	NA	NA	665.31	665.31
			08/11/22	NP	5.98	11.73	NA	NA	664.37	664.37
			11/10/22	NP	7.19	11.71	NA	NA	663.16	663.16
			02/21/23	NP	6.11	11.74	NA	NA	664.24	664.24
			05/10/23	NP	5.70	11.76	NA	NA	664.65	664.65
			08/02/23	NP	4.91	11.75	NA	NA	665.44	665.44
			10/31/23	NP	6.58	11.75	NA	NA	663.77	663.77
			02/20/24	NP	5.44	11.72	NA	NA	664.91	664.91
			05/07/24	NP	5.02	11.72	NA	NA	665.33	665.33
			07/30/24	NP	5.64	11.72	NA	NA	664.71	664.71
			11/05/24	NP	6.89	11.73	NA	NA	663.46	663.46
			02/11/25	NP	6.39	11.72	NA	NA	663.96	663.96
			04/29/25	NP	5.42	11.73	NA	NA	664.93	664.93
			08/05/25	NP	5.35	11.75	NA	NA	665.00	665.00
			11/04/25	NP	7.07	11.72	NA	NA	663.28	663.28
MW-122	670.47	16.0-21.0	09/26/19	NP	10.01	20.70	NA	NA	660.46	660.46
			11/04/19	NP	8.98	20.19	NA	NA	661.49	661.49
			02/05/20	NP	7.97	NM	NA	NA	662.50	662.50
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	9.22	NM	NA	NA	661.25	661.25
			11/20/20	NP	9.96	NM[5]	NA	NA	660.51	660.51
			12/17/20	NP	9.67	20.09[5]	NA	NA	660.80	660.80
			02/08/21	NP	9.80	20.09	NA	NA	660.67	660.67
			05/03/21	NP	9.34	20.10	NA	NA	661.13	661.13
			08/17/21	NP	7.55	20.09	NA	NA	662.92	662.92
			12/07/21	NP	7.99	20.10	NA	NA	662.48	662.48
			02/14/22	NP	9.02	20.10	NA	NA	661.45	661.45
			05/12/22	NP	7.52	20.08	NA	NA	662.95	662.95
			08/11/22	NP	9.13	20.11	NA	NA	661.34	661.34
			11/10/22	NP	10.41	20.10	NA	NA	660.06	660.06
			02/21/23	NP	9.38	20.11	NA	NA	661.09	661.09
			05/10/23	NP	8.16	20.11	NA	NA	662.31	662.31
			08/02/23	NP	9.24	20.12	NA	NA	661.23	661.23
			10/31/23	NP	9.97	20.07	NA	NA	660.50	660.50
			02/20/24	NP	8.59	20.10	NA	NA	661.88	661.88
			05/07/24	NP	8.16	20.09	NA	NA	662.31	662.31
			07/30/24	NP	8.88	20.09	NA	NA	661.59	661.59
			11/05/24	NP	10.22	20.10	NA	NA	660.25	660.25
			02/11/25	NP	9.74	20.13	NA	NA	660.73	660.73
			04/29/25	NP	8.65	20.10	NA	NA	661.82	661.82
			08/05/25	NP	8.07	20.08	NA	NA	662.40	662.40
			11/04/25	NP	10.39	20.08	NA	NA	660.08	660.08
MW-124	670.24	5.0-10.0	09/30/19	NP	2.01	9.60	NA	NA	668.23	668.23
			11/04/19	NP	1.17	9.58	NA	NA	669.07	669.07
			02/05/20	Could Not Access; covered by storage racks/pallets						
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	Could Not Access; covered by storage racks/pallets						
			11/20/20	NP	2.02	NM[5]	NA	NA	668.22	668.22
			02/08/21	Could Not Access; covered by storage racks/pallets						
			05/03/21	NP	1.73	9.60	NA	NA	668.51	668.51
			08/17/21	NP	1.94	9.60	NA	NA	668.30	668.30
			12/07/21	NP	1.56	9.61	NA	NA	668.68	668.68
			02/14/22	Could Not Access; covered by storage racks/pallets						
			05/12/22							
			08/11/22	Could Not Access; under lay down area						
			11/10/22	Could Not Access; Racks are stacked over well						
			02/21/23	NP	1.87	9.60	NA	NA	668.37	668.37
			05/10/23	NP	1.84	9.69	NA	NA	668.40	668.40
			08/02/23	NP	1.76	9.69	NA	NA	668.48	668.48
			10/31/23	NP	2.01	9.69	NA	NA	668.23	668.23
			02/20/24	Could Not Access; Under Pallets						
			05/07/24	NP	0.79	9.56	NA	NA	669.45	669.45
			07/30/24	NP	1.09	9.59	NA	NA	669.15	669.15
			11/06/24	NP	2.33	9.60	NA	NA	667.91	667.91
			02/11/25	NP	1.91	9.59	NA	NA	668.33	668.33
			04/29/25	NP	1.15	9.59	NA	NA	669.09	669.09
			8/6/2025[7]	NP	1.28	9.58	NA	NA	668.96	668.96
			11/04/25	NP	2.62	9.55	NA	NA	667.62	667.62

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-194	672.47	12.0-17.0	11/20/19	NP	2.39	16.15	NA	NA	670.08	670.08
			02/05/20	NP	2.22	NM	NA	NA	670.25	670.25
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	2.42	NM	NA	NA	670.05	670.05
			11/20/20	NP	2.85	NM[5]	NA	NA	669.62	669.62
			02/08/21	NP	3.16	16.12	NA	NA	669.31	669.31
			05/03/21	NP	3.00	16.11	NA	NA	669.47	669.47
			08/17/21	NP	2.20	16.08	NA	NA	670.27	670.27
			12/07/21	NP	2.15	16.08	NA	NA	670.32	670.32
			02/14/22	NP	2.48	16.12	NA	NA	669.99	669.99
			05/12/22	NP	1.05	16.08	NA	NA	671.42	671.42
			08/11/22	NP	2.60	16.10	NA	NA	669.87	669.87
			11/10/22	NP	3.31	16.10	NA	NA	669.16	669.16
			02/21/23	NP	2.54	16.10	NA	NA	669.93	669.93
			05/10/23	NP	2.04	16.10	NA	NA	670.43	670.43
MW-194	672.47	12.0-17.0	08/02/23	NP	2.79	16.10	NA	NA	669.68	669.68
			10/31/23	NP	3.20	16.05	NA	NA	669.27	669.27
			02/20/24	NP	2.71	16.11	NA	NA	669.76	669.76
			05/07/24	NP	2.48	16.08	NA	NA	669.99	669.99
			07/30/24	NP	2.44	16.08	NA	NA	670.03	670.03
			11/05/24	NP	3.16	16.10	NA	NA	669.31	669.31
			02/11/25	NP	3.30	16.10	NA	NA	669.17	669.17
			04/29/25	NP	3.12	16.10	NA	NA	669.35	669.35
			08/05/25	NP	2.69	16.10	NA	NA	669.78	669.78
			11/04/25	NP	3.45	16.10	NA	NA	669.02	669.02
MW-194S	672.67	2.0-7.0	11/20/19	NP	2.58	6.53	NA	NA	670.09	670.09
			02/05/20	NP	2.35	NM	NA	NA	670.32	670.32
			05/18/20	NP	2.41	6.50	NA	NA	670.26	670.26
			08/17/20	NP	2.61	NM	NA	NA	670.06	670.06
			11/20/20	NP	3.04	NM[5]	NA	NA	669.63	669.63
			02/08/21	NP	3.33	6.45	NA	NA	669.34	669.34
			05/03/21	NP	3.20	6.45	NA	NA	669.47	669.47
			08/17/21	NP	2.32	6.38	NA	NA	670.35	670.35
			12/07/21	NP	2.35	6.39	NA	NA	670.32	670.32
			02/14/22	NP	2.66	6.40	NA	NA	670.01	670.01
			05/12/22	NP	2.44	6.33	NA	NA	670.23	670.23
			08/11/22	NP	2.70	6.35	NA	NA	669.97	669.97
			11/10/22	NP	2.50	6.32	NA	NA	670.17	670.17
			02/21/23	NP	1.59	6.32	NA	NA	671.08	671.08
			05/10/23	NP	1.58	6.32	NA	NA	671.09	671.09
			08/02/23	NP	2.98	6.33	NA	NA	669.69	669.69
			10/31/23	NP	3.41	6.35	NA	NA	669.26	669.26
			02/20/24	NP	2.89	6.35	NA	NA	669.78	669.78
			05/07/24	NP	2.66	6.34	NA	NA	670.01	670.01
			07/30/24	NP	2.64	6.31	NA	NA	670.03	670.03
			11/05/24	NP	3.35	6.31	NA	NA	669.32	669.32
			02/11/25	NP	3.52	6.32	NA	NA	669.15	669.15
			04/29/25	NP	3.19	6.32	NA	NA	669.48	669.48
			08/05/25	NP	2.89	6.33	NA	NA	669.78	669.78
			11/04/25	NP	3.65	6.30	NA	NA	669.02	669.02
MW-195S	671.99	2.0-7.0	11/20/19	NP	1.98	6.20	NA	NA	670.01	670.01
			02/05/20	NP	1.77	NM	NA	NA	670.22	670.22
			05/18/20	NP	1.82	6.08	NA	NA	670.17	670.17
			08/17/20	NP	1.97	NM	NA	NA	670.02	670.02
			11/20/20	NP	2.39	NM[5]	NA	NA	669.60	669.60
			02/08/21	NP	2.68	6.08	NA	NA	669.31	669.31
			05/03/21	NP	2.60	6.06	NA	NA	669.39	669.39
			08/17/21	NP	1.68	6.06	NA	NA	670.31	670.31
			12/07/21	NP	1.69	6.08	NA	NA	670.30	670.30
			02/14/22	NP	1.84	6.05	NA	NA	670.15	670.15
			05/12/22	NP	1.83	6.02	NA	NA	670.16	670.16
			08/11/22	NP	2.00	6.03	NA	NA	669.99	669.99
			11/10/22	NP	2.82	6.04	NA	NA	669.17	669.17
			02/21/23	NP	1.77	6.04	NA	NA	670.22	670.22
			05/10/23	NP	1.80	6.02	NA	NA	670.19	670.19
			08/02/23	NP	2.26	6.08	NA	NA	669.73	669.73
			10/31/23	NP	2.70	6.04	NA	NA	669.29	669.29
			02/20/24	NP	2.20	6.07	NA	NA	669.79	669.79
			05/07/24	NP	1.96	6.07	NA	NA	670.03	670.03
			07/30/24	NP	1.92	6.05	NA	NA	670.07	670.07
			11/05/24	NP	2.65	6.05	NA	NA	669.34	669.34
			02/11/25	NP	2.85	6.07	NA	NA	669.14	669.14
			04/29/25	NP	2.72	6.07	NA	NA	669.27	669.27
			08/05/25	NP	2.18	6.06	NA	NA	669.81	669.81
			11/04/25	NP	2.94	6.05	NA	NA	669.05	669.05
MW-196	672.75	12.0-17.0	11/20/19	NP	2.24	17.14	NA	NA	670.51	670.51
			02/05/20	NP	1.87	NM	NA	NA	670.88	670.88
			05/18/20	NP	1.91	17.12	NA	NA	670.84	670.84
			08/17/20	NP	2.29	NM	NA	NA	670.46	670.46
			11/20/20	NP	2.75	NM[5]	NA	NA	670.00	670.00
			02/08/21	NP	3.01	17.12	NA	NA	669.74	669.74
			05/03/21	NP	2.85	17.10	NA	NA	669.90	669.90
			08/17/21	NP	1.80	17.10	NA	NA	670.95	670.95
			12/07/21	NP	1.85	17.10	NA	NA	670.90	670.90
			02/14/22	NP	2.25	17.12	NA	NA	670.50	670.50
			05/12/22	NP	1.94	17.08	NA	NA	670.81	670.81
			08/11/22	NP	2.30	17.09	NA	NA	670.45	670.45
			11/10/22	NP	3.34	17.11	NA	NA	669.41	669.41
			02/21/23	NP	2.48	17.11	NA	NA	670.27	670.27
			05/10/23	NP	2.19	17.10	NA	NA	670.56	670.56
			08/02/23	NP	2.61	17.11	NA	NA	670.14	670.14
			10/31/23	NP	3.18	17.08	NA	NA	669.57	669.57
			02/20/24	NP	2.49	17.11	NA	NA	670.26	670.26
			05/07/24	NP	2.20	17.09	NA	NA	670.55	670.55
			07/30/24	NP	2.26	17.09	NA	NA	670.49	670.49
			11/05/24	NP	3.18	17.11	NA	NA	669.57	669.57
			02/11/25	NP	3.22	17.09	NA	NA	669.53	669.53
			04/29/25	NP	2.98	17.09	NA	NA	669.77	669.77
			08/05/25	NP	2.53	17.10	NA	NA	670.22	670.22
			11/04/25	NP	3.50	17.10	NA	NA	669.25	669.25
MW-196S	673.01	2.0-7.0	11/20/19	NP	2.50	6.55	NA	NA	670.51	670.51
			02/05/20	NP	2.15	NM	NA	NA	670.86	670.86
			05/18/20	NP	2.14	6.52	NA	NA	670.87	670.87
			08/17/20	NP	2.53	NM	NA	NA	670.48	670.48
			11/20/20	NP	3.01	NM[5]	NA	NA	670.00	670.00
			02/08/21	NP	3.21	6.52	NA	NA	669.80	669.80
			05/03/21	NP	3.10	6.50	NA	NA	669.91	669.91
			08/17/21	NP	2.16	6.53	NA	NA	670.85	670.85
			12/07/21	NP	2.10	6.51	NA	NA	670.91	670.91
			02/14/22	NP	2.50	6.51	NA	NA	670.51	670.51
			05/12/22	NP	2.20	6.51	NA	NA	670.81	670.81
			08/11/22	NP	2.58	6.52	NA	NA	670.43	670.43
			11/10/22	NP	3.60	6.54	NA	NA	669.41	669.41
			02/21/23	NP	2.55	6.54	NA	NA	670.46	670.46
			05/10/23	NP	2.38	6.54	NA	NA	670.63	670.63
			08/02/23	NP	2.86	6.54	NA	NA	670.15	670.15
			10/31/23	NP	3.43	6.52	NA	NA	669.58	669.58
			02/20/24	NP	2.74	6.55	NA	NA	670.27	670.27
			05/07/24	NP	2.46	6.53	NA	NA	670.55	670.55
			07/30/24	NP	2.53	6.52	NA	NA	670.48	670.48
			11/05/24	NP	3.44	6.54	NA	NA	669.57	669.57
			02/11/25	NP	3.48	6.52	NA	NA	669.53	669.53
			04/29/25	NP	3.15	6.52	NA	NA	669.86	669.86
			08/05/25	NP	2.79	6.51	NA	NA	670.22	670.22
			11/04/25	NP	3.75	6.52	NA	NA	669.26	669.26

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-197S	675.93	3.0-8.0	11/25/19	NP	5.02	7.40	NA	NA	670.91	670.91
			02/05/20	NP	4.57	NM	NA	NA	671.36	671.36
			05/18/20	NP	4.52	7.39	NA	NA	671.41	671.41
			08/17/20	NP	5.10	NM	NA	NA	670.83	670.83
			11/20/20	NP	5.69	NM[5]	NA	NA	670.24	670.24
			02/08/21	NP	5.93	7.39	NA	NA	670.00	670.00
			05/03/21	NP	5.74	7.40	NA	NA	670.19	670.19
			08/17/21	NP	4.35	7.40	NA	NA	671.58	671.58
			12/07/21	NP	4.53	7.39	NA	NA	671.40	671.40
			02/14/22	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/12/22	NP	4.55	7.36	NA	NA	671.38	671.38
			08/11/22	NP	5.20	7.36	NA	NA	670.73	670.73
			11/10/22	NP	5.37	7.35	NA	NA	670.56	670.56
			02/21/23	NP	4.29	7.35	NA	NA	671.64	671.64
			05/10/23	NP	4.55	7.36	NA	NA	671.38	671.38
			08/02/23	NP	5.48	7.37	NA	NA	670.45	670.45
			10/31/23	NP	6.17	7.35	NA	NA	669.76	669.76
			02/20/24	NP	5.28	7.39	NA	NA	670.65	670.65
			05/07/24	NP	4.98	7.37	NA	NA	670.95	670.95
			07/30/24	NP	5.12	7.36	NA	NA	670.81	670.81
			11/05/24	NP	6.21	7.36	NA	NA	669.72	669.72
			02/11/25	NP	6.14	7.36	NA	NA	669.79	669.79
			04/29/25	NP	5.44	7.37	NA	NA	670.49	670.49
			08/05/25	NP	5.35	7.37	NA	NA	670.58	670.58
			11/04/25	NP	6.56	7.37	NA	NA	669.37	669.37
MW-198	675.37	12.0-17.0	11/25/19	NP	4.28	16.52	NA	NA	671.09	671.09
			02/05/20	NP	3.57	NM	NA	NA	671.80	671.80
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	Could Not Access						
			11/20/20	NP	5.01	NM[5]	NA	NA	670.36	670.36
			02/08/21	NP	4.31	16.52	NA	NA	671.06	671.06
			05/03/21	NP	5.06	16.51	NA	NA	670.31	670.31
			08/17/21	NP	4.92	16.48	NA	NA	670.45	670.45
			12/07/21	NP	3.59	16.49	NA	NA	671.78	671.78
			02/14/22	NP	4.40	16.53	NA	NA	670.97	670.97
			05/12/22	NP	3.65	16.47	NA	NA	671.72	671.72
			08/11/22	NP	4.40	16.50	NA	NA	670.97	670.97
			11/10/22	NP	4.73	16.46	NA	NA	670.64	670.64
			02/21/23	NP	5.15	16.50	NA	NA	670.22	670.22
			05/10/23	NP	4.28	16.53	NA	NA	671.09	671.09
			08/02/23	NP	4.72	16.50	NA	NA	670.65	670.65
			10/31/23	NP	5.58	16.49	NA	NA	669.79	669.79
			02/20/24	NP	4.48	16.53	NA	NA	670.89	670.89
			05/07/24	NP	4.18	16.50	NA	NA	671.19	671.19
			07/30/24	NP	4.32	16.46	NA	NA	671.05	671.05
			11/05/24	NP	5.62	16.51	NA	NA	669.75	669.75
			02/11/25	NP	5.46	16.50	NA	NA	669.91	669.91
			04/29/25	NP	4.64	16.50	NA	NA	670.73	670.73
			08/05/25	NP	4.56	16.48	NA	NA	670.81	670.81
			11/04/25	NP	5.98	16.49	NA	NA	669.39	669.39
MW-198S	675.41	2.5-7.5	11/20/19	NP	4.35	7.10	NA	NA	671.06	671.06
			02/05/20	NP	3.61	NM	NA	NA	671.80	671.80
			05/18/20	NP	3.51	7.10	NA	NA	671.90	671.90
			08/17/20	NP	4.25	NM	NA	NA	671.16	671.16
			11/20/20	NP	5.01	NM[5]	NA	NA	670.40	670.40
			02/08/21	NP	5.29	7.10	NA	NA	670.12	670.12
			05/03/21	NP	5.10	7.10	NA	NA	670.31	670.31
			08/17/21	NP	4.90	7.04	NA	NA	670.51	670.51
			12/07/21	NP	3.61	7.09	NA	NA	671.80	671.80
			02/14/22	NP	4.48	7.11	NA	NA	670.93	670.93
			05/12/22	NP	3.66	7.10	NA	NA	671.75	671.75
			08/11/22	NP	4.42	7.10	NA	NA	670.99	670.99
			11/10/22	NP	4.63	7.11	NA	NA	670.78	670.78
			02/21/23	NP	5.15	7.10	NA	NA	670.26	670.26
			05/10/23	NP	4.30	7.12	NA	NA	671.11	671.11
			08/02/23	NP	4.73	7.12	NA	NA	670.68	670.68
			10/31/23	NP	5.55	7.12	NA	NA	669.86	669.86
			02/20/24	NP	4.48	7.13	NA	NA	670.93	670.93
			05/07/24	NP	4.19	7.10	NA	NA	671.22	671.22
			07/30/24	NP	4.34	7.10	NA	NA	671.07	671.07
			11/05/24	NP	5.64	7.10	NA	NA	669.77	669.77
			02/11/25	NP	5.45	7.06	NA	NA	669.96	669.96
			04/29/25	NP	4.64	7.10	NA	NA	670.77	670.77
			08/05/25	NP	4.59	7.10	NA	NA	670.82	670.82
			11/04/25	NP	5.95	7.10	NA	NA	669.46	669.46
MW-199S	672.10	2.0-7.0	11/25/19	NP	1.97	5.82	NA	NA	670.13	670.13
			02/05/20	NP	1.68	NM	NA	NA	670.42	670.42
			05/18/20	NP	1.34	5.82	NA	NA	670.76	670.76
			08/17/20	NP	1.98	NM	NA	NA	670.12	670.12
			11/20/20	NP	2.72	NM[5]	NA	NA	669.38	669.38
			02/08/21	NP	2.68	5.82	NA	NA	669.42	669.42
			05/03/21	NP	2.30	5.82	NA	NA	669.80	669.80
			08/17/21	NP	1.20	5.80	NA	NA	670.90	670.90
			12/07/21	NP	1.20	5.80	NA	NA	670.90	670.90
			02/14/22	NP	1.76	5.80	NA	NA	670.34	670.34
			05/12/22	NP	1.38	5.77	NA	NA	670.72	670.72
			08/11/22	NP	2.25	5.80	NA	NA	669.85	669.85
			11/10/22	NP	3.46	5.82	NA	NA	668.64	668.64
			02/21/23	NP	2.65	5.80	NA	NA	669.45	669.45
			05/10/23	NP	1.98	5.81	NA	NA	670.12	670.12
			08/02/23	NP	2.46	5.80	NA	NA	669.64	669.64
			10/31/23	NP	3.09	5.80	NA	NA	669.01	669.01
			02/20/24	NP	2.10	5.80	NA	NA	670.00	670.00
			05/07/24	NP	1.85	5.80	NA	NA	670.25	670.25
			07/30/24	NP	2.08	5.81	NA	NA	670.02	670.02
			11/05/24	NP	3.24	5.88	NA	NA	668.86	668.86
			02/11/25	NP	3.01	5.88	NA	NA	669.09	669.09
			04/29/25	NP	2.50	5.85	NA	NA	669.60	669.60
			08/05/25	NP	2.24	5.82	NA	NA	669.86	669.86
			11/04/25	NP	3.52	5.80	NA	NA	668.58	668.58
MW-200	672.42	15.0-20.0	11/21/19	NP	6.41	18.80	NA	NA	666.01	666.01
			02/05/20	NP	5.85	NM	NA	NA	666.57	666.57
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	6.34	NM	NA	NA	666.08	666.08
			11/20/20	NP	6.48	NM[5]	NA	NA	665.94	665.94
			02/08/21	NP	6.41	18.62	NA	NA	666.01	666.01
			05/03/21	NP	6.41	18.60	NA	NA	666.01	666.01
			08/17/21	NP	6.43	18.60	NA	NA	665.99	665.99
			12/07/21	NP	6.08	18.65	NA	NA	666.34	666.34
			02/14/22	NP	6.09	18.61	NA	NA	666.33	666.33
			05/12/22	NP	5.89	18.82	NA	NA	666.53	666.53
			08/11/22	NP	6.26	18.82	NA	NA	666.16	666.16
			11/10/22	NP	6.47	18.84	NA	NA	665.95	665.95
			02/21/23	NP	6.17	18.79	NA	NA	666.25	666.25
			05/10/23	NP	5.17	18.79	NA	NA	667.25	667.25
			08/02/23	NP	5.08	18.80	NA	NA	667.34	667.34
			10/31/23	NP	6.07	18.78	NA	NA	666.35	666.35
			02/20/24	NP	5.81	18.79	NA	NA	666.61	666.61
			05/07/24	NP	5.66	18.80	NA	NA	666.76	666.76
			07/30/24	NP	5.75	18.77	NA	NA	666.67	666.67
			11/05/24	NP	5.90	18.78	NA	NA	666.52	666.52
			02/11/25	NP	5.75	18.78	NA	NA	666.67	666.67
			04/29/25	NP	5.63	19.80	NA	NA	666.79	666.79
			08/05/25	NP	5.75	18.78	NA	NA	666.67	666.67
			11/04/25	NP	6.00	18.82	NA	NA	666.42	666.42

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-200S	672.54	5.0-10.0	11/21/19	NP	6.35	9.58	NA	NA	666.19	666.19
			02/05/20	NP	5.89	NM	NA	NA	666.65	666.65
			05/18/20	NP	5.59	9.54	NA	NA	666.95	666.95
			08/17/20	NP	6.26	NM	NA	NA	666.28	666.28
			11/20/20	NP	6.43	NM[5]	NA	NA	666.11	666.11
			02/08/21	NP	6.39	9.56	NA	NA	666.15	666.15
			05/03/21	NP	6.30	9.55	NA	NA	666.24	666.24
			08/17/21	NP	6.38	9.55	NA	NA	666.16	666.16
			12/07/21	NP	6.03	9.55	NA	NA	666.51	666.51
			02/14/22	NP	6.02	9.56	NA	NA	666.52	666.52
			05/12/22	NP	5.84	9.55	NA	NA	666.70	666.70
			08/11/22	NP	6.22	9.54	NA	NA	666.32	666.32
			11/10/22	NP	6.43	9.50	NA	NA	666.11	666.11
			02/21/23	NP	6.14	9.53	NA	NA	666.40	666.40
			05/10/23	NP	5.01	9.41	NA	NA	667.53	667.53
			08/02/23	NP	5.01	9.54	NA	NA	667.53	667.53
			10/31/23	NP	6.02	9.54	NA	NA	666.52	666.52
			02/20/24	NP	5.75	9.53	NA	NA	666.79	666.79
			05/07/24	NP	5.59	9.54	NA	NA	666.95	666.95
			07/30/24	NP	5.70	9.54	NA	NA	666.84	666.84
			11/05/24	NP	5.85	9.52	NA	NA	666.69	666.69
			02/11/25	NP	5.70	9.55	NA	NA	666.84	666.84
			04/29/25	NP	5.56	9.54	NA	NA	666.98	666.98
			08/05/25	NP	5.75	9.53	NA	NA	666.79	666.79
			11/04/25	NP	5.94	9.58	NA	NA	666.60	666.60
MW-201	672.22	17.0-22.0	11/19/19	NP	5.02	21.47	NA	NA	667.20	667.20
			02/05/20	NP	4.70	NM	NA	NA	667.52	667.52
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	4.98	NM	NA	NA	667.24	667.24
			11/20/20	NP	5.10	NM[5]	NA	NA	667.12	667.12
			02/08/21	NP	5.02	21.48	NA	NA	667.20	667.20
			05/03/21	NP	4.89	21.48	NA	NA	667.33	667.33
			08/17/21	NP	4.90	21.47	NA	NA	667.32	667.32
			12/07/21	NP	4.46	21.50	NA	NA	667.76	667.76
			02/14/22	NP	4.79	21.47	NA	NA	667.43	667.43
			05/12/22	NP	4.14	21.46	NA	NA	668.08	668.08
			08/11/22	NP	4.69	21.47	NA	NA	667.53	667.53
			11/10/22	NP	4.21	21.45	NA	NA	668.01	668.01
			02/21/23	NP	4.65	21.44	NA	NA	667.57	667.57
			05/10/23	NP	4.10	21.46	NA	NA	668.12	668.12
			08/02/23	NP	4.49	21.47	NA	NA	667.73	667.73
			10/31/23	NP	4.67	21.45	NA	NA	667.55	667.55
			02/20/24	NP	4.35	21.45	NA	NA	667.87	667.87
			05/07/24	NP	4.03	21.45	NA	NA	668.19	668.19
			07/30/24	NP	4.18	21.44	NA	NA	668.04	668.04
			11/05/24	NP	4.55	21.47	NA	NA	667.67	667.67
			02/11/25	NP	4.43	21.47	NA	NA	667.79	667.79
			04/29/25	NP	4.21	21.47	NA	NA	668.01	668.01
			08/05/25	NP	4.25	21.45	NA	NA	667.97	667.97
			11/04/25	NP	4.72	21.50	NA	NA	667.50	667.50
MW-201S	672.30	3.5-8.5	11/19/19	NP	5.16	8.13	NA	NA	667.14	667.14
			02/05/20	NP	4.90	NM	NA	NA	667.40	667.40
			05/18/20	NP	4.39	8.14	NA	NA	667.91	667.91
			08/17/20	NP	5.15	NM	NA	NA	667.15	667.15
			11/20/20	NP	5.23	NM[5]	NA	NA	667.07	667.07
			02/08/21	NP	5.30	8.13	NA	NA	667.00	667.00
			05/03/21	NP	5.04	8.12	NA	NA	667.26	667.26
			08/17/21	NP	5.08	8.11	NA	NA	667.22	667.22
			12/07/21	NP	4.22	8.15	NA	NA	668.08	668.08
			02/14/22	NP	4.85	8.14	NA	NA	667.45	667.45
			05/12/22	NP	4.29	8.13	NA	NA	668.01	668.01
			08/11/22	NP	4.83	8.12	NA	NA	667.47	667.47
			11/10/22	NP	5.10	8.12	NA	NA	667.20	667.20
			02/21/23	NP	4.79	8.10	NA	NA	667.51	667.51
			05/10/23	NP	2.33	8.13	NA	NA	669.97	669.97
			08/02/23	NP	4.61	8.12	NA	NA	667.69	667.69
			10/31/23	NP	4.81	8.12	NA	NA	667.49	667.49
			02/20/24	NP	4.42	8.11	NA	NA	667.88	667.88
			05/07/24	NP	4.18	8.11	NA	NA	668.12	668.12
			07/30/24	NP	4.32	8.10	NA	NA	667.98	667.98
			11/05/24	NP	4.74	8.12	NA	NA	667.56	667.56
			02/11/25	NP	4.55	8.12	NA	NA	667.75	667.75
			04/29/25	NP	4.32	8.13	NA	NA	667.98	667.98
			08/05/25	NP	4.40	8.10	NA	NA	667.90	667.90
			11/04/25	NP	4.86	8.13	NA	NA	667.44	667.44
MW-208S	671.39	9.0-14.0	02/05/20	NP	10.07	14.00[3]	NA	NA	661.32	661.32
			05/18/20	NP	10.09	13.59	NA	NA	661.30	661.30
			08/17/20	NP	10.36	NM	NA	NA	661.03	661.03
			11/20/20	NP	10.98	NM[5]	NA	NA	660.41	660.41
			12/17/20	NP	11.01	13.59	NA	NA	660.38	660.38
			02/08/21	NP	11.28	13.59	NA	NA	660.11	660.11
			05/03/21	NP	11.11	13.61	NA	NA	660.28	660.28
			08/17/21	NP	10.01	13.59	NA	NA	661.38	661.38
			12/07/21	NP	10.00	13.67	NA	NA	661.39	661.39
			02/14/22	NP	9.97	13.58	NA	NA	661.42	661.42
			05/12/22	NP	9.58	13.59	NA	NA	661.81	661.81
			08/11/22	NP	10.21	13.60	NA	NA	661.18	661.18
			11/10/22	NP	11.31	13.58	NA	NA	660.08	660.08
			02/21/23	NP	11.49	13.60	NA	NA	659.90	659.90
			05/10/23	NP	10.28	13.59	NA	NA	661.11	661.11
			08/02/23	NP	10.44	13.58	NA	NA	660.95	660.95
			10/31/23	NP	11.16	13.61	NA	NA	660.23	660.23
			02/20/24	NP	10.67	13.60	NA	NA	660.72	660.72
			05/07/24	NP	10.22	13.57	NA	NA	661.17	661.17
			07/30/24	NP	9.88	13.62	NA	NA	661.51	661.51
			11/05/24	NP	10.98	13.60	NA	NA	660.41	660.41
			02/11/25	NP	11.46	13.75	NA	NA	659.93	659.93
			04/29/25	NP	10.73	13.58	NA	NA	660.66	660.66
			08/05/25	NP	10.60	13.58	NA	NA	660.79	660.79
			11/04/25	NP	11.48	13.60	NA	NA	659.91	659.91
MW-209S	670.88	8.0-13.0	02/05/20	NP	9.43	13.00[3]	NA	NA	661.45	661.45
			05/18/20	NP	9.39	12.72	NA	NA	661.49	661.49
			08/17/20	NP	9.80	NM	NA	NA	661.08	661.08
			11/20/20	NP	10.38	NM[5]	NA	NA	660.50	660.50
			12/17/20	NP	10.41	12.71	NA	NA	660.47	660.47
			02/08/21	NP	10.61	12.71	NA	NA	660.27	660.27
			05/03/21	NP	10.38	12.73	NA	NA	660.50	660.50
			08/17/21	NP	9.27	12.71	NA	NA	661.61	661.61
			12/07/21	NP	9.24	12.69	NA	NA	661.64	661.64
			02/14/22	NP	9.52	12.72	NA	NA	661.36	661.36
			05/12/22	NP	8.76	12.72	NA	NA	662.12	662.12
			08/11/22	NP	9.51	12.73	NA	NA	661.37	661.37
			11/10/22	NP	10.58	12.69	NA	NA	660.30	660.30
			02/21/23	NP	10.65	12.72	NA	NA	660.23	660.23
			05/10/23	NP	9.45	12.72	NA	NA	661.43	661.43
			08/02/23	NP	9.71	12.71	NA	NA	661.17	661.17
			10/31/23	NP	10.40	12.75	NA	NA	660.48	660.48
			02/20/24	NP	10.02	12.71	NA	NA	660.86	660.86
			05/07/24	NP	9.34	12.70	NA	NA	661.54	661.54
			07/30/24	NP	9.10	12.70	NA	NA	661.78	661.78
			11/05/24	NP	10.27	12.72	NA	NA	660.61	660.61
			02/11/25	NP	10.54	12.70	NA	NA	660.34	660.34
			04/29/25	NP	9.76	12.71	NA	NA	661.12	661.12
			08/05/25	NP	9.82	12.70	NA	NA	661.06	661.06
			11/04/25	NP	10.71	12.72	NA	NA	660.17	660.17

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-210S	671.08	8.0-13.0	02/05/20	NP	9.35	13.00[3]	NA	NA	661.73	661.73
			05/18/20	NP	9.20	12.73	NA	NA	661.88	661.88
			08/17/20	NP	9.85	NM	NA	NA	661.23	661.23
			11/20/20	NP	10.40	NM[5]	NA	NA	660.68	660.68
			12/17/20	NP	10.40	12.72	NA	NA	660.68	660.68
			02/08/21	NP	10.53	12.72	NA	NA	660.55	660.55
			05/03/21	NP	10.20	12.71	NA	NA	660.88	660.88
			08/17/21	NP	9.20	12.71	NA	NA	661.88	661.88
			12/07/21	NP	8.99	12.69	NA	NA	662.09	662.09
			02/14/22	NP	9.47	12.70	NA	NA	661.61	661.61
			05/12/22	NP	8.50	12.72	NA	NA	662.58	662.58
			08/11/22	NP	9.45	12.71	NA	NA	661.63	661.63
			11/10/22	NP	10.55	12.70	NA	NA	660.53	660.53
			02/21/23	NP	10.40	12.74	NA	NA	660.68	660.68
			05/10/23	NP	9.18	12.70	NA	NA	661.90	661.90
			08/02/23	NP	9.65	12.70	NA	NA	661.43	661.43
			10/31/23	NP	10.34	12.74	NA	NA	660.74	660.74
			02/20/24	NP	9.80	12.72	NA	NA	661.28	661.28
			05/07/24	NP	9.01	12.69	NA	NA	662.07	662.07
			07/30/24	NP	9.02	12.69	NA	NA	662.06	662.06
			11/05/24	NP	10.22	12.69	NA	NA	660.86	660.86
			02/11/25	NP	10.21	12.69	NA	NA	660.87	660.87
			04/29/25	NP	9.37	12.70	NA	NA	661.71	661.71
			08/05/25	NP	9.63	12.70	NA	NA	661.45	661.45
			11/04/25	NP	10.59	12.71	NA	NA	660.49	660.49
MW-211S	669.85	7.0-12.0	02/05/20	NP	7.91	12.00[3]	NA	NA	661.94	661.94
			05/18/20	NP	7.76	11.85	NA	NA	662.09	662.09
			08/17/20	NP	8.73	NM	NA	NA	661.12	661.12
			11/20/20	NP	9.34	NM[5]	NA	NA	660.51	660.51
			12/17/20	NP	9.25	11.84	NA	NA	660.60	660.60
			02/08/21	NP	9.32	11.84	NA	NA	660.53	660.53
			05/03/21	NP	8.70	11.86	NA	NA	661.15	661.15
			08/17/21	NP	7.88	11.65	NA	NA	661.97	661.97
			12/07/21	NP	7.65	11.83	NA	NA	662.20	662.20
			02/14/22	NP	8.21	11.86	NA	NA	661.64	661.64
			05/12/22	NP	6.95	11.84	NA	NA	662.90	662.90
			08/11/22	NP	8.64	11.85	NA	NA	661.21	661.21
			11/10/22	NP	9.51	11.81	NA	NA	660.34	660.34
			02/21/23	NP	9.05	11.85	NA	NA	660.80	660.80
			05/10/23	NP	7.60	11.84	NA	NA	662.25	662.25
			08/02/23	NP	8.44	11.84	NA	NA	661.41	661.41
			10/31/23	NP	9.20	11.88	NA	NA	660.65	660.65
			02/20/24	NP	8.00	11.87	NA	NA	661.85	661.85
			05/07/24	NP	7.47	11.82	NA	NA	662.38	662.38
			07/30/24	NP	7.85	11.81	NA	NA	662.00	662.00
			11/05/24	NP	9.20	11.82	NA	NA	660.65	660.65
			02/11/25	NP	8.93	11.82	NA	NA	660.92	660.92
			04/29/25	NP	7.92	11.83	NA	NA	661.93	661.93
			08/05/25	NP	8.38	11.86	NA	NA	661.47	661.47
			11/04/25	NP	9.44	11.82	NA	NA	660.41	660.41
MW-212S	669.45	6.5-11.5	02/05/20	NP	7.39	11.50[3]	NA	NA	662.06	662.06
			05/18/20	NP	7.22	11.17	NA	NA	662.23	662.23
			08/17/20	NP	8.32	NM	NA	NA	661.13	661.13
			11/20/20	NP	8.93	NM[5]	NA	NA	660.52	660.52
			12/17/20	NP	8.81	11.17	NA	NA	660.64	660.64
			02/08/21	NP	8.90	11.17	NA	NA	660.55	660.55
			05/03/21	NP	8.13	11.15	NA	NA	661.32	661.32
			08/17/21	NP	7.36	11.16	NA	NA	662.09	662.09
			12/07/21	NP	7.11	11.13	NA	NA	662.34	662.34
			02/14/22	NP	7.75	11.11	NA	NA	661.70	661.70
			05/12/22	NP	6.41	11.15	NA	NA	663.04	663.04
			08/11/22	NP	7.82	11.10	NA	NA	661.63	661.63
			11/10/22	NP	9.16	11.10	NA	NA	660.29	660.29
			02/21/23	NP	8.53	11.15	NA	NA	660.92	660.92
			05/10/23	NP	7.09	11.15	NA	NA	662.36	662.36
			08/02/23	NP	7.97	11.14	NA	NA	661.48	661.48
			10/31/23	NP	8.81	11.17	NA	NA	660.64	660.64
			02/20/24	NP	7.51	11.17	NA	NA	661.94	661.94
			05/07/24	NP	6.99	11.14	NA	NA	662.46	662.46
			07/30/24	NP	7.45	11.13	NA	NA	662.00	662.00
			11/05/24	NP	8.83	11.13	NA	NA	660.62	660.62
			02/11/25	NP	8.53	11.13	NA	NA	660.92	660.92
			04/29/25	NP	7.50	11.14	NA	NA	661.95	661.95
			08/05/25	NP	7.91	11.16	NA	NA	661.54	661.54
			11/04/25	NP	9.07	11.14	NA	NA	660.38	660.38
MW-213S	669.10	6.0-11.0	02/05/20	NP	7.02	11.00[3]	NA	NA	662.08	662.08
			05/18/20	NP	6.90	10.83	NA	NA	662.20	662.20
			08/17/20	NP	8.08	NM	NA	NA	661.02	661.02
			11/20/20	NP	8.66	NM[5]	NA	NA	660.44	660.44
			12/17/20	NP	8.52	10.83	NA	NA	660.58	660.58
			02/08/21	NP	8.59	10.83	NA	NA	660.51	660.51
			05/03/21	NP	7.83	10.82	NA	NA	661.27	661.27
			08/17/21	NP	7.04	10.82	NA	NA	662.06	662.06
			12/07/21	NP	6.73	10.81	NA	NA	662.37	662.37
			02/14/22	NP	7.46	10.81	NA	NA	661.64	661.64
			05/12/22	NP	6.19	10.81	NA	NA	662.91	662.91
			08/11/22	NP	7.80	10.82	NA	NA	661.30	661.30
			11/10/22	NP	8.96	10.82	NA	NA	660.14	660.14
			02/21/23	NP	8.23	10.82	NA	NA	660.87	660.87
			05/10/23	NP	6.75	10.82	NA	NA	662.35	662.35
			08/02/23	NP	7.69	10.81	NA	NA	661.41	661.41
			10/31/23	NP	8.54	10.84	NA	NA	660.56	660.56
			02/20/24	NP	7.22	10.82	NA	NA	661.88	661.88
			05/07/24	NP	6.72	10.81	NA	NA	662.38	662.38
			07/30/24	NP	7.24	10.78	NA	NA	661.86	661.86
			11/05/24	NP	8.59	10.81	NA	NA	660.51	660.51
			02/11/25	NP	8.28	10.80	NA	NA	660.82	660.82
			04/29/25	NP	7.24	10.80	NA	NA	661.86	661.86
			08/05/25	NP	7.61	10.81	NA	NA	661.49	661.49
			11/04/25	NP	8.82	10.81	NA	NA	660.28	660.28
MW-218S	671.68	9.0-14.0	02/05/20	NP	9.97	14.00[3]	NA	NA	661.71	661.71
			05/18/20	NP	10.26	13.19	NA	NA	661.42	661.42
			08/17/20	NP	10.38	NM	NA	NA	661.30	661.30
			11/20/20	NP	11.01	NM[5]	NA	NA	660.67	660.67
			12/17/20	NP	11.10	13.16	NA	NA	660.58	660.58
			02/08/21	NP	11.39	13.15	NA	NA	660.29	660.29
			05/03/21	NP	11.31	13.19	NA	NA	660.37	660.37
			08/17/21	NP	10.89	13.08	NA	NA	660.79	660.79
			12/07/21	NP	10.28	13.15	NA	NA	661.40	661.40
			02/14/22	NP	10.31	13.18	NA	NA	661.37	661.37
			05/12/22	NP	9.85	12.90	NA	NA	661.83	661.83
			08/11/22	NP	10.28	12.90	NA	NA	661.40	661.40
			11/10/22	NP	11.36	12.93	NA	NA	660.32	660.32
			02/21/23	NP	11.66	13.15	NA	NA	660.02	660.02
			05/10/23	NP	10.41	12.90	NA	NA	661.27	661.27
			08/02/23	NP	10.50	13.15	NA	NA	661.18	661.18
			10/31/23	NP	11.24	13.00	NA	NA	660.44	660.44
			02/20/24	NP	10.75	13.17	NA	NA	660.93	660.93
			05/07/24	NP	10.39	13.15	NA	NA	661.29	661.29
			07/30/24	NP	9.96	13.13	NA	NA	661.72	661.72
			11/05/24	NP	11.04	13.14	NA	NA	660.64	660.64
			02/11/25	NP	11.72	13.14	NA	NA	659.96	659.96
			04/29/25	NP	10.98	13.14	NA	NA	660.70	660.70
			08/05/25	NP	10.76	13.15	NA	NA	660.92	660.92
			11/04/25	NP	11.53	13.15	NA	NA	660.15	660.15

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-219S	669.63	7.0-12.0	02/05/20	NP	7.14	12.00[3]	NA	NA	662.49	662.49
			05/18/20	NP	7.36	11.30	NA	NA	662.27	662.27
			08/17/20	NP	7.47	NM	NA	NA	662.16	662.16
			11/20/20	NP	8.04	NM[5]	NA	NA	661.59	661.59
			12/17/20	NP	8.06	11.32	NA	NA	661.57	661.57
			02/08/21	NP	8.46	11.31	NA	NA	661.17	661.17
			05/03/21	NP	8.42	11.31	NA	NA	661.21	661.21
			08/17/21	NP	7.82	11.30	NA	NA	661.81	661.81
			12/07/21	NP	6.98	11.28	NA	NA	662.65	662.65
			02/14/22	NP	7.40	11.28	NA	NA	662.23	662.23
			05/12/22	NP	6.21	11.29	NA	NA	663.42	663.42
			08/11/22	NP	6.40	11.29	NA	NA	663.23	663.23
			11/10/22	NP	7.71	11.28	NA	NA	661.92	661.92
			02/21/23	NP	7.67	11.27	NA	NA	661.96	661.96
			05/10/23	NP	6.43	11.30	NA	NA	663.20	663.20
			08/02/23	NP	6.42	11.33	NA	NA	663.21	663.21
			10/31/23	NP	7.33	11.32	NA	NA	662.30	662.30
			02/20/24	NP	6.80	11.28	NA	NA	662.83	662.83
			05/07/24	NP	6.23	11.28	NA	NA	663.40	663.40
			07/30/24	NP	6.00	11.31	NA	NA	663.63	663.63
			11/05/24	NP	7.16	11.31	NA	NA	662.47	662.47
			02/11/25	NP	7.94	11.31	NA	NA	661.69	661.69
			04/29/25	NP	7.15	11.30	NA	NA	662.48	662.48
			08/05/25	NP	6.70	11.30	NA	NA	662.93	662.93
			11/04/25	NP	7.64	11.28	NA	NA	661.99	661.99
MW-220S	672.38	6.0-11.0	02/05/20	NP	7.62	11.00[3]	NA	NA	664.76	664.76
			05/19/20	NP	7.64	10.44	NA	NA	664.74	664.74
			08/17/20	NP	8.15	NM	NA	NA	664.23	664.23
			11/20/20	NP	8.64	NM[5]	NA	NA	663.74	663.74
			02/08/21	NP	8.72	10.40	NA	NA	663.66	663.66
			05/03/21	NP	8.83	10.40	NA	NA	663.55	663.55
			08/17/21	NP	8.19	10.40	NA	NA	664.19	664.19
			12/07/21	NP	7.14	10.43	NA	NA	665.24	665.24
			02/14/22	NP	7.27	10.41	NA	NA	665.11	665.11
			05/12/22	NP	6.02	10.40	NA	NA	666.36	666.36
			08/11/22	NP	6.70	10.40	NA	NA	665.68	665.68
			11/10/22	NP	7.62	10.42	NA	NA	664.76	664.76
			02/21/23	NP	7.07	10.40	NA	NA	665.31	665.31
			05/10/23	NP	6.10	10.39	NA	NA	666.28	666.28
			08/02/23	NP	6.48	10.41	NA	NA	665.90	665.90
			10/31/23	NP	7.13	10.39	NA	NA	665.25	665.25
			02/20/24	NP	6.36	10.40	NA	NA	666.02	666.02
			05/07/24	NP	5.90	10.39	NA	NA	666.48	666.48
			07/30/24	NP	6.05	10.39	NA	NA	666.33	666.33
			11/05/24	NP	7.08	10.40	NA	NA	665.30	665.30
			02/11/25	NP	7.11	10.40	NA	NA	665.27	665.27
			04/29/25	NP	6.37	10.40	NA	NA	666.01	666.01
			08/05/25	NP	6.39	10.39	NA	NA	665.99	665.99
			11/04/25	NP	7.40	10.42	NA	NA	664.98	664.98
MW-221S	672.85	6.5-11.5	02/05/20	NP	6.01	11.50[3]	NA	NA	666.84	666.84
			05/18/20	NP	6.09	10.99	NA	NA	666.76	666.76
			08/17/20	NP	6.46	NM	NA	NA	666.39	666.39
			11/20/20	NP	6.48	NM[5]	NA	NA	666.37	666.37
			02/08/21	NP	6.48	10.97	NA	NA	666.37	666.37
			05/03/21	NP	6.35	10.96	NA	NA	666.50	666.50
			08/17/21	NP	6.30	10.94	NA	NA	666.55	666.55
			12/07/21	NP	6.05	10.95	NA	NA	666.80	666.80
			02/14/22	Could Not Open						
			05/12/22	NP	5.82	10.94	NA	NA	667.03	667.03
			08/11/22	NP	6.10	10.90	NA	NA	666.75	666.75
			11/10/22	NP	6.25	10.92	NA	NA	666.60	666.60
			02/21/23	NP	4.87	10.92	NA	NA	667.98	667.98
			05/10/23	NP	4.83	10.92	NA	NA	668.02	668.02
			08/02/23	NP	4.45	10.92	NA	NA	668.40	668.40
			10/31/23	NP	5.95	10.93	NA	NA	666.90	666.90
			02/20/24	NP	5.75	10.95	NA	NA	667.10	667.10
			05/07/24	NP	5.58	10.93	NA	NA	667.27	667.27
			07/30/24	NP	5.57	10.95	NA	NA	667.28	667.28
			11/05/24	NP	5.79	10.94	NA	NA	667.06	667.06
			02/11/25	NP	5.65	10.94	NA	NA	667.20	667.20
			04/29/25	NP	5.62	10.94	NA	NA	667.23	667.23
			08/05/25	NP	5.60	10.87	NA	NA	667.25	667.25
			11/04/25	NP	7.84	10.90	NA	NA	665.01	665.01
MW-222S	671.77	5.5-10.5	02/05/20	NP	8.38	10.50[3]	NA	NA	663.39	663.39
			05/18/20	NP	5.85	9.50	NA	NA	665.92	665.92
			08/17/20	NP	6.16	NM	NA	NA	665.61	665.61
			11/20/20	NP	6.61	NM[5]	NA	NA	665.16	665.16
			02/08/21	NP	6.65	9.45	NA	NA	665.12	665.12
			05/03/21	NP	6.89	9.48	NA	NA	664.88	664.88
			08/17/21	NP	5.90	9.45	NA	NA	665.87	665.87
			12/07/21	NP	5.41	9.42	NA	NA	666.36	666.36
			02/14/22	NP	5.60	9.45	NA	NA	666.17	666.17
			05/12/22	NP	4.85	9.45	NA	NA	666.92	666.92
			08/11/22	NP	5.17	9.44	NA	NA	666.60	666.60
			11/10/22	NP	5.83	9.45	NA	NA	665.94	665.94
			02/21/23	NP	5.49	9.44	NA	NA	666.28	666.28
			05/10/23	NP	4.90	9.48	NA	NA	666.87	666.87
			08/02/23	NP	5.07	9.46	NA	NA	666.70	666.70
			10/31/23	NP	5.54	9.45	NA	NA	666.23	666.23
			02/20/24	NP	4.86	9.41	NA	NA	666.91	666.91
			05/07/24	NP	4.69	9.44	NA	NA	667.08	667.08
			07/30/24	NP	4.64	9.45	NA	NA	667.13	667.13
			11/05/24	NP	5.43	9.44	NA	NA	666.34	666.34
			02/11/25	NP	5.44	9.44	NA	NA	666.33	666.33
			04/29/25	NP	4.89	9.42	NA	NA	666.88	666.88
			08/05/25	NP	4.90	9.45	NA	NA	666.87	666.87
			11/04/25	NP	5.74	9.46	NA	NA	666.03	666.03
MW-224S	676.96	7.0-12.0	02/05/20	NP	8.35	12.00[3]	NA	NA	668.61	668.61
			05/18/20	NP	8.40	11.52	NA	NA	668.56	668.56
			08/17/20	NP	8.87	NM	NA	NA	668.09	668.09
			11/20/20	NP	9.13	NM[5]	NA	NA	667.83	667.83
			02/08/21	NP	9.33	11.51	NA	NA	667.63	667.63
			05/03/21	NP	9.20	11.50	NA	NA	667.76	667.76
			08/17/21	NP	8.41	11.50	NA	NA	668.55	668.55
			12/07/21	NP	8.29	11.50	NA	NA	668.67	668.67
			02/14/22	NP	8.81	11.50	NA	NA	668.15	668.15
			05/12/22	NP	7.90	11.50	NA	NA	669.06	669.06
			08/11/22	NP	8.52	11.50	NA	NA	668.44	668.44
			11/10/22	NP	9.04	11.52	NA	NA	667.92	667.92
			02/21/23	NP	8.85	11.50	NA	NA	668.11	668.11
			05/10/23	NP	8.16	11.50	NA	NA	668.80	668.80
			08/02/23	NP	8.51	11.50	NA	NA	668.45	668.45
			10/31/23	NP	8.86	11.50	NA	NA	668.10	668.10
			02/20/24	NP	8.23	11.49	NA	NA	668.73	668.73
			05/07/24	NP	8.05	11.49	NA	NA	668.91	668.91
			07/30/24	NP	8.14	11.49	NA	NA	668.82	668.82
			11/05/24	NP	8.87	11.49	NA	NA	668.09	668.09
			02/11/25	NP	9.01	11.50	NA	NA	667.95	667.95
			04/29/25	NP	8.38	11.50	NA	NA	668.58	668.58
			08/05/25	NP	8.51	11.50	NA	NA	668.45	668.45
			11/04/25	NP	9.13	11.52	NA	NA	667.83	667.83

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-234	668.97	12.0-17.0	10/31/23	NP	8.36	15.82	NA	NA	660.61	660.61
			02/20/24	NP	6.95	15.80	NA	NA	662.02	662.02
			05/07/24	NP	6.50	15.80	NA	NA	662.47	662.47
			07/30/24	NP	7.06	15.78	NA	NA	661.91	661.91
			11/05/24	NP	8.43	15.80	NA	NA	660.54	660.54
			02/11/25	NP	8.12	15.81	NA	NA	660.85	660.85
			04/29/25	NP	7.03	15.78	NA	NA	661.94	661.94
			08/05/25	NP	7.40	15.80	NA	NA	661.57	661.57
			11/04/25	NP	8.66	15.79	NA	NA	660.31	660.31
MW-235	669.30	14.0-19.0	10/31/23	NP	8.66	15.79	NA	NA	660.64	660.64
			02/20/24	NP	7.40	17.76	NA	NA	661.90	661.90
			05/07/24	NP	6.93	17.77	NA	NA	662.37	662.37
			07/30/24	NP	7.38	17.75	NA	NA	661.92	661.92
			11/05/24	NP	8.78	17.78	NA	NA	660.52	660.52
			02/11/25	NP	8.45	17.77	NA	NA	660.85	660.85
			04/29/25	NP	7.43	17.77	NA	NA	661.87	661.87
			08/05/25	NP	7.84	17.80	NA	NA	661.46	661.46
			11/04/25	NP	9.00	17.78	NA	NA	660.30	660.30
PW-16-01	670.23	9.7-19.7	07/24/17	NP	9.04	21.58	NA	NA	661.19	661.19
			11/06/17	NP	8.45	21.58	NA	NA	661.78	661.78
			02/05/18	NP	8.70	21.62	NA	NA	661.53	661.53
			05/07/18	NP	7.24	21.44	NA	NA	662.99	662.99
			08/16/18	NP	7.56	NM	NA	NA	662.67	662.67
			11/19/18	NP	8.00	NM	NA	NA	662.23	662.23
			02/22/19	NP	8.71	21.60	NA	NA	661.52	661.52
			06/14/19	NP	7.40	21.45	NA	NA	662.83	662.83
			09/26/19	NP	8.46	21.47	NA	NA	661.77	661.77
			11/04/19	NP	8.61	21.57	NA	NA	661.62	661.62
			02/05/20	NP	8.65	NM	NA	NA	661.58	661.58
			05/18/20	NP	8.85	21.56	NA	NA	661.38	661.38
			08/17/20	NP	8.55	NM	NA	NA	661.68	661.68
			11/20/20	NP	9.05	NM[5]	NA	NA	661.18	661.18
			12/17/20	NP	9.21	21.56	NA	NA	661.02	661.02
			02/08/21	NP	9.46	21.42	NA	NA	660.77	660.77
			05/03/21	NP	9.54	21.49	NA	NA	660.69	660.69
			08/17/21	NP	8.27	21.43	NA	NA	661.96	661.96
			12/07/21	NP	7.99	21.51	NA	NA	662.24	662.24
			02/14/22	NP	8.21	21.65	NA	NA	662.02	662.02
			05/12/22	NP	7.13	22.29	NA	NA	663.10	663.10
			08/11/22	NP	7.13	21.48	NA	NA	663.10	663.10
			02/21/23	NP	8.40	21.45	NA	NA	661.83	661.83
			05/10/23	NP	7.11	21.45	NA	NA	663.12	663.12
			08/02/23	NP	6.99	21.47	NA	NA	663.24	663.24
			10/31/23	NP	7.63	21.47	NA	NA	662.60	662.60
			02/20/24	NP	7.71	21.43	NA	NA	662.52	662.52
			05/07/24	NP	7.26	21.43	NA	NA	662.97	662.97
			07/30/24	NP	6.83	21.60	NA	NA	663.40	663.40
			11/05/24	NP	7.68	21.52	NA	NA	662.55	662.55
			02/11/25	NP	8.30	21.46	NA	NA	661.93	661.93
			04/29/25	NP	7.68	21.42	NA	NA	662.55	662.55
			08/05/25	NP	7.37	21.56	NA	NA	662.86	662.86
			11/04/25	NP	8.98	21.52	NA	NA	661.25	661.25
PW-16-02	669.97	6.0-21.0	07/24/17	NP	6.77	8.36	NA	NA	663.20	663.20
			11/06/17	NP	6.54	23.79	NA	NA	663.43	663.43
			02/05/18	NP	6.65	24.55	NA	NA	663.32	663.32
			05/07/18	NP	4.85	23.65	NA	NA	665.12	665.12
			08/16/18	NP	6.40	NM	NA	NA	663.57	663.57
			11/19/18	NP	5.72	NM	NA	NA	664.25	664.25
			02/25/19	NP	5.29	23.69	NA	NA	664.68	664.68
			06/14/19	NP	4.78	23.78	NA	NA	665.19	665.19
			09/26/19	NP	6.75	23.70	NA	NA	663.22	663.22
			11/04/19	NP	6.05	23.72	NA	NA	663.92	663.92
			02/05/20	NP	5.20	NM	NA	NA	664.77	664.77
			05/18/20	NP	4.90	23.85	NA	NA	665.07	665.07
			08/17/20	NP	6.25	NM	NA	NA	663.72	663.72
			11/20/20	NP	6.42	NM[5]	NA	NA	663.55	663.55
			12/17/20	NP	6.60	23.79	NA	NA	663.37	663.37
			02/08/21	NP	6.78	23.80	NA	NA	663.19	663.19
			05/03/21	NP	6.35	23.82	NA	NA	663.62	663.62
			08/17/21	NP	5.01	23.65	NA	NA	664.96	664.96
			12/07/21	NP	5.20	23.85	NA	NA	664.77	664.77
			02/14/22	NP	5.32	23.83	NA	NA	664.65	664.65
			05/12/22	NP	4.61	23.66	NA	NA	665.36	665.36
			08/11/22	NP	5.50	23.72	NA	NA	664.47	664.47
			11/10/22	NP	7.08	23.75	NA	NA	662.89	662.89
			02/21/23	NP	6.00	23.65	NA	NA	663.97	663.97
			05/10/23	NP	4.82	23.65	NA	NA	665.15	665.15
			08/02/23	NP	5.57	23.68	NA	NA	664.40	664.40
			10/31/23	NP	6.42	23.68	NA	NA	663.55	663.55
			02/20/24	NP	5.02	23.65	NA	NA	664.95	664.95
			05/07/24	NP	4.40	23.68	NA	NA	665.57	665.57
			07/30/24	NP	5.10	23.66	NA	NA	664.87	664.87
			11/05/24	NP	6.73	23.80	NA	NA	663.24	663.24
			02/11/25	NP	6.22	23.82	NA	NA	663.75	663.75
			04/29/25	NP	4.87	23.64	NA	NA	665.10	665.10
			08/05/25	NP	5.38	23.80	NA	NA	664.59	664.59
			11/04/25	NP	6.86	23.74	NA	NA	663.11	663.11
TW-16-01	669.53	12.0-17.0	07/24/17	NP	8.36	16.80	NA	NA	661.17	661.17
			11/06/17	NP	7.68	16.64	NA	NA	661.85	661.85
			02/05/18	NP	7.91	16.87	NA	NA	661.62	661.62
			05/07/18	NP	6.87	16.64	NA	NA	662.66	662.66
			08/16/18	NP	6.78	NM	NA	NA	662.75	662.75
			11/19/18	NP	7.14	NM	NA	NA	662.39	662.39
			02/22/19	NP	7.91	16.62	NA	NA	661.62	661.62
			06/14/19	NP	6.59	16.62	NA	NA	662.94	662.94
			09/26/19	NP	7.71	16.80	NA	NA	661.82	661.82
			11/04/19	NP	7.58	16.80	NA	NA	661.95	661.95
			02/05/20	NP	7.93	NM	NA	NA	661.60	661.60
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	7.77	NM	NA	NA	661.76	661.76
			11/20/20	NP	8.26	NM[5]	NA	NA	661.27	661.27
			12/17/20	NP	8.34	16.65	NA	NA	661.19	661.19
			02/08/21	NP	8.68	16.78	NA	NA	660.85	660.85
			03/23/21	NP	8.99	NM	NA	NA	660.54	660.54
			05/03/21	NP	8.69	16.79	NA	NA	660.84	660.84
			08/17/21	NP	7.48	16.79	NA	NA	662.05	662.05
			12/07/21	NP	7.34	16.81	NA	NA	662.19	662.19
			02/14/22	NP	7.58	16.78	NA	NA	661.95	661.95
			05/12/22	NP	6.32	16.79	NA	NA	663.21	663.21
			08/11/22	NP	6.33	16.81	NA	NA	663.20	663.20
			11/10/22	NP	7.63	16.81	NA	NA	661.90	661.90
			02/21/23	NP	7.55	16.79	NA	NA	661.98	661.98
			05/10/23	NP	6.25	16.79	NA	NA	663.28	663.28
			08/02/23	NP	6.21	16.80	NA	NA	663.32	663.32
			10/31/23	NP	7.13	16.80	NA	NA	662.40	662.40
			02/20/24	NP	6.81	16.78	NA	NA	662.72	662.72
			05/07/24	NP	6.17	16.78	NA	NA	663.36	663.36
			07/30/24	NP	5.72	16.83	NA	NA	663.81	663.81
			11/05/24	NP	6.93	16.65	NA	NA	662.60	662.60
			02/11/25	NP	7.72	16.77	NA	NA	661.81	661.81
			04/29/25	NP	6.83	16.78	NA	NA	662.70	662.70
			08/05/25	NP	6.57	16.62	NA	NA	662.96	662.96
			11/04/25	NP	7.40	16.61	NA	NA	662.13	662.13

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
TW-16-02	669.43	12.0-17.0	04/20/17	NP	4.48	18.85	NA	NA	664.95	664.95
			07/24/17	NP	8.00	17.14	NA	NA	661.43	661.43
			11/06/17	NP	7.48	17.17	NA	NA	661.95	661.95
			02/05/18	NP	7.71	17.15	NA	NA	661.72	661.72
			05/07/18	NP	6.85	16.91	NA	NA	662.58	662.58
			08/16/18	NP	6.62	NM	NA	NA	662.81	662.81
			11/19/18	NP	6.94	NM	NA	NA	662.49	662.49
			02/22/19	NP	7.67	17.13	NA	NA	661.76	661.76
			06/14/19	NP	6.36	16.89	NA	NA	663.07	663.07
			09/26/19	NP	7.50	17.15	NA	NA	661.93	661.93
			11/04/19	NP	7.43	17.12	NA	NA	662.00	662.00
			02/05/20	NP	7.65	NM	NA	NA	661.78	661.78
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	7.60	NM	NA	NA	661.83	661.83
			11/20/20	NP	8.09	NM[5]	NA	NA	661.34	661.34
			12/17/20	NP	8.16	17.21	NA	NA	661.27	661.27
			02/08/21	NP	8.44	17.14	NA	NA	660.99	660.99
			05/03/21	NP	8.42	16.89	NA	NA	661.01	661.01
			08/17/21	NP	7.30	17.15	NA	NA	662.13	662.13
			12/07/21	NP	7.02	17.18	NA	NA	662.41	662.41
			02/14/22	NP	7.21	17.20	NA	NA	662.22	662.22
			05/12/22	NP	6.40	17.15	NA	NA	663.03	663.03
			08/11/22	NP	6.11	17.18	NA	NA	663.32	663.32
			11/10/22	NP	7.32	17.16	NA	NA	662.11	662.11
			02/21/23	NP	7.19	17.15	NA	NA	662.24	662.24
			05/10/23	NP	5.92	17.14	NA	NA	663.51	663.51
			08/02/23	NP	5.93	17.17	NA	NA	663.50	663.50
			10/31/23	NP	6.85	17.17	NA	NA	662.58	662.58
			02/20/24	NP	6.47	17.13	NA	NA	662.96	662.96
			05/07/24	NP	5.81	17.14	NA	NA	663.62	663.62
			07/30/24	NP	5.23	17.19	NA	NA	664.20	664.20
			11/05/24	NP	6.63	17.14	NA	NA	662.80	662.80
			02/11/25	NP	7.36	17.14	NA	NA	662.07	662.07
			04/29/25	NP	6.47	17.14	NA	NA	662.96	662.96
			08/05/25	NP	6.29	17.15	NA	NA	663.14	663.14
			11/04/25	NP	7.13	17.13	NA	NA	662.30	662.30
TW-16-03	669.34	9.0-19.0	07/24/17	NP	6.10	18.65	NA	NA	663.24	663.24
			11/06/17	NP	6.00	18.65	NA	NA	663.34	663.34
			02/05/18	NP	6.05	18.75	NA	NA	663.29	663.29
			05/07/18	NP	4.29	18.72	NA	NA	665.05	665.05
			08/16/18	NP	5.79	NM	NA	NA	663.55	663.55
			11/19/18	NP	5.13	NM	NA	NA	664.21	664.21
			02/25/19	NP	4.74	18.89	NA	NA	664.60	664.60
			06/14/19	NP	4.22	18.74	NA	NA	665.12	665.12
			09/26/19	NP	6.16	18.65	NA	NA	663.18	663.18
			11/04/19	NP	5.44	18.33	NA	NA	663.90	663.90
			02/05/20	NP	4.58	NM	NA	NA	664.76	664.76
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	4.60	NM	NA	NA	664.74	664.74
			11/20/20	NP	6.19	NM[5]	NA	NA	663.15	663.15
			12/17/20	NP	5.99	18.67	NA	NA	663.35	663.35
			02/08/21	NP	6.12	18.65	NA	NA	663.22	663.22
			03/23/21	NP	5.92	NM	NA	NA	663.42	663.42
			05/03/21	NP	5.67	18.64	NA	NA	663.67	663.67
			08/17/21	NP	4.43	18.74	NA	NA	664.91	664.91
			12/07/21	NP	4.64	18.75	NA	NA	664.70	664.70
			02/14/22	NP	4.81	18.72	NA	NA	664.53	664.53
			05/12/22	NP	4.00	18.71	NA	NA	665.34	665.34
			08/11/22	NP	5.03	18.75	NA	NA	664.31	664.31
			11/10/22	NP	6.48	18.79	NA	NA	662.86	662.86
			02/21/23	NP	5.63	18.65	NA	NA	663.71	663.71
			05/10/23	NP	4.29	18.65	NA	NA	665.05	665.05
			08/02/23	NP	5.02	18.80	NA	NA	664.32	664.32
			10/31/23	NP	5.43	18.80	NA	NA	663.91	663.91
			02/20/24	NP	4.51	18.73	NA	NA	664.83	664.83
			05/07/24	NP	3.87	18.75	NA	NA	665.47	665.47
			07/30/24	NP	4.54	18.71	NA	NA	664.80	664.80
			11/05/24	NP	6.02	18.75	NA	NA	663.32	663.32
			02/11/25	NP	5.60	18.72	NA	NA	663.74	663.74
			04/29/25	NP	4.63	18.72	NA	NA	664.71	664.71
			08/05/25	NP	4.73	18.73	NA	NA	664.61	664.61
			11/04/25	NP	6.18	18.75	NA	NA	663.16	663.16
TW-16-04	669.80	9.0-19.0	04/20/17	NP	4.90	19.02	NA	NA	664.90	664.90
			07/24/17	NP	6.46	18.93	NA	NA	663.34	663.34
			11/06/17	NP	6.36	18.93	NA	NA	663.44	663.44
			02/05/18	NP	6.43	18.73	NA	NA	663.37	663.37
			05/07/18	NP	4.65	18.90	NA	NA	665.15	665.15
			08/16/18	NP	6.17	NM	NA	NA	663.63	663.63
			11/19/18	NP	5.59	NM	NA	NA	664.21	664.21
			02/25/19	NP	5.10	18.92	NA	NA	664.70	664.70
			06/14/19	NP	4.61	18.71	NA	NA	665.19	665.19
			09/26/19	NP	6.53	18.93	NA	NA	663.27	663.27
			11/04/19	NP	5.89	18.91	NA	NA	663.91	663.91
			02/05/20	NP	4.98	NM	NA	NA	664.82	664.82
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	5.00	NM	NA	NA	664.80	664.80
			11/20/20	NP	6.51	NM[5]	NA	NA	663.29	663.29
TW-16-04	669.80	9.0-19.0	12/17/20	NP	6.31	18.94	NA	NA	663.49	663.49
			02/08/21	NP	6.45	18.72	NA	NA	663.35	663.35
			05/03/21	NP	6.10	18.90	NA	NA	663.70	663.70
			08/17/21	NP	4.83	18.91	NA	NA	664.97	664.97
			12/07/21	NP	5.00	18.75	NA	NA	664.80	664.80
			02/14/22	NP	5.28	18.68	NA	NA	664.52	664.52
			05/12/22	NP	5.43	18.90	NA	NA	664.37	664.37
			08/11/22	NP	5.40	18.93	NA	NA	664.40	664.40
			11/10/22	NP	6.82	18.94	NA	NA	662.98	662.98
			02/21/23	NP	5.79	18.91	NA	NA	664.01	664.01
			05/10/23	NP	4.69	18.91	NA	NA	665.11	665.11
			08/02/23	NP	5.35	18.93	NA	NA	664.45	664.45
			10/31/23	NP	5.83	18.74	NA	NA	663.97	663.97
			02/20/24	NP	4.85	18.89	NA	NA	664.95	664.95
			05/07/24	NP	4.19	18.89	NA	NA	665.61	665.61
			07/30/24	NP	4.89	18.89	NA	NA	664.91	664.91
			11/05/24	NP	6.37	18.92	NA	NA	663.43	663.43
			02/11/25	NP	5.94	18.94	NA	NA	663.86	663.86
			04/29/25	NP	4.66	18.90	NA	NA	665.14	665.14
			08/05/25	NP	5.06	18.91	NA	NA	664.74	664.74
			11/04/25	NP	6.59	18.90	NA	NA	663.21	663.21

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
PZ-01	670.88	15.0-20.0	02/22/19	NP	8.64	19.42	NA	NA	662.24	662.24
			06/14/19	NP	7.84	19.42	NA	NA	663.04	663.04
			09/26/19	NP	9.57	19.43	NA	NA	661.31	661.31
			11/04/19	NP	9.07	19.43	NA	NA	661.81	661.81
			02/05/20	NP	8.44	NM	NA	NA	662.44	662.44
			04/01/20	NP	8.44	NM	NA	NA	662.44	662.44
			05/18/20	NP	8.25	19.44	NA	NA	662.63	662.63
			08/17/20	NP	9.35	NM	NA	NA	661.53	661.53
			11/20/20	NP	9.95	19.43[5]	NA	NA	660.93	660.93
			12/17/20	NP	9.90	19.45	NA	NA	660.98	660.98
			02/08/21	NP	9.96	19.44	NA	NA	660.92	660.92
			03/23/21	NP	9.74	NM	NA	NA	661.14	661.14
			05/03/21	NP	9.14	19.44	NA	NA	661.74	661.74
			08/17/21	NP	8.18	19.38	NA	NA	662.70	662.70
			12/07/21	NP	8.10	19.44	NA	NA	662.78	662.78
			02/14/22	NP	8.83	19.45	NA	NA	662.05	662.05
			05/12/22	NP	7.39	19.42	NA	NA	663.49	663.49
			08/11/22	NP	8.65	19.43	NA	NA	662.23	662.23
			02/21/23	NP	9.40	19.42	NA	NA	661.48	661.48
			05/10/23	NP	7.97	19.46	NA	NA	662.91	662.91
			08/02/23	NP	7.76	19.46	NA	NA	663.12	663.12
			10/31/23	NP	9.65	19.44	NA	NA	661.23	661.23
			02/20/24	NP	8.39	19.45	NA	NA	662.49	662.49
			05/07/24	NP	7.88	19.43	NA	NA	663.00	663.00
			07/30/24	NP	8.25	19.42	NA	NA	662.63	662.63
			11/05/24	NP	8.34	19.42	NA	NA	662.54	662.54
			02/11/25	NP	9.51	19.42	NA	NA	661.37	661.37
			04/29/25	NP	8.45	19.44	NA	NA	662.43	662.43
			08/05/25	NP	8.57	19.42	NA	NA	662.31	662.31
			11/04/25	NP	10.00	19.44	NA	NA	660.88	660.88
PZ-02	670.67	15.0-20.0	02/22/19	NP	8.90	19.70	NA	NA	661.77	661.77
			06/14/19	NP	8.06	19.70	NA	NA	662.61	662.61
			09/26/19	NP	9.20	19.72	NA	NA	661.47	661.47
			11/04/19	NP	9.15	19.70	NA	NA	661.52	661.52
			02/05/20	NP	9.09	NM	NA	NA	661.58	661.58
			05/18/20	NP	8.68	19.71	NA	NA	661.99	661.99
			08/17/20	NP	9.24	NM	NA	NA	661.43	661.43
			11/20/20	NP	9.78	19.71[5]	NA	NA	660.89	660.89
			12/17/20	NP	9.74	19.72	NA	NA	660.93	660.93
			02/08/21	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			03/23/21	NP	9.77	NM	NA	NA	660.90	660.90
			05/03/21	NP	9.23	19.73	NA	NA	661.44	661.44
			08/17/21	NP	8.45	19.71	NA	NA	662.22	662.22
			12/07/21	NP	8.20	19.75	NA	NA	662.47	662.47
			02/14/22	NP	8.40	19.71	NA	NA	662.27	662.27
			05/12/22	NP	7.60	19.71	NA	NA	663.07	663.07
			08/11/22	NP	8.61	19.61	NA	NA	662.06	662.06
			11/10/22	NP	9.63	19.75	NA	NA	661.04	661.04
			02/21/23	NP	9.41	19.71	NA	NA	661.26	661.26
			05/10/23	NP	8.09	19.71	NA	NA	662.58	662.58
			08/02/23	NP	8.70	19.72	NA	NA	661.97	661.97
			10/31/23	NP	9.41	19.72	NA	NA	661.26	661.26
			02/20/24	NP	8.50	19.72	NA	NA	662.17	662.17
			05/07/24	NP	7.91	19.70	NA	NA	662.76	662.76
			07/30/24	NP	8.00	19.71	NA	NA	662.67	662.67
			11/05/24	NP	9.34	19.71	NA	NA	661.33	661.33
			02/11/25	NP	9.15	19.70	NA	NA	661.52	661.52
			04/29/25	NP	8.25	19.70	NA	NA	662.42	662.42
			08/05/25	NP	8.62	19.70	NA	NA	662.05	662.05
			11/04/25	NP	9.63	19.72	NA	NA	661.04	661.04
PZ-03	670.62	15.0-20.0	02/22/19	NP	9.23	19.68	NA	NA	661.39	661.39
			06/14/19	NP	8.31	19.68	NA	NA	662.31	662.31
			09/26/19	NP	9.48	19.67	NA	NA	661.14	661.14
			11/04/19	NP	9.49	19.68	NA	NA	661.13	661.13
			02/05/20	NP	9.35	NM	NA	NA	661.27	661.27
			04/01/20	NP	9.43	NM	NA	NA	661.19	661.19
			05/18/20	NP	9.24	19.69	NA	NA	661.38	661.38
			08/17/20	NP	9.53	NM	NA	NA	661.09	661.09
			11/20/20	NP	9.95	19.67[5]	NA	NA	660.67	660.67
			12/17/20	NP	9.98	19.70	NA	NA	660.64	660.64
			02/08/21	NP	10.16	19.70	NA	NA	660.46	660.46
			03/23/21	NP	10.22	NM	NA	NA	660.40	660.40
			05/03/21	NP	9.96	19.71	NA	NA	660.66	660.66
			08/17/21	NP	8.98	19.70	NA	NA	661.64	661.64
			12/07/21	NP	8.82	19.71	NA	NA	661.80	661.80
			02/14/22	NP	9.09	19.70	NA	NA	661.53	661.53
			05/12/22	NP	8.23	19.70	NA	NA	662.39	662.39
			08/11/22	NP	8.84	19.70	NA	NA	661.78	661.78
			02/21/23	NP	9.88	19.68	NA	NA	660.74	660.74
			05/10/23	NP	8.69	19.70	NA	NA	661.93	661.93
			08/02/23	NP	8.94	19.70	NA	NA	661.68	661.68
			10/31/23	NP	9.56	19.70	NA	NA	661.06	661.06
			02/20/24	NP	9.04	19.70	NA	NA	661.58	661.58
			05/07/24	NP	8.62	19.70	NA	NA	662.00	662.00
			07/30/24	NP	8.29	19.70	NA	NA	662.33	662.33
			11/05/24	NP	8.36	19.70	NA	NA	662.26	662.26
			02/11/25	NP	9.56	19.68	NA	NA	661.06	661.06
			04/29/25	NP	8.72	19.70	NA	NA	661.90	661.90
			08/05/25	NP	9.03	19.70	NA	NA	661.59	661.59
			11/04/25	NP	9.79	19.71	NA	NA	660.83	660.83
PZ-04	671.032	16.0-21.0	02/22/19	NP	10.18	19.75	NA	NA	660.85	660.85
			06/14/19	NP	9.26	20.73	NA	NA	661.77	661.77
			09/26/19	NP	10.56	20.77	NA	NA	660.47	660.47
			11/04/19	NP	12.22	19.74[2]	NA	NA	658.81	658.81
			02/05/20	NP	10.12	NM	NA	NA	660.91	660.91
			05/18/20	NP	10.67	20.64	NA	NA	660.36	660.36
			08/17/20	NP	10.25	NM	NA	NA	660.78	660.78
			11/20/20	NP	10.74	NM[5]	NA	NA	660.29	660.29
			12/17/20	NP	11.54	20.74	NA	NA	659.49	659.49
			02/08/21	NM	NM	NM	NA	NA	NM	NM
			03/23/21	NP	11.30	NM	NA	NA	659.73	659.73
			05/03/21	NP	11.15	20.73	NA	NA	659.88	659.88
			08/17/21	NP	10.01	20.69	NA	NA	661.02	661.02
			12/07/21	NP	10.09	20.70	NA	NA	660.94	660.94
			02/14/22	NP	9.87	20.66	NA	NA	661.16	661.16
			05/12/22	NP	9.50	20.68	NA	NA	661.53	661.53
			08/11/22	NP	9.91	20.68	NA	NA	661.12	661.12
			11/10/22	NP	10.94	20.72	NA	NA	660.09	660.09
			02/21/23	NP	11.14	20.66	NA	NA	659.89	659.89
			05/10/23	NP	9.98	20.65	NA	NA	661.05	661.05
			08/02/23	NP	10.04	20.68	NA	NA	660.99	660.99
			10/31/23	NP	10.78	20.68	NA	NA	660.25	660.25
			02/20/24	NP	10.39	20.69	NA	NA	660.64	660.64
			05/07/24	NP	10.00	20.67	NA	NA	661.03	661.03
			07/30/24	NP	9.46	20.68	NA	NA	661.57	661.57
			11/05/24	NP	10.45	20.68	NA	NA	660.58	660.58
			02/11/25	NP	11.17	20.65	NA	NA	659.86	659.86
			04/29/25	NP	10.58	19.45	NA	NA	660.45	660.45
			08/05/25	NP	10.33	20.67	NA	NA	660.70	660.70
			11/04/25	NP	10.97	20.67	NA	NA	660.06	660.06

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
PZ-05	670.92	15.0-20.0	02/22/19	NP	10.60	19.63	NA	NA	660.32	660.32
			06/14/19	NP	9.52	19.64	NA	NA	661.40	661.40
			09/26/19	NP	10.25	19.62	NA	NA	660.67	660.67
			11/04/19	NP	10.42	19.63	NA	NA	660.50	660.50
			02/05/20	NP	10.85	NM	NA	NA	660.07	660.07
			04/01/20	NP	11.15	NM	NA	NA	659.77	659.77
			05/18/20	NP	11.03	19.63	NA	NA	659.89	659.89
			08/17/20	NP	10.40	NM	NA	NA	660.52	660.52
			11/20/20	NP	10.85	19.61[5]	NA	NA	660.07	660.07
			12/17/20	NP	11.32	19.65	NA	NA	659.60	659.60
			02/08/21	NP	11.57	19.63	NA	NA	659.35	659.35
			03/23/21	NP	11.99	NM	NA	NA	658.93	658.93
			05/03/21	NP	11.64	19.62	NA	NA	659.28	659.28
			08/17/21	NP	10.21	19.61	NA	NA	660.71	660.71
			12/07/21	NP	10.77	19.63	NA	NA	660.15	660.15
			02/14/22	NP	10.54	19.62	NA	NA	660.38	660.38
			05/12/22	NP	9.72	19.58	NA	NA	661.20	661.20
			08/11/22	NP	9.65	19.60	NA	NA	661.27	661.27
			02/21/23	NP	11.12	19.54	NA	NA	659.80	659.80
			05/10/23	NP	9.86	19.48	NA	NA	661.06	661.06
			08/02/23	NP	9.77	19.48	NA	NA	661.15	661.15
			10/31/23	NP	10.60	19.44	NA	NA	660.32	660.32
			02/20/24	NP	10.34	19.41	NA	NA	660.58	660.58
			05/07/24	NP	10.13	19.42	NA	NA	660.79	660.79
			07/30/24	NP	9.45	19.37	NA	NA	661.47	661.47
			11/05/24	NP	9.63	19.37	NA	NA	661.29	661.29
			02/11/25	NP	11.28	19.37	NA	NA	659.64	659.64
			04/29/25	NP	10.83	19.35	NA	NA	660.09	660.09
			08/05/25	NP	10.23	19.35	NA	NA	660.69	660.69
			11/04/25	NP	10.70	19.37	NA	NA	660.22	660.22
PZ-06	671.82	16.0-21.0	02/22/19	NP	10.85	20.97	NA	NA	660.97	660.97
			06/14/19	NP	9.37	20.98	NA	NA	662.45	662.45
			09/26/19	NP	9.94	20.97	NA	NA	661.88	661.88
			11/04/19	NP	9.53	20.92	NA	NA	662.29	662.29
			02/05/20	NP	10.06	NM	NA	NA	661.76	661.76
			04/01/20	NP	10.00	NM	NA	NA	661.82	661.82
			05/18/20	NP	9.64	20.98	NA	NA	662.18	662.18
			08/17/20	NP	10.10	NM	NA	NA	661.72	661.72
			11/20/20	NP	10.53	20.98[5]	NA	NA	661.29	661.29
			12/17/20	NP	10.83	21.00	NA	NA	660.99	660.99
			02/08/21	NP	10.98	21.00	NA	NA	660.84	660.84
			03/23/21	NP	10.89	NM	NA	NA	660.93	660.93
			05/03/21	NP	10.18	21.17	NA	NA	661.64	661.64
			08/17/21	NP	9.03	21.03	NA	NA	662.79	662.79
			12/07/21	NP	9.18	21.03	NA	NA	662.64	662.64
			02/14/22	NP	9.85	21.20	NA	NA	661.97	661.97
			05/12/22	NP	8.49	21.15	NA	NA	663.33	663.33
			08/11/22	NP	8.99	21.15	NA	NA	662.83	662.83
			02/21/23	NP	10.11	21.14	NA	NA	661.71	661.71
			05/10/23	NP	8.73	21.13	NA	NA	663.09	663.09
			08/02/23	NP	9.03	21.16	NA	NA	662.79	662.79
			10/31/23	NP	9.93	21.14	NA	NA	661.89	661.89
			02/20/24	NP	9.02	21.12	NA	NA	662.80	662.80
			05/07/24	NP	8.43	21.13	NA	NA	663.39	663.39
			07/30/24	NP	8.46	21.11	NA	NA	663.36	663.36
			11/05/24	NP	8.56	21.11	NA	NA	663.26	663.26
			02/11/25	NP	9.95	21.09	NA	NA	661.87	661.87
			04/29/25	NP	8.97	21.09	NA	NA	662.85	662.85
			08/05/25	NP	8.84	21.09	NA	NA	662.98	662.98
			11/04/25	NP	9.98	21.09	NA	NA	661.84	661.84
PZ-07	670.87	15.0-20.0	02/22/19	NP	9.49	19.78	NA	NA	661.38	661.38
			06/14/19	NP	8.41	19.79	NA	NA	662.46	662.46
			09/26/19	NP	9.09	19.79	NA	NA	661.78	661.78
			11/04/19	NP	8.73	19.77	NA	NA	662.14	662.14
			02/05/20	NP	9.11	NM	NA	NA	661.76	661.76
			04/01/20	NP	9.11	NM	NA	NA	661.76	661.76
			05/18/20	NP	8.77	19.79	NA	NA	662.10	662.10
			08/17/20	NP	9.22	NM	NA	NA	661.65	661.65
			11/20/20	NP	9.66	19.77[5]	NA	NA	661.21	661.21
			12/17/20	NP	9.87	19.82	NA	NA	661.00	661.00
			02/08/21	NP	10.05	19.80	NA	NA	660.82	660.82
			03/23/21	NP	9.97	NM	NA	NA	660.90	660.90
			05/03/21	NP	9.24	20.00	NA	NA	661.63	661.63
			08/17/21	NP	8.24	19.78	NA	NA	662.63	662.63
			12/07/21	NP	8.16	19.70	NA	NA	662.71	662.71
			02/14/22	NP	8.91	19.80	NA	NA	661.96	661.96
			05/12/22	NP	7.60	18.90	NA	NA	663.27	663.27
			08/11/22	NP	8.10	19.72	NA	NA	662.77	662.77
			02/21/23	NP	9.20	19.71	NA	NA	661.67	661.67
			05/10/23	NP	7.85	19.75	NA	NA	663.02	663.02
			08/02/23	NP	8.16	19.78	NA	NA	662.71	662.71
			10/31/23	NP	8.99	19.73	NA	NA	661.88	661.88
			02/20/24	NP	8.17	19.73	NA	NA	662.70	662.70
			05/07/24	NP	7.57	19.73	NA	NA	663.30	663.30
			07/30/24	NP	7.52	19.72	NA	NA	663.35	663.35
			11/05/24	NP	7.62	19.72	NA	NA	663.25	663.25
			02/11/25	NP	8.90	19.71	NA	NA	661.97	661.97
			04/29/25	NP	8.04	19.75	NA	NA	662.83	662.83
			08/05/25	NP	7.90	19.70	NA	NA	662.97	662.97
			11/04/25	NP	8.99	19.71	NA	NA	661.88	661.88
PZ-08	668.62	15.0-20.0	02/22/19	NP	5.85	19.50	NA	NA	662.77	662.77
			06/14/19	NP	5.31	19.85	NA	NA	663.31	663.31
			09/26/19	NP	7.01	19.88	NA	NA	661.61	661.61
			11/04/19	NP	6.18	19.85	NA	NA	662.44	662.44
			02/05/20	NP	5.46	NM	NA	NA	663.16	663.16
			04/01/20	NP	5.42	NM	NA	NA	663.20	663.20
			05/18/20	NP	5.28	19.84	NA	NA	663.34	663.34
			08/17/20	NP	6.55	NM	NA	NA	662.07	662.07
			11/20/20	NP	7.23	19.85[5]	NA	NA	661.39	661.39
			12/17/20	NP	7.20	19.88	NA	NA	661.42	661.42
			02/08/21	NP	7.33	19.88	NA	NA	661.29	661.29
			03/23/21	NP	7.07	NM	NA	NA	661.55	661.55
			05/03/21	NP	6.75	19.88	NA	NA	661.87	661.87
			08/17/21	NP	5.14	16.88	NA	NA	663.48	663.48
			12/07/21	NP	5.39	19.91	NA	NA	663.23	663.23
			02/14/22	NP	6.25	19.94	NA	NA	662.37	662.37
			05/12/22	NP	4.70	19.89	NA	NA	663.92	663.92
			08/11/22	NP	5.95	19.89	NA	NA	662.67	662.67
			02/21/23	NP	6.42	19.88	NA	NA	662.20	662.20
			05/10/23	NP	5.34	19.91	NA	NA	663.28	663.28
			08/02/23	NP	5.92	19.91	NA	NA	662.70	662.70
			10/31/23	NP	6.95	19.86	NA	NA	661.67	661.67
			02/20/24	NP	5.63	19.85	NA	NA	662.99	662.99
			05/07/24	NP	5.15	19.85	NA	NA	663.47	663.47
			07/30/24	NP	5.59	19.89	NA	NA	663.03	663.03
			11/05/24	NP	5.71	19.89	NA	NA	662.91	662.91
			02/11/25	NP	6.90	19.85	NA	NA	661.72	661.72
			04/29/25	NP	5.85	19.87	NA	NA	662.77	662.77
			08/05/25	NP	5.83	19.89	NA	NA	662.79	662.79
			11/04/25	NP	7.42	19.89	NA	NA	661.20	661.20

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
PZ-09	671.91	15.0-20.0	03/08/19	NP	10.36	19.75	NA	NA	661.55	661.55
			06/14/19	NP	9.47	19.74	NA	NA	662.44	662.44
			09/26/19	NP	10.02	19.76	NA	NA	661.89	661.89
			11/04/19	NP	9.76	19.77	NA	NA	662.15	662.15
			02/05/20	NP	10.12	NM	NA	NA	661.79	661.79
			04/01/20	NP	10.15	NM	NA	NA	661.76	661.76
			05/18/20	NP	9.98	19.75	NA	NA	661.93	661.93
			08/17/20	NP	10.15	NM	NA	NA	661.76	661.76
			11/20/20	NP	10.45	19.73[5]	NA	NA	661.46	661.46
			12/17/20	NP	10.52	19.73	NA	NA	661.39	661.39
			02/08/21	NP	10.72	19.75	NA	NA	661.19	661.19
			03/23/21	NP	10.78	NM	NA	NA	661.13	661.13
			05/03/21	NP	10.42	19.75	NA	NA	661.49	661.49
			08/17/21	NP	9.15	19.74	NA	NA	662.76	662.76
			12/07/21	NP	9.18	19.79	NA	NA	662.73	662.73
			02/14/22	NP	9.72	19.78	NA	NA	662.19	662.19
			05/12/22	NP	8.51	19.75	NA	NA	663.40	663.40
			08/11/22	NP	8.91	19.75	NA	NA	663.00	663.00
			02/21/23	NP	9.78	19.73	NA	NA	662.13	662.13
			05/10/23	NP	8.55	19.74	NA	NA	663.36	663.36
			08/02/23	NP	8.77	19.75	NA	NA	663.14	663.14
			10/31/23	NP	9.43	19.73	NA	NA	662.48	662.48
			02/20/24	NP	8.81	19.74	NA	NA	663.10	663.10
			05/07/24	NP	8.25	19.74	NA	NA	663.66	663.66
			07/30/24	NP	8.05	19.75	NA	NA	663.86	663.86
			11/05/24	NP	8.12	19.75	NA	NA	663.79	663.79
			02/11/25	NP	9.49	19.75	NA	NA	662.42	662.42
			04/29/25	NP	8.50	19.74	NA	NA	663.41	663.41
			08/05/25	NP	8.62	19.72	NA	NA	663.29	663.29
			11/04/25	NP	9.64	19.75	NA	NA	662.27	662.27
PZ-10	671.42	15.0-20.0	02/22/19	NP	10.39	19.76	NA	NA	661.03	661.03
			06/14/19	NP	9.59	19.77	NA	NA	661.83	661.83
			09/26/19	NP	10.13	19.78	NA	NA	661.29	661.29
			11/04/19	NP	9.93	19.77	NA	NA	661.49	661.49
			02/05/20	NP	10.19	NM	NA	NA	661.23	661.23
			04/01/20	NP	9.75	NM	NA	NA	661.67	661.67
			05/18/20	NP	9.95	17.71	NA	NA	661.47	661.47
			08/17/20	NP	10.00	NM	NA	NA	661.42	661.42
			11/20/20	NP	10.26	19.76[5]	NA	NA	661.16	661.16
			12/17/20	NP	10.37	19.78	NA	NA	661.05	661.05
			02/08/21	NP	10.55	19.78	NA	NA	660.87	660.87
			03/23/21	NP	10.54	NM	NA	NA	660.88	660.88
			05/03/21	NP	10.28	19.78	NA	NA	661.14	661.14
			08/17/21	NP	9.88	19.78	NA	NA	661.54	661.54
			12/07/21	NP	9.12	19.80	NA	NA	662.30	662.30
			02/14/22	NP	9.45	19.80	NA	NA	661.97	661.97
			05/12/22	NP	8.26	19.79	NA	NA	663.16	663.16
			08/11/22	NP	8.66	19.77	NA	NA	662.76	662.76
			02/21/23	NP	9.56	19.76	NA	NA	661.86	661.86
			05/10/23	NP	8.32	19.79	NA	NA	663.10	663.10
			08/02/23	NP	8.49	19.75	NA	NA	662.93	662.93
			10/31/23	NP	9.16	19.74	NA	NA	662.26	662.26
			02/20/24	NP	8.63	19.78	NA	NA	662.79	662.79
			05/07/24	NP	8.04	19.77	NA	NA	663.38	663.38
			07/30/24	NP	7.82	19.77	NA	NA	663.60	663.60
			11/05/24	NP	7.95	19.77	NA	NA	663.47	663.47
			02/11/25	NP	9.22	19.75	NA	NA	662.20	662.20
			04/29/25	NP	8.04	19.74	NA	NA	663.38	663.38
			08/05/25	NP	8.46	19.78	NA	NA	662.96	662.96
			11/04/25	NP	9.35	19.78	NA	NA	662.07	662.07
PZ-11	671.06	15.0-20.0	02/22/19	NP	10.72	19.83	NA	NA	660.34	660.34
			06/14/19	NP	9.52	19.83	NA	NA	661.54	661.54
			09/26/19	NP	10.38	19.83	NA	NA	660.68	660.68
			11/04/19	NP	10.40	19.82	NA	NA	660.66	660.66
			02/05/20	NP	10.83	NM	NA	NA	660.23	660.23
			04/01/20	NP	10.52	NM	NA	NA	660.54	660.54
			05/18/20	NP	10.64	19.83	NA	NA	660.42	660.42
			08/17/20	NP	10.44	NM	NA	NA	660.62	660.62
			11/20/20	NP	10.71	19.84[5]	NA	NA	660.35	660.35
			12/17/20	NP	10.90	19.85	NA	NA	660.16	660.16
			02/08/21	NP	11.15	19.83	NA	NA	659.91	659.91
			03/23/21	NP	11.29	NM	NA	NA	659.77	659.77
			05/03/21	NP	11.00	19.85	NA	NA	660.06	660.06
			08/17/21	NP	9.78	19.85	NA	NA	661.28	661.28
			12/07/21	NP	9.74	19.87	NA	NA	661.32	661.32
PZ-11	671.06	15.0-20.0	02/14/22	NP	9.82	19.85	NA	NA	661.24	661.24
			05/12/22	NP	8.93	19.81	NA	NA	662.13	662.13
			08/11/22	NP	9.13	19.85	NA	NA	661.93	661.93
			02/21/23	NP	10.12	19.82	NA	NA	660.94	660.94
			05/10/23	NP	8.98	19.85	NA	NA	662.08	662.08
			08/02/23	NP	8.95	19.85	NA	NA	662.11	662.11
			10/31/23	NP	9.65	19.82	NA	NA	661.41	661.41
			02/20/24	NP	9.38	19.84	NA	NA	661.68	661.68
			05/07/24	NP	8.89	19.83	NA	NA	662.17	662.17
			07/30/24	NP	8.35	19.83	NA	NA	662.71	662.71
			11/05/24	NP	8.48	19.83	NA	NA	662.58	662.58
			02/11/25	NP	9.89	19.82	NA	NA	661.17	661.17
			04/29/25	NP	8.90	19.83	NA	NA	662.16	662.16
			08/05/25	NP	9.15	19.82	NA	NA	661.91	661.91
			11/04/25	NP	9.74	19.85	NA	NA	661.32	661.32
PZ-12	671.29	15.0-20.0	02/22/19	NP	11.74	19.65	NA	NA	659.55	659.55
			06/14/19	NP	10.63	19.62	NA	NA	660.66	660.66
			09/26/19	NP	11.20	19.62	NA	NA	660.09	660.09
			11/04/19	NP	11.89	19.63	NA	NA	659.40	659.40
			02/05/20	NP	12.53	NM	NA	NA	658.76	658.76
			04/01/20	NP	12.01	NM	NA	NA	659.28	659.28
			05/18/20	NP	12.88	19.64	NA	NA	658.41	658.41
			08/17/20	NP	11.49	NM	NA	NA	659.80	659.80
			11/20/20	NP	11.97	19.56[5]	NA	NA	659.32	659.32
			12/17/20	NP	12.86	19.66	NA	NA	658.43	658.43
			02/08/21	NP	12.76	19.60	NA	NA	658.53	658.53
			03/23/21	NP	13.76	NM	NA	NA	657.53	657.53
			05/03/21	NP	13.10	19.65	NA	NA	658.19	658.19
			08/17/21	NP	11.50	19.63	NA	NA	659.79	659.79
			12/07/21	NP	12.20	19.63	NA	NA	659.09	659.09
			02/14/22	NP	11.49	19.64	NA	NA	659.80	659.80
			05/12/22	NP	10.80	19.64	NA	NA	660.49	660.49
			08/11/22	NP	10.60	19.63	NA	NA	660.69	660.69
			02/21/23	NP	11.81	19.62	NA	NA	659.48	659.48
			05/10/23	NP	10.73	19.66	NA	NA	660.56	660.56
			08/02/23	NP	10.58	19.64	NA	NA	660.71	660.71
			10/31/23	NP	11.31	19.62	NA	NA	659.98	659.98
			02/20/24	NP	11.13	19.65	NA	NA	660.16	660.16
			05/07/24	NP	11.20	19.62	NA	NA	660.09	660.09
			07/30/24	NP	10.07	19.62	NA	NA	661.22	661.22
			11/05/24	NP	10.16	19.62	NA	NA	661.13	661.13
			02/11/25	NP	11.75	19.64	NA	NA	659.54	659.54
			04/29/25	NP	11.27	19.68	NA	NA	660.02	660.02
			08/05/25	NP	10.92	19.60	NA	NA	660.37	660.37
			11/04/25	NP	11.30	19.63	NA	NA	659.99	659.99

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation[1] (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
PZ-13	671.21	15.0-20.0	02/22/19	NP	10.46	18.77	NA	NA	660.75	660.75
			06/14/19	NP	9.60	19.73	NA	NA	661.61	661.61
			09/26/19	NP	10.21	18.76	NA	NA	661.00	661.00
			11/04/19	NP	10.02	18.74	NA	NA	661.19	661.19
			02/05/20	NP	10.34	NM	NA	NA	660.87	660.87
			04/01/20	NP	9.76	NM	NA	NA	661.45	661.45
			05/18/20	NP	10.06	18.72	NA	NA	661.15	661.15
			08/17/20	NP	10.06	NM	NA	NA	661.15	661.15
			11/20/20	NP	10.31	18.72[5]	NA	NA	660.90	660.90
			12/17/20	NP	10.49	18.77	NA	NA	660.72	660.72
			02/08/21	NP	10.65	18.78	NA	NA	660.56	660.56
			03/23/21	NP	10.67	NM	NA	NA	660.54	660.54
			05/03/21	NP	10.38	18.75	NA	NA	660.83	660.83
			08/17/21	NP	9.25	18.76	NA	NA	661.96	661.96
			12/07/21	NP	9.18	18.76	NA	NA	662.03	662.03
			02/14/22	NP	9.44	18.75	NA	NA	661.77	661.77
			05/12/22	NP	8.32	18.76	NA	NA	662.89	662.89
			08/11/22	NP	8.62	18.75	NA	NA	662.59	662.59
			02/21/23	NP	9.53	18.75	NA	NA	661.68	661.68
			05/10/23	NP	8.30	18.74	NA	NA	662.91	662.91
			08/02/23	NP	8.35	18.77	NA	NA	662.86	662.86
			10/31/23	NP	9.08	18.75	NA	NA	662.13	662.13
			02/20/24	NP	8.65	18.73	NA	NA	662.56	662.56
			05/07/24	NP	8.06	18.74	NA	NA	663.15	663.15
			07/30/24	NP	7.75	18.74	NA	NA	663.46	663.46
			11/05/24	NP	7.82	18.74	NA	NA	663.39	663.39
			02/11/25	NP	9.23	18.72	NA	NA	661.98	661.98
			04/29/25	NP	8.00	18.76	NA	NA	663.21	663.21
			08/05/25	NP	8.45	18.78	NA	NA	662.76	662.76
			11/04/25	NP	9.25	18.78	NA	NA	661.96	661.96
PZ-14	670.26	13.0-18.0	06/14/19	NP	6.45	17.84	NA	NA	663.81	663.81
			09/26/19	NP	7.81	17.84	NA	NA	662.45	662.45
			11/04/19	NP	7.16	17.84	NA	NA	663.10	663.10
			02/05/20	NP	6.60	NM	NA	NA	663.66	663.66
			05/18/20	6.30	6.40	17.85	663.96	0.10	663.86	663.94
			08/17/20	NP	7.57	NM	NA	NA	662.69	662.69
			11/20/20	NP	8.15	17.84[5]	NA	NA	662.11	662.11
			12/17/20	NP	8.22	17.86	NA	NA	662.04	662.04
			02/08/21	NP	8.29	17.83	NA	NA	661.97	661.97
			03/23/21	NP	8.12	NM	NA	NA	662.14	662.14
			05/03/21	NP	7.75	17.85	NA	NA	662.51	662.51
			08/17/21	NP	6.13	17.84	NA	NA	664.13	664.13
			12/07/21	NP	6.43	17.86	NA	NA	663.83	663.83
			02/14/22	NP	7.12	17.89	NA	NA	663.14	663.14
			05/12/22	NP	5.65	17.85	NA	NA	664.61	664.61
			08/11/22	NP	6.17	17.85	NA	NA	664.09	664.09
			02/21/23	NP	7.35	17.81	NA	NA	662.91	662.91
			05/10/23	NP	6.19	17.32	NA	NA	664.07	664.07
			08/02/23	NP	6.66	17.37	NA	NA	663.60	663.60
			10/31/23	NP	7.71	17.38	NA	NA	662.55	662.55
			02/20/24	NP	6.37	17.32	NA	NA	663.89	663.89
			05/07/24	NP	5.91	17.32	NA	NA	664.35	664.35
			07/30/24	NP	6.25	17.34	NA	NA	664.01	664.01
			11/05/24	NP	6.39	17.34	NA	NA	663.87	663.87
			02/11/25	NP	7.66	17.33	NA	NA	662.60	662.60
			04/29/25	NP	6.62	17.34	NA	NA	663.64	663.64
			08/05/25	NP	6.54	17.33	NA	NA	663.72	663.72
			11/04/25	NP	8.06	17.34	NA	NA	662.20	662.20
PZ-15	669.28	13.0-18.0	06/14/19	NP	5.56	17.32	NA	NA	663.72	663.72
			09/26/19	NP	7.34	17.28	NA	NA	661.94	661.94
			11/04/19	NP	6.41	17.24	NA	NA	662.87	662.87
			02/05/20	NP	5.73	NM	NA	NA	663.55	663.55
			04/01/20	NP	5.54	NM	NA	NA	663.74	663.74
			05/18/20	NP	5.46	17.27	NA	NA	663.82	663.82
			08/17/20	NP	6.75	NM	NA	NA	662.53	662.53
			11/20/20	NP	7.51	17.25[5]	NA	NA	661.77	661.77
			12/17/20	NP	7.37	17.27	NA	NA	661.91	661.91
			02/08/21	NP	7.55	17.27	NA	NA	661.73	661.73
			03/23/21	NP	7.26	NM	NA	NA	662.02	662.02
			05/03/21	NP	7.13	17.48	NA	NA	662.15	662.15
			08/17/21	NP	5.33	17.28	NA	NA	663.95	663.95
			12/07/21	NP	5.69	17.30	NA	NA	663.59	663.59
			02/14/22	NP	6.68	17.47	NA	NA	662.60	662.60
			05/12/22	NP	5.09	14.44	NA	NA	664.19	664.19
			08/11/22	NP	6.43	17.42	NA	NA	662.85	662.85
			02/21/23	NP	6.80	17.44	NA	NA	662.48	662.48
			05/10/23	NP	5.78	17.45	NA	NA	663.50	663.50
			08/02/23	NP	6.46	17.48	NA	NA	662.82	662.82
			10/31/23	NP	7.45	17.45	NA	NA	661.83	661.83
			02/20/24	NP	5.94	17.60	NA	NA	663.34	663.34
			05/07/24	NP	5.57	17.41	NA	NA	663.71	663.71
			07/30/24	NP	5.97	17.43	NA	NA	663.31	663.31
			11/05/24	NP	6.07	17.43	NA	NA	663.21	663.21
			02/11/25	NP	7.33	17.43	NA	NA	661.95	661.95
			04/29/25	NP	6.26	17.43	NA	NA	663.02	663.02
			08/05/25	NP	6.28	17.41	NA	NA	663.00	663.00
			11/04/25	NP	7.82	17.41	NA	NA	661.46	661.46

See Notes on Last Page.

Table 1
On-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Notes:

Water level measurements collected from top of well casing.

Total depth measurements not collected if product is present in well.

(1) TOC elevation re-surveyed on October 12-13 and/or November 20, 2017 by Geodetic Designs Inc. Monitoring well TOC surveyed for MW-21, MW-22, and MW-194 through MW-201S on November 12, 2019 after reinstallation or repairs.

(2) Monitoring well total depth incorrect due to field measurement error. Confirmed during sampling of the monitoring well.

(3) Monitoring well total depth not measured. Measurement shown is based on the recorded well screen depth from the well construction log.

(4) Monitoring well not measured during second quarter of 2020.

(5) Monitoring well total depth not measured from all wells during fourth quarter of 2020.

(6) Elevation confirmed on February 22, 2023 due to a field gauging error.

(7) Monitoring well MW-124 was gauged August 06, 2025 due to being inaccessible (i.e., under racks) during the main gauging event the day prior.

* Monitoring well TOC unable to be re-surveyed due to access restrictions.

** Unable to calculate a corrected groundwater elevation due to LNAPL thickness throughout well screen.

Acronyms and Abbreviations:

ft	feet
ft amsl	feet above mean sea level
ft bgs	feet below ground surface
ft btoc	feet below top of casing
ID	identification
LNAPL	light non-aqueous phase liquid
NA	not applicable
NM	not measured
NP	no product detected
TOC	top of casing

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	LMW-20-11	LMW-20-11	LMW-20-11	LMW-20-12	LMW-20-12	LMW-20-12	LMW-20-13	LMW-20-13	LMW-20-13	LMW-20-14	LMW-20-14	LMW-20-14	LMW-20-15	LMW-20-15	LMW-20-15	LMW-20-16	LMW-20-16	LMW-20-16	LMW-20-18	LMW-20-18	LMW-20-18	LMW-20-20	LMW-20-20	LMW-20-20
Screen Interval (ft bgs):			5-15	5-15	5-15	7-17	7-17	7-17	6-16	6-16	6-16	6-16	6-16	6-16	7.5-17.5	7.5-17.5	7.5-17.5	7.5-17.5	7.5-17.5	7.5-17.5	6.5-16.5	6.5-16.5	6.5-16.5	4-14	4-14	4-14
Date:			3/12/2020	8/11/2020	11/12/2020	3/10/2020	8/12/2020	11/18/2020	3/10/2020	8/12/2020	11/18/2020	3/10/2020	8/12/2020	11/17/2020	3/13/2020	8/11/2020	11/16/2020	3/12/2020	8/11/2020	11/13/2020	3/13/2020	8/10/2020	11/11/2020	3/13/2020	8/10/2020	11/12/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.9 J	1.6 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	1.8 J	1.8 J	3.8	12 J	11 J	5.6	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 5.0	1.5 J	< 10	< 5.0	< 2.5	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 5.0 J	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 25	NA	NA	< 13	NA	NA	< 5,000	NA	NA	< 5.0
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	0.27 J	1.1	0.88 J	0.98 J	0.18 J	< 1.0	0.19 J	0.30 J	< 1.0	< 1.0	**180**	**170**	**180**	**340**	**75**	**160**	**23,000**	**12,000**	**15,000**	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0 J	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 2.5	NA	NA	< 1,000	NA	NA	< 1.0
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0 J	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 2.5	NA	NA	< 1,000	NA	NA	< 1.0
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 5.0	< 5.0	< 10	< 5.0	< 2.5	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.32 J	< 1.0	< 1.0	13	17	17	< 10	2.6 J	0.69 J	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	0.11 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.56 J	0.72 J	**82**	**83**	**62**	**32**	**47**	**51**	**30,000 J**	**19,000**	**21,000**	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.83 J	**3.5**	**2.6 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**22**	**19**	**13**	**210**	**46**	**160**	**1,500**	**910 J**	**960 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																										
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	LMW-20-21	LMW-20-21	LMW-20-21	LMW-20-22	LMW-20-22	LMW-20-22	LMW-20-23	LMW-20-23	LMW-20-23	LMW-20-24	LMW-20-24	LMW-20-24	LMW-20-25	LMW-20-25	LMW-20-26	LMW-20-26	LMW-20-26	LMW-20-27	LMW-20-27	LMW-20-27	LMW-20-28	LMW-20-28	MW-01	MW-01
Screen Interval (ft bgs):			7-17	7-17	7-17	6.5-16.5	6.5-16.5	6.5-16.5	5-15	5-15	5-15	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	4.5-14.5	4.5-14.5	14-19	14-19
Date:			3/12/2020	8/12/2020	11/19/2020	3/13/2020	8/12/2020	11/19/2020	3/13/2020	8/10/2020	11/10/2020	6/11/2020	8/11/2020	11/19/2020	6/11/2020	8/12/2020	6/11/2020	8/10/2020	11/5/2020	6/11/2020	8/10/2020	11/5/2020	7/10/2020	8/12/2020	4/26/2017	7/28/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.2 J	1.4 J	2.1	2.4	2.4	5.5	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.3 J	< 2.0	< 2.0	0.88 J	1.4 J	1.6 J	3.1	1.0 J	1.2 J	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 3.3	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.86 J	1.8 J	< 2.5	< 5.0	< 2.5	< 2.5	< 8.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	1.0 J
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA	< 13	NA	NA	< 25	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	1.0	0.68 J	0.81 J	14	25	24	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.52 J	0.86 J	0.38 J	65	**95**	54	**130**	**120**	64	**160**	**120**	0.64 J	0.79 J	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	< 2.5	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	< 2.5	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 3.3	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**32**	**18**	< 2.5	< 5.0	< 2.5	< 2.5	< 8.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.0 J	2.1	2.1	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	3.7	7.3	0.55 J	< 5.0	0.72 J	2.2 J	< 8.0	1.2 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	0.14 J	< 1.0	< 1.0	2.5 J	0.65 J	0.45 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**12**	**28**	0.76 J	< 5.0	0.42 J	**55.0**	**69.0**	**47**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	1.1	0.59 J	0.67 J	**56**	**35**	**39**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.24 J	**2.3 J**	**6.2**	**53**	**73**	**130**	**11**	**11**	**16**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																										
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01	MW-01
Screen Interval (ft bgs):			14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19
Date:			11/10/2017	5/11/2018	8/14/2018	10/29/2018	3/1/2019	6/11/2019	9/25/2019	11/15/2019	2/14/2020	8/25/2020	11/9/2020	2/12/2021	5/5/2021	8/11/2021	11/5/2021	3/3/2022	5/10/2022	8/17/2022	11/2/2022	3/3/2023	5/3/2023	8/3/2023	11/16/2023	3/4/2024	5/23/2024	8/7/2024	11/18/2024	2/21/2025	5/22/2025	8/21/2025	11/17/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.92	< 2.0	<2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.33 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.37 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 10	< 10	< 10	3.8 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	< 10	< 10	< 10	1.2 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 10	< 10	< 10	28	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.54	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02	MW-02
Screen Interval (ft bgs):			15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5
Date:			4/27/2017	8/3/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/10/2018	8/10/2018	10/26/2018	3/1/2019	6/11/2019	9/25/2019	11/20/2019	2/19/2020	5/20/2020	8/19/2020	11/17/2020	2/10/2021	5/10/2021	8/10/2021	11/1/2021	2/17/2022	5/18/2022	8/17/2022	11/3/2022	2/27/2023	5/12/2023	8/3/2023	11/2/2023	2/26/2024	5/9/2024	8/1/2024	11/12/2024	2/20/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.5 J	1.8 J	4.5	4.4	5.7	5.1	4.9	3.9	5.8	4.9	4.9	4.7	4.5	4.4	3.7	3.8	3.4	4.0	4.9	4.9	5.0	4.5	5.3 J	4.3	6.7	4.4	4.2	4.5	4.9	4.6	6.6	4.8
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	< 100	< 200	2.8 J	< 100	< 100	< 250	< 250	< 250	< 130	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 10	< 100	< 100	< 100	3.5	< 170*	3.3	< 100*
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 130	< 250	< 330	< 330	< 130	< 710	< 250	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 250	< 500	< 670	< 670	< 250	< 1,400	< 500	< 1,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 250	< 500	< 670	< 670	< 250	< 1,400	< 500	< 1,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 250	< 500	< 670	< 670	< 250	< 1,400	< 500	< 1,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 130	< 250	< 330	< 330	< 130	< 710	< 250	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	**630**	**1,200**	**1,000**	**1,400**	**1,700 J**	**2,300**	**1,900**	**2,600**	**3,400**	**3,800**	**3,000**	**3,100**	**3,200**	**4,100**	**3,000**	**2,600**	**2,900**	**2,900**	**4,100**	**4,300**	**4,700**	**4,100**	**4,100**	**4,100**	**4,900**	**5,300**	**4,700**	**5,300**	**6,000**	**5,200**	**5,900**	**6000 J**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 130	< 250	< 330	< 330	< 130	< 710	< 250	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	< 50	< 100	< 130	< 130	< 50	< 290	< 100	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	< 130	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 250	< 500	< 670	< 670	< 250	< 1,400	< 500	< 1,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 250	< 500	< 670	< 670	< 250	< 1,400	< 500	< 1,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	< 67	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	< 100	< 200	< 10	< 100	< 100	< 250	< 250	< 250	< 130	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 10	< 100	< 100	< 100*	< 1.0	< 170*	< 1.0	< 100*
Toluene	µg/L	790	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	< 50	< 100	< 130	< 130	< 50	< 290	< 100	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	**200**	**270**	**260**	**390**	**510**	**510**	**530**	**760**	**790**	**840**	**760**	**860**	**840**	**980**	**630**	**700**	**750**	**640**	**800**	**780**	**780**	**630**	**650**	**760**	**760**	**810**	**770**	**840**	**860**	**770**	**750**	**990**
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	< 50	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 25	< 50	< 67	< 67	< 25	< 140	**8.2 J**	< 100 J	< 100	**27 J**	3.4 J	< 100	< 100	< 250	< 250	< 250	**19 J**	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 10	< 100	< 100	< 100*	**5.4**	< 170*	1.9	< 100*
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**200**	**160**	**140**	**210**	**190**	**170**	**190**	**230**	**190**	**200**	**160**	**280**	**150**	**200 J**	**210 J**	**210 J**	**210**	**180**	**220**	**270**	**210**	**520**	**250**	**290**	**280**	**290**	**320**	**300**	**330**	**480**	**450**	**320**
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-02	MW-02	MW-02	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03
Screen Interval (ft bgs):			15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19
Date:			5/12/2025	8/20/2025	11/19/2025	4/27/2017	8/3/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/10/2018	8/7/2018	10/26/2018	3/1/2019	6/11/2019	9/25/2019	11/19/2019	2/19/2020	5/27/2020	8/19/2020	11/18/2020	2/10/2021	5/11/2021	8/11/2021	11/1/2021	2/18/2022	5/19/2022	8/18/2022	11/4/2022	2/27/2023	5/17/2023	8/3/2023	11/21/2023	2/28/2024	5/8/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	5.5	4.3	5.0	0.67 J	< 2.0	0.57 J	< 2.0	0.50 J	1.4 J	1.3 J	1.0 J	1.8 J	1.5 J	1.1 J	1.5 J	1.4 J	1.8 J	0.97 J	1.7 J	1.8 J	1.9 J	2.1	2.3	1.9 J	1.5 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 200*	< 200*	< 170*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.3	0.21 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	**5,300**	**5,500**	**4,800**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.23 J	0.25 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 200*	< 200*	< 170*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	**740**	**800**	**580**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 200*	< 200*	< 170*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**330**	**320**	**400**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-03	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04
Screen Interval (ft bgs):			14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5
Date:			8/2/2024	11/13/2024	2/18/2025	5/13/2025	8/21/2025	11/19/2025	4/27/2017	8/3/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/10/2018	8/7/2018	10/26/2018	3/1/2019	6/11/2019	9/25/2019	11/19/2019	2/19/2020	5/20/2020	8/19/2020	11/17/2020	2/10/2021	5/10/2021	8/10/2021	11/1/2021	2/17/2022	5/18/2022	8/17/2022	11/3/2022	2/27/2023	5/12/2023	8/1/2023
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	2.7	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	1.1 J	< 2.0	< 20	0.38 J	0.76 J	< 200	< 200	< 200	1.9 J	1.8 J	< 10	< 20	< 20	1.4 J	1.0 J	0.94 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.1 J	1.4 J	1.7 J	2.2	1.9 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 100	< 1,300	< 1,300	< 710	< 710	< 1,000	< 500	< 330	< 330	< 330	< 330	< 330	< 330	< 140	< 25	6.6
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 8,300	< 5,000 J	< 5,000	< 2,500	< 10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000	< 10,000	< 17,000	< 10,000 J	< 10,000	< 5,000	< 20,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000	< 10,000	< 17,000	< 10,000 J	< 10,000	< 5,000	< 20,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000	< 10,000	< 17,000	< 10,000 J	< 10,000	< 5,000	< 20,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 8,300	< 5,000 J	< 5,000	< 2,500	< 10,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.53 J	< 1.0	< 1.0	**32,000**	**27,000**	**21,000**	**26,000**	**21,000 J**	**22,000**	**24,000**	**21,000**	**6,400**	**18,000**	**18,000**	**16,000**	**21,000**	**16,000**	**13,000**	**11,000**	**17,000**	**7,900**	**6,200**	**6,000**	**6,900**	**5,000**	**5,900**	**5,500**	**6,200**	**6,000**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 8,300	< 5,000 J	< 5,000	< 2,500	< 10,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 3,300	< 2,000 J	< 2,000	< 1,000	< 4,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000	< 10,000	< 17,000	< 10,000 J	< 10,000	< 5,000	< 20,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000	< 10,000	< 17,000	< 10,000 J	< 10,000	< 5,000	< 20,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 100	< 1,300	< 1,300	< 710	< 710	< 1000	< 500	< 330	< 330	< 330	< 330	< 330	< 330	< 140	< 25	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 3,300	< 2,000 J	< 2,000	< 1,000	< 4,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1,200**	**1,100**	**850 J**	**1,100 J**	**860 J**	**1,000**	**1,100**	**1,000 J**	**310 J**	**770 J**	**790**	**670 J**	**950 J**	**610 J**	**410 J**	**360 J**	**590**	**240 J**	**200 J**	**210 J**	**220**	< 330	**180 J**	**160**	**220**	**190**
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,700	< 1,000 J	< 1,000	< 500	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**21,000**	**18,000**	**19,000**	**23,000**	**23,000 J**	**31,000**	**35,000**	**41,000**	**13,000**	**35,000**	**35,000**	**28,000**	**36,000**	**24,000**	**15,000**	**7,800**	**14,000**	**4,900**	**4,000**	**3,300**	**2,500**	**1,700**	**1,200**	**1,300**	**770**	**660**
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**570 J**	**640 J**	**470 J**	< 1,700	**610 J**	< 1,000	**610**	**1,100 J**	< 1,000	**670 J**	**870**	**1,300**	**810 J**	**1,300**	**1,600**	**1,200**	**1,300**	**1,200**	**1,500**	**1,700**	**2,400**	**2,900**	**1,800**	**2,300**	**2,900**	**2,500**
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-04	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05
Screen Interval (ft bgs):			15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5
Date:			11/21/2023	2/28/2024	5/9/2024	8/1/2024	11/12/2024	2/18/2025	5/12/2025	8/20/2025	11/19/2025	8/3/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/10/2018	8/7/2018	10/26/2018	3/1/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/20/2019	2/19/2020	5/27/2020	8/19/2020	11/18/2020	2/10/2021	5/11/2021	8/10/2021	11/1/2021	2/18/2022	5/18/2022	8/18/2022	11/4/2022	11/5/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.3 J	2.2	1.9 J	1.8 J	1.7 J	2.4	1.8 J	2.5	3.4	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 200	< 200	6.1	< 63*	5.2	< 250*	< 200*	< 200*	< 500*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.26 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.73 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	**8,200**	**5,800**	**6,400**	**3,900**	**6,300**	**6,400**	**4,700**	**6,400**	**12,000**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.58 J	< 1.0	0.39 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.53 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 200	< 200	< 1.0	<63*	< 1.0	< 250*	< 200*	< 200*	< 500*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	**230**	**200**	**230**	**130**	**170 J**	**190 J**	**170 J**	**220**	**350 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	**430**	**370**	**350**	**160**	**110 J**	< 250*	< 200*	**94 J**	**420 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.18 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.40 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**1,600**	**2,700**	**2,800**	**2,600**	**2,600**	**2,000**	**1,900**	**2,100**	**2,400**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-05	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07
Screen Interval (ft bgs):			15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	15.5-20.5	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23
Date:			2/27/2023	5/17/2023	8/3/2023	11/2/2023	2/26/2024	5/8/2024	8/1/2024	11/13/2024	2/18/2025	5/13/2025	8/21/2025	11/19/2025	7/31/2017	11/10/2017	2/12/2018	5/11/2018	8/14/2018	10/29/2018	2/27/2019	6/10/2019	9/25/2019	11/22/2019	2/7/2020	8/14/2020	11/12/2020	2/12/2021	5/5/2021	8/5/2021	11/5/2021	3/2/2022	5/10/2022	8/18/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.36 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-07	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09
Screen Interval (ft bgs):			18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5
Date:			10/31/2022	2/23/2023	5/8/2023	8/4/2023	11/16/2023	3/6/2024	5/24/2024	8/7/2024	11/21/2024	3/4/2025	5/8/2025	8/21/2025	11/17/2025	7/28/2017	11/10/2017	2/12/2018	5/11/2018	8/14/2018	10/29/2018	3/1/2019	6/10/2019	9/23/2019	11/21/2019	2/10/2020	8/14/2020	11/10/2020	2/11/2021	5/5/2021	8/4/2021	11/4/2021	3/4/2022	5/19/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	8.6	11	12	3.6	4.3	3.9	3.8	5.2	4.2	3.1	< 2.0	4.6	6.0	9.1	8.8	6.8	4.0	5.2	5.5
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.28 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**5.5**	**7.1**	**4.6**	**2.2**	1.7	1.5	0.94 J	1.2	0.98 J	0.81 J	0.20 J	0.95 J	1.8	1.9	**3.9**	**2.3**	1.8	< 1.0	0.99 J
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-09	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10
Screen Interval (ft bgs):			19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5
Date:			8/16/2022	11/3/2022	2/23/2023	5/9/2023	8/16/2023	11/10/2023	3/6/2024	5/22/2024	8/8/2024	11/19/2024	2/14/2025	5/8/2025	8/22/2025	11/17/2025	4/27/2017	8/4/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/10/2018	8/9/2018	11/7/2018	3/1/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/19/2019	2/19/2020	5/20/2020	8/20/2020	11/17/2020	2/10/2021	5/10/2021	8/10/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	4.5	4.8	4.9	3.5	3.2	4.2	3.2	< 1.0	2.1	1.3 J	1.7 J	<2.0	2.7	3.3	5.9	4.5	5.6	4.4	4.4	4.8	5.5	4.5	6.1	5.0	5.6	5.3	4.4	3.8	4.9	5.1	5.1	5.1
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	< 100	< 200	< 10	< 200	< 200	< 330	< 330	< 330	< 170	< 100
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 250	< 330	< 500	< 1,000	< 500	< 710	< 1,300	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 670	< 1,000	< 2,000	< 1,000	< 1,400	< 2,500	< 1,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 670	< 1,000	< 2,000	< 1,000	< 1,400	< 2,500	< 1,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 670	< 1,000	< 2,000	< 1,000	< 1,400	< 2,500	< 1,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 250	< 330	< 500	< 1,000	< 500	< 710	< 1,300	< 500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	< 200	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	< 100	< 200	6.4 J	< 200	< 200	< 330	< 330	< 330	45 J	< 100
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 250	< 330	< 500	< 1,000	< 500	< 710	< 1,300	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	< 130	< 200	< 400	< 200	< 290	< 500	< 200 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 670	< 1,000	< 2,000	< 1,000	< 1,400	< 2,500	< 1,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 670	< 1,000	< 2,000	< 1,000	< 1,400	< 2,500	< 1,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	< 100	< 200	< 10	< 200	< 200	< 330	< 330	< 330	< 170	< 100
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	< 130	< 200	< 400	< 200	< 290	< 500	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	< 100	< 200	< 10	< 200	< 200	< 330	< 330	< 330	< 170	< 100
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.1	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	**14 J**	< 100	< 200	< 10	< 200	< 200	< 330	< 330	< 330	**27 J**	< 100
Vinyl chloride	µg/L	2.0	1.3	1.2	1.1	0.62 J	0.57 J	0.93 J	0.96 J	< 1.0	0.53 J	< 1.0	0.61 J	< 1.0	1.7	1.7	**1,200**	**2,100**	**2,000**	**1,900**	**3,100**	**2,300**	**3,100**	**3,300**	**3,600**	**3,000**	**2,700**	**5,300**	**3,300**	**5,500**	**4,800**	**4,600**	**4,300**	**3,100**
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-10	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14
Screen Interval (ft bgs):			16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			11/1/2021	2/17/2022	5/18/2022	8/17/2022	11/3/2022	2/27/2023	5/12/2023	8/1/2023	11/21/2023	2/26/2024	5/9/2024	8/1/2024	11/12/2024	2/18/2025	5/12/2025	8/20/2025	11/19/2025	7/28/2017	11/10/2017	2/12/2018	5/11/2018	8/14/2018	10/29/2018	2/26/2019	6/12/2019	9/23/2019	11/21/2019	2/3/2020	8/13/2020	11/10/2020	2/11/2021	5/5/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	4.7	4.2	4.7	4.3	5.0	4.8	5.2	4.8	4.4	4.4	4.7	4.6	4.5	5.1	5.8	4.8	4.9	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.90 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 20	< 1.0	< 50	< 50	< 1.0	< 400*	< 1.0	< 250*	< 100*	< 100*	< 250*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.36 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	10 J	7.7	< 50	< 50	14	< 400*	15	< 250*	< 100*	< 100*	< 250*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 20	< 1.0	< 50	< 50	< 1.0	< 400*	< 1.0	< 250*	< 100*	< 100*	< 250*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 20	1.1	< 50	< 50	1.7	< 400*	2.2	< 250*	< 100	< 100	< 250*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 20	< 1.0	< 50	< 50	< 1.0	< 400*	< 1.0	< 250*	< 100*	< 100*	< 250*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**5,200**	**5,500**	**6,000**	**6,700**	**4,300**	**5,700**	**6,800**	**5,600**	**4,600 J**	**6,100**	**6,800**	**8,700**	**8,400**	**5,400**	**4,800**	**6,100**	**5,200**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-14	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99
Date:			8/4/2021	11/4/2021	3/4/2022	5/10/2022	8/16/2022	11/3/2022	2/24/2023	5/9/2023	8/16/2023	11/20/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/8/2024	11/21/2024	2/24/2025	5/8/2025	8/22/2025	11/13/2025	4/26/2017	8/1/2017	11/15/2017	2/6/2018	5/15/2018	8/9/2018	10/31/2018	3/5/2019	6/13/2019	9/27/2019	11/22/2019	2/21/2020	8/21/2020	11/17/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.87 J	< 2.0	1.7	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.23 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1.6 J	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.86 J	0.58 J	0.62 J	0.76 J	0.69 J	0.43 J	0.34 J	0.62 J	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.35 J	0.46 J	0.30 J	0.31 J	< 1.0	0.17 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	0.25 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.28 J	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.86 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-59D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D
Screen Interval (ft bgs):			94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	94-99	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98	93-98
Date:			2/26/2021	5/17/2021	11/11/2021	5/9/2022	11/14/2022	5/19/2023	11/17/2023	5/20/2024	11/21/2024	4/30/2025	11/6/2025	4/26/2017	8/1/2017	11/15/2017	2/6/2018	5/11/2018	8/7/2018	10/29/2018	3/5/2019	6/13/2019	9/27/2019	11/22/2019	2/21/2020	8/21/2020	11/17/2020	2/26/2021	5/17/2021	11/11/2021	5/9/2022	11/14/2022	5/19/2023	11/14/2023
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0 J	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.38 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10 J	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10 J	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10 J	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.51 J	< 5.0	< 5.0 J	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	0.37 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.35 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0 J	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10 J	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10 J	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	0.33 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-60D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-15-61D	MW-18	MW-18	MW-18
Screen Interval (ft bgs):			93-98	93-98	93-98	93-98	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	88-93	13-18	13-18	13-18
Date:			5/20/2024	11/21/2024	4/30/2025	11/6/2025	4/26/2017	8/1/2017	11/15/2017	2/6/2018	5/15/2018	8/7/2018	11/1/2018	3/2/2019	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/8/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	11/6/2021	5/14/2022	11/12/2022	5/18/2023	11/14/2023	5/21/2024	11/21/2024	4/30/2025	11/14/2025	4/21/2017	7/28/2017	11/10/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.2	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	12	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	0.57 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.25 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	0.91 J	0.58 J	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.42 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	0.48 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	< 1.0	0.50 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.12 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	0.27 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	< 1.0	0.28 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-18	MW-19
Screen Interval (ft bgs):			13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	13-18	15-20
Date:			2/14/2018	5/8/2018	8/7/2018	10/29/2018	2/26/2019	6/10/2019	9/25/2019	11/12/2019	2/10/2020	8/24/2020	11/11/2020	2/19/2021	5/10/2021	8/9/2021	11/2/2021	2/7/2022	5/9/2022	8/17/2022	11/18/2022	3/16/2023	5/16/2023	8/17/2023	11/17/2023	2/26/2024	5/14/2024	8/15/2024	11/22/2024	2/20/2025	5/14/2025	8/20/2025	11/6/2025	11/14/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	120
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	6.3
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.49 J
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.24 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8.9
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.45 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.65 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.1
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.1
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.8
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-19	MW-20
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	13.5-18.5
Date:			2/14/2018	5/14/2018	8/10/2018	10/26/2018	2/28/2019	6/12/2019	9/24/2019	11/20/2019	2/20/2020	8/18/2020	11/13/2020	2/9/2021	5/20/2021	8/11/2021	11/15/2021	3/4/2022	5/17/2022	8/18/2022	11/2/2022	3/2/2023	5/15/2023	8/9/2023	11/17/2023	3/8/2024	5/20/2024	8/2/2024	11/21/2024	2/24/2025	5/13/2025	8/22/2025	11/13/2025	7/31/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	130	140	130	150	170	190	350	290	**540**	**580**	**610**	**590**	**540**	**520**	290	210	300	**370**	240	170	220	290	280	260	170	100	110	140	100	67	130	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	4.8	3.6	4.7	6.6	5.8	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	0.26 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	0.52 J	0.36 J	0.48 J	0.47 J	0.47 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.34 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 10	1.3 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	< 10	0.87 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 10	5.6 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chloroethane	µg/L	1,700	6.5	1.7	< 1.0	4.1	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	0.94 J	0.71 J	1.0	1.6	1.3	0.65 J	0.99 J	1.1	0.73 J	0.74 J	0.63 J	0.47 J	0.49 J	0.51 J	< 1.0	0.54 J	< 1.0	< 1.0	0.97 J	0.50 J	0.61 J	0.53 J	0.57 J	0.52 J	0.46 J	0.74 J	0.67 J	0.52 J	0.76 J	0.78 J	0.60 J	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 10	1.1 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	1.0	0.91 J	1.0	0.97 J	0.66 J	0.60 J	0.54 J	0.70 J	0.62 J	0.84 J	0.80 J	0.85 J	0.57 J	0.62 J	1.1	0.91 J	0.83 J	0.44 J	0.89 J	0.72 J	0.89 J	1.2	0.94 J	0.75 J	0.66 J	0.72 J	0.75 J	0.65 J	0.52 J	0.63 J	0.66 J	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	1.5	1.3	< 1.0	1.6	1.9	0.73 J	1.2	1.4	1.1	1.2	1.7	0.99 J	1.1	0.61 J	0.91 J	< 1.0	0.94 J	< 1.0	0.89 J	0.88 J	1.6	0.78 J	0.69 J	0.89 J	1.2	1.1	0.98 J	0.92 J	0.94 J	0.99 J	0.61 J	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-20	MW-21	MW-21
Screen Interval (ft bgs):			13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5
Date:			11/10/2017	2/12/2018	5/11/2018	8/9/2018	10/29/2018	2/26/2019	6/12/2019	9/26/2019	11/12/2019	11/10/2020	2/18/2021	5/10/2021	8/9/2021	11/2/2021	2/8/2022	5/4/2022	8/10/2022	11/18/2022	2/24/2023	5/5/2023	8/15/2023	11/9/2023	2/26/2024	5/14/2024	8/16/2024	11/14/2024	2/20/2025	5/14/2025	8/20/2025	11/6/2025	11/20/2022	5/15/2018
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.97 J	2.7	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	25	5.3
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1,000	< 1,000
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.17 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 10	1.4 J	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	0.81 J	2.0 J	0.63 J	< 10	0.52 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 10	< 10	6.9 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	2,100 J
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	25	52	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**20,000**	**18,000**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	**560 J**
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 2,000
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
m&p-Xylenes	µg/L	NS	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000 J	< 10,000
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000 J
o-Xylene	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1,000	< 1,000
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 2,000
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1,000	< 1,000
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**460 J**	< 1,000
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**4.0**	**11**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**5,400**	**3,700**
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-21	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22
Screen Interval (ft bgs):			13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5
Date:			8/14/2018	10/26/2018	2/26/2019	6/13/2019	9/25/2019	11/13/2019	2/14/2020	11/11/2020	2/18/2021	5/7/2021	8/11/2021	11/12/2021	2/7/2022	5/4/2022	8/12/2022	11/18/2022	2/24/2023	5/5/2023	8/14/2023	11/20/2023	2/23/2024	5/14/2024	8/16/2024	11/14/2024	2/20/2025	5/13/2025	8/20/2025	11/6/2025	4/25/2017	8/2/2017	11/7/2017	2/6/2018
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	6.5	14	18	6.3	58	45	33	43	29	36	66	44	11	17	13	14	8.8	4.3	5.6	4.9	1.3 J	4.5	5.3	2.8	2.8	3.4	1.7 J	1.7 J	32	26	49	22
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1,000	< 1,700	< 2,500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1,000	< 1,700	< 2,500	< 710	< 500	**65 J**	< 500	< 500	< 500	< 100	< 200	< 200	< 33	< 10	< 8.0	5.0 J	< 1.0	< 1.0	< 4.0	< 4.0 J	< 4.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	<2.0	<1,000*	< 2.0	< 5.0	< 63	< 100	< 50	< 140
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5,000	< 8,300	< 13,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 310	< 500	< 250	< 710
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1,000	< 1,700	< 2,500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	1,500 J	< 17,000	< 25,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 1,000	< 500	< 1,400
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	830 J	< 17,000	< 25,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 1,000	< 500	< 1,400
Acetone	µg/L	2,100	< 10,000	< 17,000	< 25,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 1,000	< 500	< 1,400
Benzene	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Bromoform	µg/L	80	< 1,000	< 1,700	< 2,500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Bromomethane	µg/L	29	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5,000	< 8,300	< 13,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 310	< 500	< 250	< 710
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Chloroform	µg/L	80	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	**26,000**	**40,000**	**25,000**	**13,000 J**	**15,000**	**23,000**	**6,500**	**19,000**	**11,000**	**2,900**	**5,200**	**4,000**	**1,100**	**320**	**140**	**1,500**	46	5.3	4.7	36 J	**210**	14	2.4	1.2	**95**	2.2	< 2.0	< 5.0	**130**	**210**	25 J	**200**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5,000	< 8,300	< 13,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 310	< 500	< 250	< 710
Diethyl ether	µg/L	10	< 2,000	< 3,300	< 5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 130	< 200	< 100	< 290
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10,000	< 17,000	< 25,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 1,000	< 500	< 1,400
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	910 J	< 17,000	< 25,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 1,000	< 500	< 1,400
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1,000	< 1,700	< 2,500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,700	< 2,500	< 710	< 500	< 100	< 500	< 500	< 500	< 100	< 200	< 200	< 33	< 10	< 8.0	< 8.0	< 1.0	< 1.0	< 4.0	< 4.0 J	< 4.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	<2.0	<1,000*	< 2.0	< 5.0	< 63	< 100	< 50	< 140
Toluene	µg/L	790	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Total Xylenes	µg/L	280	< 2,000	< 3,300	< 5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 130	< 200	< 100	< 290
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	**190 J**	< 1,700	< 2,500	< 710	< 500	**120**	< 500	**130 J**	< 500	20 J	< 200	< 200	< 33	< 10	5.0 J	16	2.2	1.7	< 4.0	< 4.0 J	3.7 J	0.89 J	0.54 J	< 1.0	<2.0	<1,000*	< 2.0	< 5.0	< 63	< 100	< 50	< 140
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1,000	< 1,700	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 50	< 140
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1,000	**1,900**	**570 J**	< 710	**190 J**	**62 J**	**250 J**	**180 J**	**110 J**	**59 J**	< 200	< 200	< 33	< 10	< 8.0	< 8.0	< 1.0	< 1.0	< 4.0	< 4.0 J	< 4.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	<2.0	<1,000*	< 2.0	< 5.0	< 63	< 100	< 50	< 140
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**3,400**	**7,800**	**5,600**	**2,400**	**3,000**	**6,600**	**2,500**	**5,500**	**5,400**	**2,500**	**1,400**	**2,400**	**870**	**270**	**270**	**890**	**45**	**13**	**8.0**	**49 J**	**330**	**37**	**4.1**	**3.0**	**48.0**	**5.6**	< 2.0	< 5.0*	**2,300**	**2,100**	**1,600**	**1,500**
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-22	MW-23
Screen Interval (ft bgs):			16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	15-20
Date:			5/10/2018	8/6/2018	10/30/2018	2/25/2019	6/10/2019	9/19/2019	11/12/2019	2/10/2020	5/26/2020	8/4/2020	11/2/2020	2/10/2021	5/12/2021	8/6/2021	11/15/2021	2/16/2022	5/3/2022	8/9/2022	11/1/2022	2/24/2023	5/11/2023	8/16/2023	11/1/2023	2/23/2024	5/6/2024	7/31/2024	11/13/2024	2/17/2025	5/13/2025	8/14/2025	11/6/2025	8/3/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																				
1,4-Dioxane	µg/L	350	34	19	37	23	40	3.0	12	15	29	23	44	34	47	50	52	57	56	55	53	53	57	53	57	43	55	52	51	62	59	55	51	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																				
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 67	< 50	< 100	< 50 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 67	< 50	< 100	< 50	< 200	1.6	1.3 J	< 67	< 67	< 67	< 2.5	< 100	< 25	< 100	<33	< 100	< 40	< 40	< 40	< 40	< 5.0	< 40	< 40	< 40	< 40	< 1.0	<80*	<67*	<25*	<20*	<25*	< 1.0	< 1,000
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 330	< 250	< 500	< 250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 670	< 500	< 1,000	< 500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 670	< 500	< 1,000	< 500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000
Acetone	µg/L	2,100	< 670	< 500	< 1,000	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000
Benzene	µg/L	5.0	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Bromoform	µg/L	80	< 67	< 50	< 100	< 50 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Bromomethane	µg/L	29	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 330	< 250	< 500	< 250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Chlorobenzene	µg/L	100	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Chloroethane	µg/L	1,700	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Chloroform	µg/L	80	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Chloromethane	µg/L	1,100	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	**180**	**310**	**180 J**	**190**	**120 J**	**390**	**230**	**110**	**100**	**160**	**82**	59 J	47	65 J	47	< 100	< 40	< 40	< 40	< 40	2.8 J	< 40	< 40	< 40	0.59 J	<80*	<67	<25	<20	<25	0.54 J	**21,000**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Cyclohexane	µg/L	NS	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 330	< 250	< 500	< 250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000
Diethyl ether	µg/L	10	< 130	< 100	< 200	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000
Ethylbenzene	µg/L	74	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 670	< 500	< 1,000	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 670	< 500	< 1,000	< 500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 67	< 50	< 100	< 50	< 200	< 1.0	< 2.0	< 67	< 67	< 67	< 2.5	< 100	< 25	< 100	< 33	< 100	< 40	< 40	< 40	< 40	< 5.0	< 40	< 40	< 40	< 40	< 1.0	<80*	<67*	<25*	<20*	<25*	< 1.0	< 1,000
Toluene	µg/L	790	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Total Xylenes	µg/L	280	< 130	< 100	< 200	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 67	< 50	< 100	< 50	< 200	2.5	1.6 J	< 67	< 67	< 67	0.96 J	< 100	< 25	< 100	< 33	< 100	< 40	< 40	< 40	< 40	< 5.0	< 40	< 40	< 40	< 40	< 1.0	<80*	<67	<25	<20	<25	< 1.0	**1,200**
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 67	< 50	< 100	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 67	< 50	< 100	< 50	< 200	0.25 J	< 2.0	< 67	< 67	< 67	< 2.5	< 100	< 25	< 100	< 33	< 100	< 40	< 40	< 40	< 40	< 5.0	< 40	< 40	< 40	< 40	< 1.0	<80	<67*	<25*	<20*	<25*	< 1.0	**5,300**
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**2,400**	**1,300**	**2,600 J**	**1,700**	**2,600**	**830**	**860**	**1,300**	**2,600**	**1,000**	**1,700**	**1,200**	**1,500**	**1,400**	**1,600**	**1,500**	**1,300**	**1,400**	**1,400**	**1,600**	**1,600**	**1,600**	**1,600**	**1,200**	**1,400**	**1,600**	**1,400**	**1,500**	**890 J**	**890**	**670**	**1,100**
Gases																																				
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																				
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																				
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23	MW-23
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			11/7/2017	2/6/2018	5/7/2018	8/6/2018	10/30/2018	6/10/2019	9/24/2019	11/11/2019	2/7/2020	5/27/2020	8/4/2020	11/2/2020	2/10/2021	5/6/2021	8/6/2021	11/15/2021	3/4/2022	5/3/2022	8/10/2022	11/1/2022	2/24/2023	5/5/2023	8/4/2023	11/9/2023	2/22/2024	5/22/2024	8/1/2024	11/13/2024	3/3/2025	5/13/2025	8/15/2025	11/7/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 20	< 20	< 2.0	< 200	< 200	< 2.0	< 2.0 J	0.35 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	2.1	< 2.0	< 2.0	1.8 J	0.89 J	1.2 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	1.4 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	< 1,000	< 2,500	**21 J**	< 200	< 330	< 330	< 830	< 2,000	< 400	< 500	< 500	< 1,000	< 1,000	< 330	< 330	< 40	< 50	< 500	< 500	< 500	< 200*	< 200*	< 200*	<50 J*	**16 J**	6.9	< 500*
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 10,000	< 5,000	< 500	< 13,000	< 13,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 20,000	< 10,000	< 1,000	< 25,000	< 25,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 20,000	< 10,000	< 1,000	< 25,000	< 25,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 20,000	< 10,000	< 1,000	< 25,000	< 25,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 10,000	< 5,000	< 500	< 13,000	< 13,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	**78,000**	**33,000**	**2,400**	**43,000**	**66,000**	**23,000**	**43,000**	**15,000**	**4,800**	**9,800**	**11,000**	**17,000**	**46,000**	**26,000**	**15,000**	**57,000**	**29,000**	**26,000**	**13,000**	**13,000**	**1,300**	**12,000**	**9,800**	**11,000**	**11,000**	**9,100**	**5,200**	**4,500**	**8,200 J**	**17,000**	**5,700**	**7,000**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 10,000	< 5,000	< 500	< 13,000	< 13,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	< 4,000	< 2,000	< 200	< 5,000	< 5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	< 4,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 20,000	< 10,000	< 1,000	< 25,000	< 25,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 20,000	< 10,000	< 1,000	< 25,000	< 25,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	< 2,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	< 1,000	< 2,500	< 50	< 200	< 330	< 330	< 830	< 2000	< 400	< 500	< 500	< 1,000	< 1,000	< 330	< 330	< 40	< 50	< 500	< 500	< 500	< 200*	< 200*	< 200*	<50 J*	<25*	< 1.0	< 500*
Toluene	µg/L	790	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	< 4,000	< 2,000	< 200	< 5,000	< 5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	**4,100**	**1,800**	**180**	**2,300 J**	**3,000**	**1,000**	**1,600 J**	**500**	**200**	**430**	**420**	**560 J**	**1,700 J**	**780**	**490 J**	**1,700**	**910 J**	**910 J**	**450**	**430**	70	**470**	**480 J**	**420 J**	**570**	**390**	**260**	**240**	**440 J**	**910**	**240**	**330 J**
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 2,000	< 1,000	< 100	< 2,500	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	**25,000**	**11,000**	**1,000**	**12,000**	**18,000**	**7,000**	**11,000**	**2,800**	**1,300**	**1,300**	**1,400**	**2,600**	**12,000**	**4,800**	**1,900**	**13,000**	**5,400**	**4,300**	**1,100**	**700**	**170**	**1,000**	**470 J**	**690**	**1,000**	**1,100**	**410**	**360**	**1,300 J**	**2,300**	**450**	**670**
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**2,400**	**820 J**	**77 J**	< 2,500	**1,600 J**	**670 J**	**1,600 J**	**380**	< 200	**550**	**220 J**	**510 J**	< 2,000	**500**	**360 J**	**540**	< 1,000	< 1,000	**550**	**570**	**110**	**340**	**520**	**630**	**330 J**	**290**	**190 J**	**180 J**	**160 J**	**350**	**370**	**560**
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24	MW-24
Screen Interval (ft bgs):			19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24
Date:			4/26/2017	8/2/2017	11/10/2017	2/14/2018	5/14/2018	8/14/2018	10/29/2018	3/1/2019	6/11/2019	9/23/2019	11/22/2019	2/10/2020	8/13/2020	11/16/2020	2/11/2021	5/19/2021	8/5/2021	11/4/2021	3/2/2022	5/10/2022	8/19/2022	11/2/2022	3/15/2023	5/8/2023	8/16/2023	11/16/2023	2/29/2024	6/10/2024	8/8/2024	11/22/2024	2/17/2025	5/12/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																				
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																				
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.29 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	1.7 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	0.77 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.16 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	0.88 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																				
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																				
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																				
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-24	MW-24	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25
Screen Interval (ft bgs):			19-24	19-24	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21
Date:			8/22/2025	11/21/2025	4/21/2017	8/2/2017	11/14/2017	2/13/2018	5/9/2018	8/13/2018	10/29/2018	2/27/2019	6/10/2019	9/25/2019	11/15/2019	2/6/2020	8/13/2020	11/9/2020	3/1/2021	5/10/2021	8/11/2021	11/12/2021	2/25/2022	5/10/2022	8/17/2022	10/3/2022	3/3/2023	5/3/2023	8/3/2023	11/16/2023	3/1/2024	5/22/2024	8/6/2024	11/18/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	0.75 J	< 2.0	0.86 J	0.68 J	0.99 J	1.9 J	3.2	4.5	4.3	4.9	6.6	5.7	6.7	5.9	4.2	3.0	1.9 J	1.6 J	1.4 J	1.9 J	1.1 J	1.3 J	1.3 J	1.7 J	1.4 J	1.5 J	2.4	2.8	2.3	2.1
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-25	MW-25	MW-25	MW-25	MW-26	MW-26	MW-26	MW-26	MW-26	MW-26	MW-26	MW-26	MW-26	MW-26	MW-26	MW-26	MW-28	MW-28	MW-28	MW-28	MW-28	MW-28	MW-28	MW-28	MW-28	MW-28	MW-28	MW-28	MW-29	MW-29	MW-29
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12	5-15	5-15	5-15
Date:			2/10/2025	5/22/2025	8/14/2025	11/17/2025	8/4/2017	11/14/2017	5/15/2018	8/9/2018	10/26/2018	2/28/2019	6/13/2019	9/25/2019	11/15/2019	2/18/2020	8/25/2020	11/12/2020	8/3/2017	11/8/2017	2/7/2018	5/15/2018	8/13/2018	10/31/2018	2/26/2019	6/11/2019	9/24/2019	11/14/2019	2/10/2020	8/20/2020	11/11/2020	4/26/2017	8/4/2017	11/14/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	2.7	3.8	4.3	4.2	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.93 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.4 J	3.8	9.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	28	26	25	24	37	35	15	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.23 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	14	12	10	13	15	15	7.9	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.87 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.71 J	1.6	0.90 J	0.57 J	0.33 J	0.43 J	0.40 J	1.8	1.2	< 1.0	< 5.0	0.52 J	0.70 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 10	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 20	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 20	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 20	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 10	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.1	0.91 J	0.50 J	0.43 J	0.86 J	0.51 J	0.24 J	0.22 J	0.98 J	< 1.0	< 5.0	0.63 J	0.30 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 10	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 20	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 20	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.22 J	< 2.0	< 1.0	0.16 J	0.27 J	< 1.0	< 5.0	< 1.0	0.30 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.68 J	0.59 J	0.45 J	0.51 J	0.66 J	0.70 J	0.30 J	0.43 J	0.64 J	< 1.0	< 5.0	0.51 J	0.36 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	0.33 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-29	MW-30
Screen Interval (ft bgs):			5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	19-24
Date:			2/14/2018	5/14/2018	8/9/2018	10/26/2018	2/28/2019	6/12/2019	9/25/2019	11/20/2019	2/21/2020	8/18/2020	11/12/2020	2/9/2021	5/11/2021	8/11/2021	11/9/2021	3/3/2022	5/16/2022	8/19/2022	11/1/2022	3/2/2023	5/15/2023	8/9/2023	11/16/2023	3/8/2024	5/20/2024	8/2/2024	11/21/2024	2/24/2025	5/13/2025	8/22/2025	11/13/2025	4/25/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	0.90 J	0.47 J	< 2.0	4.3	< 2.0	< 2.0	0.92 J	0.60 J	< 2.0	5.6	18	16	12	12	12	8.2	4.2	6.2	9.9	5.2	5.6	5.4	8.8	7.1 J	6.4	11	14	15	11	15	22	10
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.27 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.20 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.53 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.58 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.20 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.20 J	< 1.0	< 1.0	1.5	**3.4**	**3.9**	**3.0**	**3.0**	0.75 J	1.1	**2.3**	**2.8**	0.48 J	0.65 J	0.51 J	0.73 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.5	1.0	< 1.0	0.82 J	1.2	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 0.50
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 0.50
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	65
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2.6
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	52
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2.1
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**630**
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**77**
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**70**

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30	MW-30
Screen Interval (ft bgs):			19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24
Date:			7/27/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/8/2018	8/10/2018	11/1/2018	3/2/2019	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/28/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022	8/6/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	11	13	12	14	15	15	15	13	14	9.2	12	11	13	13	14	14	12	14	14	13	15	12	13	14	11	12	9.7	11 J	9.6	10	10	10
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.18 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	0.31 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	360	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	2.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	< 0.10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	53	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	2.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	**3,700**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	**3,700**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	**150**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	**150**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-30	MW-30	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31
Screen Interval (ft bgs):			19-24	19-24	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22
Date:			8/19/2025	11/14/2025	4/21/2017	7/28/2017	11/10/2017	2/14/2018	5/8/2018	8/10/2018	11/1/2018	3/2/2019	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/28/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022	8/6/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/13/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/8/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	8.6	9.0	< 2.0	0.47 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	<2.0 J	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.1	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.68 J	0.84 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-31	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32
Screen Interval (ft bgs):			17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23
Date:			11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	7/28/2017	11/7/2017	2/12/2018	5/8/2018	8/7/2018	11/7/2018	2/28/2019	6/11/2019	9/24/2019	11/14/2019	2/10/2020	8/17/2020	11/11/2020	2/18/2021	5/20/2021	8/4/2021	11/16/2021	3/1/2022	5/11/2022	8/17/2022	11/18/2022	3/15/2023	5/16/2023	8/16/2023	11/20/2023	3/4/2024	5/21/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																				
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	0.28 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																				
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	<2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	<2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.31 J	0.37 J	0.50 J	0.32 J	0.38 J	0.48 J	0.43 J	0.48 J	3.0	0.31 J	0.39 J	0.34 J	0.44 J	0.40 J	< 1.0	0.49 J	< 1.0	< 1.0	0.47 J	< 1.0	0.50 J	0.48 J	0.47 J	0.48 J	0.55 J	0.61 J
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	<2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	<2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	<2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	<2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.38 J	0.39 J	0.35 J	0.43 J	0.70 J	< 1.0	< 1.0	0.29 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
Gases																																				
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																				
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																				
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-32	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33
Screen Interval (ft bgs):			18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19
Date:			8/14/2024	11/22/2024	2/19/2025	5/14/2025	8/22/2025	11/19/2025	7/28/2017	11/8/2017	2/14/2018	5/8/2018	8/9/2018	11/2/2018	2/27/2019	6/11/2019	9/25/2019	11/8/2019	2/7/2020	8/14/2020	11/18/2020	2/17/2021	5/18/2021	8/2/2021	11/15/2021	3/1/2022	5/10/2022	8/16/2022	11/14/2022	3/1/2023	5/15/2023	8/16/2023	11/20/2023	2/29/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.17 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	0.55 J	0.7	0.65 J	< 1.0	0.74 J	0.59 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-33	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34
Screen Interval (ft bgs):			14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5
Date:			5/24/2024	8/14/2024	11/18/2024	2/17/2025	5/12/2025	8/21/2025	11/18/2025	4/24/2017	7/27/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/8/2018	8/10/2018	11/1/2018	3/2/2019	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/28/2021	11/13/2021	2/19/2022	5/21/2022	8/6/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	8.3	6.1	6.6	7.4	4.9	7.6	6.7	6.9	5.6	7.2	5.5	5.7	4.2	6.2	6.1	4.8	4.6	4.1	3.4	3.6	4.1	5.3	5.8	6.7	6.4
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.32 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.37 J	0.35 J	< 1.0	< 1.0	0.33 J	0.44 J	0.32 J	< 1.0	0.64 J	0.66 J	0.39 J	0.40 J	0.62 J	0.58 J	0.47 J	< 1.0	0.50 J	0.58 J	< 1.0	0.54 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.52 J	1.5	2.0	0.97 J	0.87 J	1.1	1.2	0.85 J	0.89 J	**2.2**	1.8	0.53 J	0.76 J	1.4	1.8	0.78 J	1.0	1.1	1.6	0.57 J	1.2	1.5	1.9	0.79 J	0.77 J
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-34	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35
Screen Interval (ft bgs):			16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	16.5-21.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5
Date:			8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	7/27/2017	11/7/2017	2/14/2018	5/9/2018	8/10/2018	11/1/2018	3/2/2019	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/21/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022	8/20/2022	11/12/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	6.5	6.6	5.0	5.4 J	4.6	5.1	4.6	6.7	5.0	6.3	4.9	4.6	4.3	4.7	4.3	4.5	5.8	5.2	5.0	2.8	4.5	3.3	4.4	4.4	3.9	4.0	3.1	3.9	3.5	2.7	3.3	3.1
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.26 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	1.7 J	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	0.89 J	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	0.32 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	1.1 J	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.14 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.19 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.11 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	0.89 J	1.9	1.1	0.61 J	1.5	1.5	0.63 J	0.94 J	1.4	0.99 J	**3.5**	**2.4**	**4.5**	**7.2**	**3.0**	1.8	**4.1**	**6.7**	**2.6**	**3.2**	**4.0**	**9.1**	**4.9**	1.9	1.2	**4.3**	**3.0**	**3.4**	**3.4**	**5.2**	**2.7**	1.2
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-35	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36
Screen Interval (ft bgs):			19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	19.5-24.5	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25
Date:			3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	7/28/2017	11/10/2017	2/15/2018	5/14/2018	8/14/2018	10/29/2018	3/1/2019	6/11/2019	9/25/2019	11/21/2019	2/7/2020	8/13/2020	11/16/2020	2/12/2021	5/19/2021	8/12/2021	11/16/2021	3/2/2022	5/11/2022	8/19/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	3.1	2.7	3.4	4.0	3.0	4.5 B	3.3	3.7	3.9	3.9	2.8	4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**5.4**	**3.9**	1.6	1.5	**2.2**	0.90 J	0.82 J	0.88 J	0.99 J	0.64 J	0.71 J	0.51 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-36	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37
Screen Interval (ft bgs):			20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23
Date:			10/31/2022	2/22/2023	5/8/2023	8/3/2023	11/16/2023	3/6/2024	5/23/2024	8/7/2024	11/22/2024	3/3/2025	5/22/2025	8/21/2025	11/17/2025	8/1/2017	11/10/2017	2/12/2018	5/10/2018	8/9/2018	10/31/2018	2/27/2019	6/12/2019	9/25/2019	11/14/2019	2/6/2020	8/14/2020	11/16/2020	2/17/2021	5/19/2021	8/3/2021	11/16/2021	3/3/2022	5/10/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.17 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.9	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	0.61 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-37	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38
Screen Interval (ft bgs):			18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			8/15/2022	11/3/2022	3/1/2023	5/16/2023	8/14/2023	11/20/2023	2/29/2024	5/6/2024	8/13/2024	11/22/2024	3/5/2025	5/7/2025	8/21/2025	11/18/2025	4/26/2017	7/28/2017	11/8/2017	2/15/2018	5/8/2018	8/9/2018	11/1/2018	2/27/2019	6/11/2019	9/25/2019	11/8/2019	2/6/2020	8/14/2020	11/12/2020	2/17/2021	5/20/2021	8/3/2021	11/17/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	<2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.39 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	2.6	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.47 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-38	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25
Date:			3/3/2022	5/10/2022	8/15/2022	11/9/2022	3/1/2023	5/16/2023	8/4/2023	11/20/2023	3/6/2024	5/6/2024	8/8/2024	11/20/2024	2/19/2025	5/7/2025	8/21/2025	11/18/2025	4/26/2017	7/28/2017	11/7/2017	2/15/2018	5/8/2018	8/7/2018	11/1/2018	2/28/2019	6/11/2019	9/24/2019	11/8/2019	2/10/2020	8/24/2020	11/11/2020	2/18/2021	5/18/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.8	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-39	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40
Screen Interval (ft bgs):			20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25
Date:			8/2/2021	11/9/2021	3/1/2022	5/11/2022	8/17/2022	11/18/2022	3/1/2023	5/17/2023	8/9/2023	11/17/2023	3/5/2024	5/23/2024	8/16/2024	11/21/2024	3/4/2025	5/14/2025	8/22/2025	11/18/2025	7/28/2017	11/15/2017	5/8/2018	8/10/2018	11/1/2018	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.7	3.2	2.3 J	2.4	2.6	2.2	2.8	3.2	2.5	2.6	3.3	3.3	2.6	2.2
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.41 J	0.48 J	0.34 J	0.37 J	0.39 J	0.37 J	0.43 J	0.46 J	0.30 J	0.36 J	0.49 J	0.30 J	0.35 J	0.33 J
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.77 J	1.8	1.3 J	0.54 J	1.4	0.26 J	0.90 J	0.70 J	0.28 J	0.31 J	0.52 J	1.6	< 1.0	0.38 J
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-40	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41
Screen Interval (ft bgs):			20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	20-25	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21
Date:			8/28/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022	8/6/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/13/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	4/24/2017	7/27/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/8/2018	8/10/2018	11/1/2018	3/2/2019	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.9 J	1.4 J	2.2	0.77 J	0.75 J	1.6 J	1.9 J	1.4 J	1.3 J	1.2 J	1.5 J	1.7 J	< 2.0	3.8
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.21 J	< 1.0	0.20 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	2.3	3.2	2.2	2.5	2.6	2.4	2.0	2.4	2.1	2.2 J	1.6	2.1	1.8	1.7	2.0	1.9	2.0	2.0	1.9	1.8	2.3	2.1	2.6	2.5	2.9	3.1	2.0	2.0	2.8	2.3	1.2	1.4
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.34 J	0.35 J	0.42 J	< 1.0	0.24 J	0.37 J	0.25 J	0.19 J	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	1.1	1.7	< 1.0	< 1.0	0.80 J	1.8	0.68 J	0.69 J	0.97 J	0.93 J	0.69 J	< 1.0	1.2	1.4	0.76 J	1.1	1.2	1.2	**3.2**	1.9	**2.4**	**2.1**	**5.3**	**3.0**	2.0	**3.2**	1.9	1.5	**2.7**	1.5	2.0	**2.3**
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-41	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21
Date:			11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/28/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022	8/6/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	4/24/2017	7/27/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/9/2018	8/10/2018	11/1/2018	3/2/2019	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	4.9	1.3 J	< 2.0	1.0 J	1.0 J	1.5 J	< 2.0	3.5	11	13	11	11	11	13	13 J	11 J	12	13	13	11	13	1.3 J	1.8 J	2.4	1.8 J	2.2	2.3	2.6	3.1	2.5	3.0	2.4
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	1.1	2.1	1.2	3.0	3.4	2.1	1.2	1.5	0.64 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	0.24 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.13 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	1.2	2.0	1.1	**3.1**	**3.2**	**2.1**	0.72 J	1.7	0.71 J	0.48 J	0.79 J	0.66 J	0.73 J	< 1.0	0.62 J	1.0	1.2	0.98 J	1.0	1.1	1.1	0.81 J	0.99 J	1.0	0.81 J	0.99 J	0.60 J	0.60 J	0.70 J	0.67 J	0.92 J	1.1
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-42	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22
Date:			2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/28/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022	8/27/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	4/27/2017	7/27/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/9/2018	8/10/2018	11/1/2018	3/2/2019
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	3.0	2.9	2.0	1.5 J	0.96 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	1.3 J	0.90 J	1.3 J	1.2 J	1.7 J	1.4 J	2.0	3.6	3.5	3.5	2.2 J	2.8	3.3	4.0	3.3
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	0.70 J	0.93 J	0.60 J	0.86 J	0.59 J	0.78 J	0.49 J	0.70 J	0.72 J	0.55 J	0.70 J	0.65 J	0.64 J	0.69 J	0.70 J	0.93 J	0.85 J	0.66 J	0.91 J	0.92 J	0.64 J	0.76 J	0.83 J	0.71 J	**8.4**	**3.0**	**2.2**	**8.0**	**6.4 J**	1.0	0.71 J	**3.4**
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.48 J	NA	0.74 J	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 0.50	NA	0.27 J	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	190	NA	210	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4.4	NA	4.4	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 0.50	NA	< 0.20	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	220	NA	**260**	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4.0	NA	4.3	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**1,700**	NA	**2,800**	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**2,500**	NA	**3,900**	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**210**	NA	**190**	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**210**	NA	**200**	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-43	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44
Screen Interval (ft bgs):			17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21
Date:			6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/8/2020	5/30/2020	8/22/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/21/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/21/2022	8/20/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	4/25/2017	8/2/2017	11/7/2017	2/6/2018	5/14/2018
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	2.7	4.4	3.6	3.5	3.3	4.5	3.2	2.6	2.2	2.3	2.2	2.2	1.9 J	1.4 J	1.4 J	0.92 J	1.3 J	2.5	3.4	2.5	4.7 B	4.2	3.3	4.7	4.7	4.4	5.1	12	7.1	12	9.0	11
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 31	< 50	< 100	< 33	< 67
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 200	< 67	< 130
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 200	< 67	< 130
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 200	< 67	< 130
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 31	< 50	< 100	< 33	< 67
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 31	< 50	< 100	< 33	**9.7 J**
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 13	< 20	< 40	< 13	< 27
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 200	< 67	< 130
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 63	< 100	< 200	< 67	< 130
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 13	< 20	< 40	< 13	< 27
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13
Vinyl chloride	µg/L	2.0	1.5	< 1.0	0.33 J	< 1.0	0.28 J	< 5.0	< 1.0	< 1.0	0.24 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**230**	**380**	**520**	**210**	**270**
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-44	MW-45	MW-45
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	15-20	15-20
Date:			8/13/2018	10/30/2018	2/25/2019	6/11/2019	9/19/2019	11/12/2019	2/6/2020	5/27/2020	8/4/2020	11/2/2020	2/9/2021	5/12/2021	8/6/2021	11/15/2021	2/16/2022	5/3/2022	8/10/2022	11/14/2022	2/24/2023	5/11/2023	8/14/2023	11/2/2023	2/22/2024	5/22/2024	7/31/2024	11/13/2024	2/14/2025	5/20/2025	8/14/2025	11/6/2025	4/24/2017	8/1/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	9.5	2.7	5.7	14	14	12	10	11	12	11	8.4	8.6	15	16	8.5	8.5	7.9	8.0	5.9	9.9	5.7	5.1	3.8 J	3.5	4.2	5.3	4.2	4.0	4.9	5.0	4.1	2.5
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 20	< 20	< 20	< 20	< 1.0	< 1.0	< 10	< 10	< 10	< 1.0	< 10	< 5.0	< 6.7	< 6.7	< 6.7	< 6.3	< 6.3	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 500	< 500
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 100	< 100	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,500	< 2,500
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 200	< 200	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 200	< 200	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000
Acetone	µg/L	2,100	< 200	< 200	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000
Benzene	µg/L	5.0	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Bromoform	µg/L	80	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Bromomethane	µg/L	29	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 100	< 100	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,500	< 2,500
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Chlorobenzene	µg/L	100	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Chloroethane	µg/L	1,700	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Chloroform	µg/L	80	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Chloromethane	µg/L	1,100	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 20	< 20	< 20	< 20	< 1.0	0.28 J	< 10	2.2 J	< 10	0.24 J	< 10	< 5.0	< 6.7	< 6.7	< 6.7	< 6.3	< 6.3	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**10,000**	**8,100**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Cyclohexane	µg/L	NS	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 100	< 100	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**330 J**	< 2,500
Diethyl ether	µg/L	10	< 40	< 40	< 40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
Ethylbenzene	µg/L	74	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 200	< 200	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 200	< 200	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 20	< 20	< 20	< 20	< 1.0	< 1.0	< 10	< 10	< 10	< 1.0	< 10	< 5.0	< 6.7	< 6.7	< 6.7	< 6.3	< 6.3	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 500	< 500
Toluene	µg/L	790	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Total Xylenes	µg/L	280	< 40	< 40	< 40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 20	< 20	< 20	< 20	< 1.0	< 1.0	< 10	< 10	< 10	< 1.0	< 10	< 5.0	< 6.7	< 6.7	< 6.7	< 6.3	< 6.3	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 500	< 500
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 20	< 20	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 500	< 500
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 20	< 20	< 20	< 20	< 1.0	< 1.0	< 10	< 10	< 10	< 1.0	< 10	< 5.0	< 6.7	< 6.7	< 6.7	< 6.3	< 6.3	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 500	< 500
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**240**	**240**	**180**	**180**	**270**	**340**	**260 J**	**290**	**160**	**190**	**200**	**200**	**180**	**130**	**170**	**150**	**150**	**160**	**170**	**190**	**130**	**130**	**86**	**57**	**48**	**37**	**16**	**5.4**	1.1	0.95 J	**7,600**	**5,400**
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45	MW-45
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			11/13/2017	2/12/2018	5/8/2018	8/9/2018	11/2/2018	2/26/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/8/2019	2/12/2020	5/26/2020	8/7/2020	11/4/2020	2/12/2021	5/11/2021	8/9/2021	11/16/2021	2/24/2022	5/19/2022	8/19/2022	11/15/2022	2/24/2023	5/17/2023	8/8/2023	11/15/2023	2/29/2024	5/16/2024	8/15/2024	11/15/2024	2/24/2025	5/16/2025	8/21/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																					
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	0.40 J	1.0 J	1.1 J	< 2.0	0.94 J	< 2.0	0.45 J	< 2.0	< 2.0	1.3 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																					
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	< 25	< 25	0.37 J	< 25	< 25	< 100	< 10	< 50	< 17	0.81 J	< 5.0	< 13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 1.0	< 10	< 1.0	< 10	< 10*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 330	< 500	< 330	< 170	< 50	< 83	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 670	< 1,000	< 670	< 330	< 100	< 170 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 670	< 1,000	< 670	< 330	< 100	< 170 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 670	< 1,000	< 670	< 330	< 100	< 170	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 330	< 500	< 330	< 170	< 50	< 83	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	**2,100**	**1,800**	**1,200**	**1,000**	**640**	**340 J**	**310**	**160**	**150**	**260**	**110**	**740**	**260**	**270**	**480**	**200**	**87**	**76**	9.5	**90**	**81**	69	49	36	53	22	24	19	15	11	15	10
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 330	< 500	< 330	< 170	< 50	< 83	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	< 130	< 200	< 130	< 67	< 20	< 33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	< 130	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 670	< 1,000	< 670	< 330	< 100	< 170	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 670	< 1,000	< 670	< 330	< 100	< 170 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	< 67	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	< 25	< 25	< 1.0	< 25	< 25	< 100	< 10	< 50	< 17	< 1.0	< 5.0	< 13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 1.0	< 10	< 1.0	< 10	< 10*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	< 130	< 200	< 130	< 67	< 20	< 33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 67	< 100	< 67	< 33	6.5 J	< 17	< 25	< 25	0.60 J	< 25	< 25	< 100	< 10	< 50	< 17	0.96 J	< 5.0	< 13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 1.0	< 10	< 1.0	< 10	< 10	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 67	< 100	< 67	< 33	< 10	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 67	< 100	< 67	< 33	2.7 J	< 17	< 25	< 25	< 1.0	< 25	< 25	< 100	< 10	< 50	< 17	< 1.0	< 5.0	< 13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 1.0	< 10	< 1.0	< 10	< 10*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**1,500**	**1,200**	**1,400**	**800**	**420**	**380**	**540**	**310**	**210**	**640**	**450**	**1,400**	**500**	**1,100**	**1,200**	**550**	**250**	**410**	**33**	**290**	**290**	**560**	**340**	**240**	**310**	**150**	**220**	**87**	**54**	**140**	**260**	**60**				
Gases																																					
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																					
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																					
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-45	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46
Screen Interval (ft bgs):			15-20	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21
Date:			11/21/2025	4/24/2017	7/31/2017	11/13/2017	2/12/2018	5/14/2018	8/9/2018	11/2/2018	2/26/2019	6/11/2019	9/25/2019	11/7/2019	2/12/2020	5/22/2020	8/10/2020	11/3/2020	2/18/2021	5/7/2021	8/5/2021	11/16/2021	2/23/2022	5/16/2022	8/18/2022	11/15/2022	3/13/2023	5/17/2023	8/8/2023	11/13/2023	2/29/2024	5/16/2024	8/15/2024	11/15/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	21	< 2.0	3.7	11	13	8.5	7.0	3.0	11	4.8	7.7	2.7	3.4	4.1	1.7 J	< 2.0	2.2	2.9	< 2.0	< 2.0	< 2.0	4.6	5.3	2.2	7.6	< 2.0	5.7	1.8 J	1.9 J	3.3	6.2
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	1.9 J	2.8	3.6	2.4	1.0 J	1.3	0.80 J	0.32 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 5.0	0.78 J	0.90 J	0.46 J	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 3.3	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	< 25	< 5.0	< 13	< 5.0	< 8.4	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	0.55 J	< 1.7	0.57 J	0.21 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	0.21 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	< 50	< 10	< 25	< 10	< 17	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	< 50	< 10	< 25	< 10	< 17	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	< 50	< 10	< 25	< 10	< 17	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	< 25	< 5.0	< 13	< 5.0	< 8.4	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	11	21	15	22	14	6.0	11	4.6	1.4	4.0	5.0	5.5	2.7	3.1	6.8	5.5	4.2	2.3	5.8	3.1	< 1.0	1.1	4.3	5.6	0.77 J	2.7	0.60 J	2.8	0.59 J	< 1.0	0.84 J	1.1
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	< 25	< 5.0	< 13	< 5.0	< 8.4	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	< 10	< 2.0	< 5.0	< 2.0	< 3.3	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	< 50	< 10	< 25	< 10	< 17	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	< 50	< 10	< 25	< 10	< 17	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	7.9	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 3.3	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	< 10	< 2.0	< 5.0	< 2.0	< 3.3	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	1.6 J	2.6	2.7	1.7	0.86 J	1.2	0.56 J	0.20 J	< 3.3	0.53 J	0.91 J	0.41 J	0.31 J	0.64 J	0.73 J	0.64 J	0.27 J	0.78 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.65 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.54 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 3.3	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**96**	**150**	**13**	**57**	**38**	**30**	**66**	**32**	**17**	**87**	**20**	**32**	**17**	**47**	**40**	**21**	**14**	**15**	**28**	**8.0**	< 1.0	**7.5**	**32**	**35**	**19**	**49**	0.87 J	**9.0**	**2.7**	1.9	**4.1**	**28**
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-46	MW-46	MW-46	MW-46	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21
Date:			2/26/2025	5/12/2025	8/21/2025	11/10/2025	4/24/2017	7/31/2017	11/10/2017	5/10/2018	8/9/2018	10/25/2018	2/28/2019	6/12/2019	9/25/2019	11/6/2019	2/7/2020	5/21/2020	8/10/2020	11/3/2020	2/18/2021	5/5/2021	8/5/2021	11/12/2021	2/23/2022	5/16/2022	8/15/2022	11/17/2022	3/14/2023	5/17/2023	8/8/2023	11/13/2023	2/29/2024	5/24/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.8 J	3.3	< 2.0	1.9 J	0.72 J	< 2.0	0.52 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.91 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.6 J	< 2.0	< 2.0	1.7 J	1.8 J	< 2.0	1.2 J	0.96 J	1.5 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	< 5.0	2.2 J	< 10	1.9 J	2.0	3.1 J	2.2 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	3.7 J	3.5 J	4.6 J	2.9 J	4.0	5.1	4.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	0.43 J	< 5.0	< 2.5	< 4.0	0.59 J	0.42 J	< 2.5	< 2.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 25	< 20	< 50	< 25 J	< 8.4	< 25	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	< 50	< 40	< 100	< 50 J	< 17	< 50	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	< 50	< 40	< 100	< 50 J	< 17	< 50	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	< 50	< 40	< 100	< 50 J	< 17	< 50	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	< 25	< 20	< 50	< 25 J	< 8.4	< 25	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	2.7	0.95 J	0.70 J	69	69	**79**	49 J	55	48	32	25	32	28	22	16	14	13	9.6	4.0	8.3	11	0.69 J	5.8	8.1	5.9	7.7	8.7	11	8.0	7.1	5.7
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	< 25	< 20	< 50	< 25 J	< 8.4	< 25	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	< 10	< 8.0	< 20	< 10 J	< 3.3	< 10	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 50	< 40	< 100	< 50 J	< 17	< 50	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	< 50	< 40	< 100	< 50 J	< 17	< 50	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	< 4.0	< 1.0	< 1.0	< 2.5	< 2.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	< 10	< 8.0	< 20	< 10 J	< 3.3	< 10	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	7.1	8.6	9.3 J	6.5 J	7.2	7.1	5.4	5.3	5.6	5.2	4.5	3.7	3.4 J	2.6 J	2.3 J	1.7 J	1.6	2.2	< 1.0	1.6	1.8	0.96 J	1.4	1.3	2.2	1.6	1.1	0.88 J
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 4.0	< 10	< 5.0 J	< 1.7	< 5.0	< 2.5	< 4.0	< 1.0	< 1.0	< 2.5	< 2.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**3.3**	**24**	1.7	0.85 J	**120**	**110**	**220**	**88 J**	**59**	**100**	**44**	**120**	**94**	**96**	**74**	**85**	**100**	**130 J**	**110**	**120**	**29**	**36**	0.76 J	**17**	**20**	**8.0**	**28**	**30**	**32**	**23**	**8.9**	**14**
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-47	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22
Date:			8/9/2024	11/14/2024	2/25/2025	5/12/2025	8/21/2025	11/13/2025	4/21/2017	8/1/2017	11/14/2017	2/12/2018	5/15/2018	8/6/2018	8/6/2018	10/25/2018	3/4/2019	6/13/2019	9/20/2019	11/6/2019	2/11/2020	5/26/2020	8/6/2020	10/30/2020	2/15/2021	5/5/2021	8/10/2021	2/22/2022	5/10/2022	8/19/2022	11/16/2022	2/24/2023	3/16/2023	5/16/2023
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.3 J	1.9 J	1.6 J	1.3 J	< 2.0	1.3 J	< 2.0	9.5	2.1	7.7	12	6.2	NA	6.5	1.6 J	< 2.0	5.3	2.5	< 2.0	6.7	9.6	4.4	2.6	3.6 J	1.8 J	9.3	12	12	8.6	8.8	3.6	8.6
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	0.27 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	< 10	1.5 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	5.1 J	< 10	< 10	< 10	NA	< 10	8.4 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	< 5.0	< 5.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	6.0	5.5	4.0	4.8	7.2	6.6	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	6.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	0.90 J	0.92 J	0.64 J	0.76 J	1.0	1.1	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**16**	**10**	**4.2**	**3.8**	**5.9**	**6.0**	0.85 J	**11**	**5.2**	**3.8**	**7.4**	**5.3**	NA	**6.6**	0.24 J	< 1.0	1.6	0.57 J	< 1.0	1.8	**2.8**	0.27 J	1.7	0.22 J	1.8	**2.1**	**2.2**	1.2	0.61 J	0.76 J	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	6,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-48R	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49
Screen Interval (ft bgs):			17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5
Date:			8/7/2023	11/10/2023	3/4/2024	5/24/2024	8/15/2024	11/14/2024	2/25/2025	5/16/2025	8/22/2025	11/10/2025	4/21/2017	7/28/2017	2/13/2018	5/11/2018	8/14/2018	10/30/2018	2/27/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/13/2019	2/13/2020	5/27/2020	8/5/2020	11/11/2020	2/19/2021	5/7/2021	8/10/2021	11/12/2021	2/7/2022	5/4/2022	8/12/2022	11/17/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	8.4 J	10	8.1	9.6	9.0	5.7	8.1	9.8	9.9	9.2	12	9.4	7.0	5.5	5.0	5.4	8.1	6.1	8.9	15	7.3	5.8	4.7	58	60	54	68	45	27	17	15	17
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	< 710	< 2,500	**48 J**	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 500	< 1,300	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 5,000	< 8,300	< 8,300	< 2,500	< 5,000	< 13,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20,000	< 10,000	< 17,000	< 17,000	< 5,000	< 10,000	< 25,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20,000	< 10,000	< 17,000	< 17,000	< 5,000	< 10,000	< 25,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20,000	< 10,000	< 17,000	< 17,000	< 5,000	< 10,000	< 25,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 5,000	< 8,300	< 8,300	< 2,500	< 5,000	< 13,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	0.87 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**43,000**	**29,000 J**	**20,000**	**17,000**	**15,000**	**22,000**	**37,000**	**19,000**	**28,000**	**23,000**	**18,000**	**26,000**	**13,000**	**38,000**	**50,000**	**42,000**	**41,000**	**58,000**	**58,000**	**32,000**	**38,000**	**61,000**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**1,100 J**	< 5,000	< 8,300	**940 J**	< 2,500	< 5,000	< 13,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4,000	< 2,000	< 3,300	< 3,300	< 1,000	< 2,000	< 5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20,000	< 10,000	< 17,000	< 17,000	< 5,000	< 10,000	< 25,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20,000	< 10,000	< 17,000	< 17,000	< 5,000	< 10,000	< 25,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	< 710	< 2,500	< 50	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 500	< 1,300	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4,000	< 2,000	< 3,300	< 3,300	< 1,000	< 2,000	< 5,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	**110 J**	< 1,000	< 2,500	< 710	< 2,500	**150**	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	**210 J**	< 1,300	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	< 710	< 2,500	< 50	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 500	< 1,300	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**10,000**	**9,800**	**8,400**	**8,100**	**4,900**	**8,400**	**9,100**	**7,100**	**8,100**	**7,800**	**7,000**	**15,000**	**3,700**	**8,000**	**12,000**	**10,000**	**10,000**	**11,000**	**9,500**	**8,500**	**10,000**	**7,100**
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-49	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50
Screen Interval (ft bgs):			12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	12.5-17.5	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21
Date:			2/24/2023	3/16/2023	5/5/2023	8/16/2023	11/9/2023	2/26/2024	5/14/2024	8/16/2024	11/18/2024	3/4/2025	5/13/2025	8/21/2025	11/12/2025	4/21/2017	7/31/2017	11/13/2017	2/12/2018	5/9/2018	8/6/2018	10/24/2018	2/27/2019	6/12/2019	9/20/2019	11/5/2019	2/11/2020	5/26/2020	8/6/2020	11/2/2020	2/11/2021	5/7/2021	8/9/2021[2]	11/16/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	2.1	19	18	11	12	8.9	12	18 J	15	9.6	10	9.9	14	1.5 J	2.2	0.68 J	0.78 J	2.8	1.7 J	2.8	3.6	3.3	3.1	2.0	1.7 J	2.9	2.5	1.9 J	1.3 J	1.7 J	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	0.48 J	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1,000	< 200	< 2,000	<500 J	<1,000	<1,000*	<800*	< 250*	**51 J**	**48**	< 1,000*	< 1,000*	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	0.26 J	< 5.0	< 6.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 10	< 10	< 3.3	< 10	< 10	< 1.0	< 4.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 25	< 20	< 25	< 25	< 25	< 5.0	< 25	< 33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 40	< 50	< 50	< 50	< 10	< 50	< 67	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 40	< 50	< 50	< 50	< 10	< 50	< 67	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 40	< 50	< 50	< 50	< 10	< 50	< 67	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 25	< 20	< 25	< 25	< 25	< 5.0	< 25	< 33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	3.4	**51,000**	**63,000**	**49,000**	**51,000 J**	**51,000**	**40,000**	**55,000**	**52,000**	**30,000**	**34,000**	**32,000**	**28,000**	13	15	23	22	12	17	16	20	9.4	5.2	5.8	11	13	18	2.3 J	17	9.6 J	< 1.0	16
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 25	< 20	< 25	3.5 J	< 25	< 5.0	< 25	< 33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 8.0	< 10	< 10	< 10	< 2.0	< 10	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 40	< 50	< 50	< 50	< 10	< 50	< 67	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 40	< 50	< 50	< 50	< 10	< 50	< 67	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1,000	< 200	< 2,000	<500 J	<1,000	<1,000*	<800*	< 250*	< 100*	< 1.0	< 1,000*	< 1,000*	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 10	< 10	< 3.3	< 10	< 10	< 1.0	< 4.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 8.0	< 10	< 10	< 10	< 2.0	< 10	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	2.2	< 1,000	190 J	< 2,000	<500 J	<1,000	<1,000*	<800*	< 250*	**120**	<500*	< 1,000*	< 1,000*	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	0.31 J	< 5.0	< 6.7	0.31 J	< 1.0	0.25 J	< 5.0	< 10	< 10	< 3.3	< 10	< 10	< 1.0	< 4.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	560 J	< 200	< 2,000	<500 J	<1,000	<1,000*	<800*	< 250*	< 100*	0.64 J	< 1,000*	< 1,000*	< 5.0	< 4.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 6.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 10	< 10	< 3.3	< 10	< 10	< 1.0	< 4.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**41**	**7,600**	**11,000**	**8,500**	**9,300 J**	**9,700**	**8,800**	**12,000**	**12,000**	**7,300**	**8,900**	**7,500**	**7,000**	**48**	**140**	**150**	**76**	**150**	**97**	**99**	**170**	**200**	**120**	**120**	**110**	**180**	**240**	**57**	**160**	**130**	< 1.0	**94**
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-50	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			2/21/2022	5/10/2022	8/18/2022	11/14/2022	2/23/2023	5/16/2023	8/16/2023	11/15/2023	2/28/2024	5/20/2024	8/15/2024	11/22/2024	2/21/2025	5/15/2025	8/22/2025	11/10/2025	4/25/2017	8/3/2017	11/9/2017	2/8/2018	5/14/2018	8/6/2018	10/30/2018	3/1/2019	6/12/2019	9/24/2019	11/15/2019	2/4/2020	8/5/2020	11/5/2020	2/9/2021	5/6/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	1.4 J	< 2.0	< 2.0	0.92 J	1.9 J	1.3 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.9 J	<2.0	<2.0	1.9 J	0.96 J	< 2.0	0.75 J	< 2.0	1.1 J	1.1 J	0.49 J	1.6 J	2.5	1.5 J	2.2	3.2	2.1	1.9 J	1.6 J	2.6	1.5 J	1.9 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.41 J	0.72 J	0.70 J	0.84 J	0.45 J	0.77 J	1.0	0.57 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 7.1	< 7.1	< 6.7	< 2.0	< 6.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.28 J	0.24 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.40 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	4.6	6.6	10	9.0	19	17	9.5	8.0	5.1	< 1.0	4.2	6.3	5.7	4.4	5.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.31 J	< 1.0	0.37 J	0.33 J	0.22 J	0.16 J	< 1.0	0.36 J	0.19 J	< 0.60	0.23 J	< 1.0	0.20 J
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 7.1	< 7.1	< 6.7	< 2.0	< 6.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 7.1	< 7.1	< 6.7	< 2.0	< 6.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 7.1	< 7.1	< 6.7	< 2.0	< 6.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**32**	**190**	**160**	**240**	**330**	**370**	**210**	**30**	**40**	< 1.0	**160**	**81**	**98**	**100**	**68**	1.0	0.57 J	0.97 J	0.47 J	< 1.0	0.70 J	0.40 J	0.39 J	0.29 J	0.36 J	0.28 J	0.61 J	< 1.0	< 1.0	0.38 J	< 1.0	0.28 J
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-51	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			8/12/2021	11/12/2021	2/15/2022	5/2/2022	8/8/2022	11/2/2022	2/23/2023	5/17/2023	8/4/2023	11/17/2023	2/22/2024	5/10/2024	7/31/2024	11/15/2024	2/27/2025	5/21/2025	8/22/2025	11/6/2025	7/27/2017	11/10/2017	2/13/2018	5/9/2018	8/10/2018	10/31/2018	3/2/2019	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/8/2020	5/30/2020	8/22/2020	11/14/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	4.0	1.2 J	< 2.0	< 2.0	1.9 J	1.7 J	2.5	1.4 J	2.1	2.3	1.7 J	< 2.0	2.4	1.3 J	0.68 J	1.2 J	0.30 J	1.8 J	2.7	1.9 J	1.2 J	1.1 J	0.64 J	1.5 J	< 2.0	1.4 J	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.18 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2.2 J	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.75 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**7.0**	**9.1**	**4.0**	**4.3**	**4.5**	**5.0**	**3.9**	**3.4**	**5.9**	**4.7**	**4.3**	**4.5**	**3.0 J**	**3.5**
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-52	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21
Date:			2/13/2021	5/15/2021	8/21/2021	11/13/2021	2/19/2022	5/21/2022	8/20/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	4/24/2017	7/27/2017	11/8/2017	2/7/2018	5/9/2018	8/13/2018	10/31/2018	2/28/2019	6/10/2019	9/28/2019	11/20/2019	2/12/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	1.6 J	2.0	< 2.0	1.1 J	1.8 J	1.5 J	2.7	2.8	1.8 J	2.6	2.7	3.3 B	2.8	2.7	2.4	3.1	1.8 J	1.9 J	1.1 J	2.0	0.61 J	1.1 J	1.4 J	1.6 J	1.8 J	1.7 J	2.5	1.5 J	1.3 J	1.5 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0 J	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	0.18 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0 J	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0 J	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**2.3**	**3.7**	**2.2**	**2.7**	1.5	1.6	1.7	2.0	1.5	1.4	1.5	1.5	0.90 J	1.2 J	1.4	1.4	0.86 J	1.1	0.55 J	0.86 J	< 1.0	0.63 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.45 J	0.60 J	< 1.0	< 1.0	0.84 J	0.80 J	0.20 J
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-53	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21
Date:			5/21/2020	8/11/2020	11/4/2020	2/24/2021	5/6/2021	8/4/2021	11/16/2021	3/3/2022	5/19/2022	8/8/2022	11/15/2022	3/15/2023	5/4/2023	8/9/2023	11/13/2023	2/27/2024	5/17/2024	8/16/2024	11/11/2024	2/27/2025	5/20/2025	8/20/2025	11/7/2025	7/27/2017	11/8/2017	2/7/2018	5/9/2018	8/13/2018	10/31/2018	6/10/2019	9/27/2019	11/19/2019
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	NA	1.5 J	1.5 J	< 2.0	1.8 J	0.99 J	1.4 J	1.4 J	1.4 J	1.1 J	< 2.0	< 2.0	1.0 J	0.89 J	1.0 J	1.2 J	1.1 J	1.0 J	0.92 J	<2.0	1.2 J	< 2.0	1.1 J	1.5 J	2.0	2.7	1.7 J	1.4 J	2.6	3.0	2.2	2.4
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.26 J	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.74 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	0.68 J	0.22 J	0.65 J	< 2.0	0.48 J	< 1.0	< 1.0	0.54 J	1.0	0.57 J	0.50 J	0.69 J	0.66 J	0.77 J	0.58 J	0.47 J	< 1.0	< 1.0	0.74 J	0.64 J	< 1.0	0.88 J	1.5	1.2	0.98 J	0.34 J	0.85 J	0.87 J	0.84 J	1.2
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5
Date:			2/12/2020	5/21/2020	8/11/2020	11/5/2020	2/24/2021	5/6/2021	8/4/2021	11/18/2021	3/3/2022	5/13/2022	8/9/2022	11/18/2022	2/24/2023	5/4/2023	8/10/2023	11/15/2023	2/27/2024	5/17/2024	8/13/2024	11/21/2024	2/20/2025	5/14/2025	8/20/2025	11/7/2025	4/29/2019	6/10/2019	9/27/2019	11/19/2019	2/12/2020	5/21/2020	8/11/2020	11/5/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	2.5	1.9 J	1.8 J	1.9 J	< 2.0	2.2	1.6 J	1.4 J	2.0	1.3 J	< 4.0	1.6 J	1.6 J	1.4 J	1.0 J	1.9 J	1.8 J	1.4 J	1.6 J	1.4 J	1.8 J	1.7 J	1.5 J	2.3	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.26 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	1.2	0.91 J	1.1	0.99 J	0.74 J	1.2	1.0	1.5	1.2	0.89 J	0.83 J	0.67 J	0.92 J	1.0	0.66 J	1.2	1.3	1.1	0.99 J	0.83 J	0.95 J	0.86 J	1.4	0.87 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-54S	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55
Screen Interval (ft bgs):			4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			2/24/2021	5/6/2021	8/4/2021	11/18/2021	3/3/2022	5/13/2022	8/9/2022	11/18/2022	2/24/2023	5/4/2023	8/10/2023	11/15/2023	2/27/2024	5/17/2024	8/13/2024	11/21/2024	2/27/2025	5/14/2025	8/20/2025	11/12/2025	7/27/2017	11/8/2017	2/7/2018	5/10/2018	8/13/2018	10/31/2018	2/27/2019	6/11/2019	9/25/2019	11/20/2019	2/11/2020	8/11/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.89	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.2 J	1.4 J	0.96 J	1.2 J	1.1 J	1.6 J	< 2.0	1.2 J	< 2.0	0.65 J	< 2.0	1.1 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.25 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.19 J	< 1.0	< 1.0	0.89 J	< 1.0	< 5.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.84 J	0.65 J	< 1.0	0.48 J	0.39 J	0.57 J	0.54 J	0.48 J	0.58 J	0.50 J	< 5.0	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-55D	MW-56	MW-56	MW-56
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	19-24	16-21	16-21	16-21
Date:			11/6/2020	2/25/2021	5/21/2021	11/17/2021	5/17/2022	11/16/2022	5/5/2023	11/21/2023	5/23/2024	11/11/2024	5/15/2025	11/12/2025	6/11/2019	9/25/2019	11/20/2019	2/12/2020	8/11/2020	11/6/2020	2/25/2021	5/21/2021	11/17/2021	5/17/2022	11/16/2022	5/5/2023	11/21/2023	5/23/2024	11/11/2024	5/15/2025	11/12/2025	4/24/2017	7/28/2017	11/8/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.8 J	< 2.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	1.1 J	1.2 J	1.5 J	1.6 J	2.8	2.6	1.8 J	1.4 J	1.4 J	2.1	< 2.0	< 2.0	< 4.0	1.5 J	< 4.0	0.93 J	1.1 J	1.4 J	1.7 J	2.0	2.5	3.8	2.7	2.2
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.79 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	0.31 J	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.34 J	< 1.0	< 1.0	0.35 J	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.53 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-56	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22
Date:			2/14/2018	5/9/2018	8/13/2018	10/31/2018	2/27/2019	6/11/2019	9/25/2019	11/20/2019	2/11/2020	8/12/2020	11/6/2020	2/25/2021	5/21/2021	11/17/2021	5/21/2022	11/18/2022	5/4/2023	11/21/2023	5/23/2024	11/21/2024	5/15/2025	11/12/2025	7/27/2017	11/7/2017	2/9/2018	5/9/2018	8/6/2018	10/25/2018	2/28/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/19/2019
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.6 J	2.7	2.3	2.7	2.9	3.7	2.4	0.49 J	< 2.0	1.1 J	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	0.89 J	1.0 J	0.87 J	< 2.0	1.1 J	4.6	4.9	4.9	3.9	4.5	4.6	3.1	3.6	3.3	1.8 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 3.3	< 2.5	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.16 J	< 1.0	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	2.7 J	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1.8 J	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	12	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	0.24 J	0.43 J	0.26 J	0.27 J	0.34 J	0.86 J	< 5.0	< 3.3	0.65 J	< 5.0	< 5.0	1.1	0.75 J	< 1.0	0.91 J	1.3 J	1.3	1.3	1.1	1.1	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.11 J	0.12 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 3.3	< 2.5	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 3.3	< 2.5	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 3.3	< 2.5	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.31 J	0.38 J	< 1.0	< 1.0	0.21 J	< 5.0	< 3.3	< 2.5	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.59 J	0.56 J	0.39 J	0.64 J	0.88 J	0.77 J	0.90 J	0.96 J
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-57	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58
Screen Interval (ft bgs):			17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			2/12/2020	5/20/2020	8/12/2020	11/5/2020	2/25/2021	5/6/2021	8/4/2021	11/18/2021	3/3/2022	5/13/2022	8/8/2022	11/11/2022	2/24/2023	5/4/2023	8/4/2023	11/15/2023	2/27/2024	5/17/2024	8/9/2024	11/19/2024	2/24/2025	5/20/2025	8/20/2025	11/13/2025	7/28/2017	11/8/2017	2/7/2018	5/14/2018	8/13/2018	10/31/2018	3/1/2019	6/11/2019
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.2 J	1.4 J	1.8 J	1.8 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.6 J	1.2 J	0.98 J	1.7 J	1.6 J	1.8 J	2.6	2.8	2.6	2.7	4.2	2.8	2.1	2.4	1.3 J	< 2.0	2.3	10	8.0	9.6	3.6	2.2	3.9	6.2	11
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0 J	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	0.60 J	0.67 J	1.3	< 1.0	0.57 J	1.6	1.2	1.1	0.68 J	0.77 J	0.85 J	0.61 J	0.47 J	0.66 J	< 1.0	0.64 J	0.67 J	0.66 J	0.77 J	0.45 J	0.57 J	0.71 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-58	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3
Date:			9/25/2019	11/14/2019	2/11/2020	8/12/2020	11/6/2020	2/25/2021	5/12/2021	8/6/2021	11/9/2021	2/24/2022	5/19/2022	8/19/2022	11/15/2022	3/2/2023	5/15/2023	8/4/2023	11/10/2023	2/29/2024	5/22/2024	8/14/2024	11/15/2024	2/24/2025	5/8/2025	8/22/2025	11/13/2025	4/21/2017	7/31/2017	11/13/2017	2/6/2018	5/9/2018	8/6/2018	10/24/2018
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	8.6	9.0	4.1	2.6	3.1	4.1	5.5	5.2	5.6	4.5	4.3	3.6	2.5	2.5	2.3	1.5 J	2.0	2.0	<2.0	1.7 J	3.3	5.6	6.4	2.5	6.2	2.8	3.7	3.7	2.1	1.5 J	3.1	2.3
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.27 J
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.6	< 1.0	0.30 J	0.30 J	0.83 J	< 1.0	0.23 J
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.48 J	0.54 J	< 1.0	0.61 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.49 J	< 1.0	1.3	< 1.0	1.0	1.3	1.2	0.66 J	1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-62	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63
Screen Interval (ft bgs):			16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	16.3-21.3	7-12	7-12	7-12	7-12
Date:			2/27/2019	6/12/2019	9/27/2019	11/5/2019	2/11/2020	5/26/2020	8/6/2020	11/2/2020	2/11/2021	5/7/2021	8/10/2021	11/16/2021	2/21/2022	5/10/2022	8/19/2022	11/18/2022	2/23/2023	5/16/2023	8/16/2023	11/13/2023	2/28/2024	5/15/2024	8/15/2024	11/22/2024	2/21/2025	5/15/2025	8/21/2025	11/10/2025	4/21/2017	5/25/2017	7/31/2017	11/13/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	2.4	2.0	3.1	3.0	4.7	4.2	4.8	3.2	2.0	2.6	3.3	1.1 J	1.7 J	2.7	2.8	2.1	2.4	1.6 J	2.6	3.4	2.2	2.0	1.9 J	1.2 J	<2.0 J	< 2.0	< 2.0	1.5 J	19	NA	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000	< 500	< 50
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000	< 1,000	< 100
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000	< 1,000	< 100
Acetone	µg/L	2,100	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000	< 1,000	< 100
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000	< 500	< 50
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	0.33 J	0.31 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.92 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5,000	< 5,000	< 500	< 50
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 2,000	< 200	< 20
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	5.6 J
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000	< 1,000	< 100
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10,000	< 10,000	< 1,000	< 100
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**13,000**	**13,000**	**3,900**	**320**
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Toluene	µg/L	790	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2,000	< 2,000	< 200	< 20
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Vinyl chloride	µg/L	2.0	0.73 J	0.62 J	0.65 J	1.5	1.0	1.1	0.98 J	0.77 J	0.44 J	0.41 J	0.72 J	0.63 J	< 1.0	0.66 J	1.3	0.75 J	0.88 J	1.4	0.99 J	1.3	1.3	1.0	0.90 J	1.9	0.79 J	0.76 J	1.8	1.2	< 1,000	< 1,000	< 100	< 10
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63	MW-63
Screen Interval (ft bgs):			7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12
Date:			2/7/2018	5/9/2018	8/6/2018	10/24/2018	2/28/2019	6/12/2019	9/20/2019	11/5/2019	2/11/2020	5/26/2020	8/6/2020	11/2/2020	2/11/2021	5/5/2021	8/9/2021	11/15/2021	2/22/2022	5/10/2022	8/15/2022	11/15/2022	2/23/2023	5/16/2023	8/16/2023	11/17/2023	3/4/2024	5/24/2024	8/14/2024	11/13/2024	2/21/2025	5/14/2025	8/21/2025	11/10/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																				
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																				
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	< 1.0	0.21 J	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.27 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	1.7	2.5	3.3	2.2	1.8	2.9	1.4	1.3	0.73 J	0.68 J	0.92 J	0.59 J	0.48 J	0.38 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	0.23 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	0.30 J	0.29 J	< 1.0	0.42 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.24 J	< 1.0	< 1.0	0.67 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																				
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																				
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																				
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64	MW-64
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			4/24/2017	7/27/2017	11/7/2017	2/9/2018	5/10/2018	8/13/2018	11/5/2018	2/28/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/15/2019	2/3/2020	5/26/2020	8/5/2020	11/10/2020	2/17/2021	5/12/2021	8/9/2021	11/15/2021	2/8/2022	5/9/2022	8/15/2022	11/11/2022	2/28/2023	5/9/2023	8/14/2023	11/9/2023	2/26/2024	5/15/2024	8/2/2024	11/18/2024	2/20/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	0.32 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.50 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	4.7	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	0.37 J	0.31 J	0.30 J	< 1.0	0.29 J	0.32 J	0.23 J	0.25 J	< 1.0	0.29 J	0.18 J	0.20 J	< 1.0	0.32 J	0.37 J	0.28 J	< 1.0	0.52 J	68	< 1.0	< 1.0	0.56 J	0.47 J	0.47 J	0.59 J	0.76 J	0.78 J	< 1.0	0.96 J	1.2	1.1
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**2.4**	**4.8**	**7.0**	**6.7**	1.3	**5.9**	**3.0**	**3.4**	1.7	**9.9**	**7.3**	0.69 J	1.3	**3.4**	**4.3**	**2.6**	**2.3**	**2.3**	**4.6**	**11**	1.9	**3.8**	**4.0**	**3.0**	**2.9**	**2.3**	**4.0**	**3.9**	**3.6**	**7.8**	**4.5**	**3.6**
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-64	MW-64	MW-64	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21
Date:			5/23/2025	8/21/2025	11/19/2025	4/25/2017	8/2/2017	11/8/2017	2/6/2018	5/10/2018	8/8/2018	10/30/2018	2/28/2019	6/12/2019	9/18/2019	11/5/2019	2/4/2020	5/26/2020	8/3/2020	11/2/2020	2/9/2021	5/11/2021	8/6/2021	11/12/2021	2/15/2022	5/2/2022	8/8/2022	11/14/2022	2/23/2023	5/15/2023	8/4/2023	11/10/2023	2/23/2024	5/6/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	3.8	3.1	3.8	3.4	2.1	1.8 J	2.9	2.6	3.8	4.2	4.2	4.2	2.0	2.0	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	3.7	<2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.35 J	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 10	< 20	< 10	< 10	< 10	< 5.0	< 10	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	< 20	< 40	< 20	< 20	< 20	< 10	< 20	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	< 20	< 40	< 20	< 20	< 20	< 10	< 20	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	< 20	< 40	< 20	< 20	< 20	< 10	< 20	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	< 10	< 20	< 10	< 10	< 10	< 5.0	< 10	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	0.96 J	1.2	1.6	3.3	4.1	3.9	4.1	6.0	6.2	7.0	5.9	4.9	4.1	4.8	4.0	5.0	6.1	6.7	6.5	5.9	7.6	6.7	5.1	4.4	5.1	3.9	3.5	4.7	3.3	4.2	4.1	2.5	
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	< 10	< 20	< 10	< 10	< 10	< 5.0	< 10	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	< 4.0	< 8.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 4.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 20	< 40	< 20	< 20	< 20	< 10	< 20	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	< 20	< 40	< 20	< 20	< 20	< 10	< 20	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	< 4.0	< 8.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 4.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**2.5**	**4.4**	**4.1**	**61**	**49**	**48**	**36**	**41**	**35**	**48**	**34**	**41**	**25**	**45**	**20**	**34**	**20**	**17**	**14**	**14**	**9.0**	**14**	**5.9**	**6.3**	**7.1**	**8.3**	**7.8**	**10**	**5.6**	**7.8**	**9.3**	**7.4**	
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-65	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66
Screen Interval (ft bgs):			16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			7/30/2024	11/12/2024	2/27/2025	5/13/2025	8/18/2025	11/6/2025	4/25/2017	8/2/2017	11/13/2017	2/12/2018	5/10/2018	8/8/2018	11/2/2018	3/4/2019	6/10/2019	9/19/2019	11/5/2019	2/10/2020	5/26/2020	8/3/2020	11/2/2020	2/10/2021	5/7/2021	8/6/2021	11/15/2021	2/15/2022	5/2/2022	8/9/2022	11/14/2022	2/24/2023	5/19/2023	8/16/2023
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	0.76 J	< 2.0	0.49 J	1.3 J	< 2.0	< 2.0	1.1 J	1.2 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.3 J	1.9 J	0.93 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.94 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.24 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	0.39 J	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	4.3	4.0	4.5	2.7	2.9	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.19 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**10**	**13**	**16**	**9.8**	**8.9**	**14**	**5.6**	**5.4**	**3.0**	**2.7**	**2.4**	**3.2**	1.2	**3.2**	1.5	< 1.0	0.81 J	**2.4**	**3.5**	**3.5**	**2.5**	**2.9**	**6.0**	**3.4**	**2.6**	**2.4**	1.7	0.49	1.9	**2.2**	1.7	1.1
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-66	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14
Date:			11/9/2023	2/22/2024	5/6/2024	7/30/2024	11/19/2024	2/26/2025	5/13/2025	8/18/2025	11/6/2025	4/21/2017	7/31/2017	11/14/2017	2/12/2018	5/14/2018	8/13/2018	10/25/2018	2/28/2019	6/13/2019	9/20/2019	11/6/2019	2/13/2020	5/26/2020	8/7/2020	11/2/2020	2/15/2021	5/5/2021	8/12/2021	11/15/2021	2/22/2022	5/13/2022	8/19/2022	11/15/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.7 J	<2.0	0.93 J	1.2 J	1.4 J	2.5	< 2.0	1.2 J	2.0	1.8 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2.3 J	2.0 J	2.1 J	< 3.3	0.94 J	0.80 J	1.3 J	0.78 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	1.0 J	< 5.0	< 3.3	0.25 J	< 2.5	< 3.3	0.49 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	< 3.3	< 1.0	0.34 J	< 3.3	< 3.3	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 50	< 20	< 25	< 17	NA	< 13	< 17	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 100	< 40	< 50	< 33	< 10	< 25	< 33	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 100	< 40	< 50	< 33	< 10	< 25	< 33	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 100	< 40	< 50	< 33	< 10	< 25	< 33	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 50	< 20	< 25	< 17	< 5.0	< 13	< 17	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.48 J	0.46 J	< 1.0	47	36	15	9.6	5.7	4.5	5.6	5.6	< 3.3	8.9	9.7	4.8	5.5	7.7	8.5	5.6	5.8	6.5	4.8	3.1	3.3	3.2	2.7
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 20	< 25	1.8 J	< 5.0	< 13	< 17	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	< 8.0	< 10	< 6.7	< 2.0	< 5.0	< 6.7	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	< 40	< 50	< 33	< 10	< 25	< 33	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	< 40	< 50	< 33	< 10	< 25	< 33	< 25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	< 3.3	< 1.0	< 1.0	< 3.3	< 3.3	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	< 8.0	< 10	< 6.7	< 2.0	< 5.0	< 6.7	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	2.4 J	1.7 J	1.1 J	0.75 J	0.78 J	0.88 J	1.4 J	< 3.3	1.7	1.7	0.79 J	< 3.3	1.2 J	1.2 J	0.79 J	1.1 J	< 2.5	< 2.5	0.72 J	0.59 J	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 4.0	< 5.0	< 3.3	< 1.0	< 2.5	< 3.3	< 2.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**94**	**91**	**110**	**83**	**57**	**60**	**69**	**41**	< 3.3	**70**	**70**	**45**	**49**	**64**	**67**	**44**	**52**	**56**	**63**	**60**	**52**	**67**	**55**
Vinyl chloride	µg/L	2.0	1.8	1.9	1.1	1.1	1.3	**2.6**	1.0	1.7	**3.2**	**14**	< 4.0	< 5.0	< 3.3	1.3	< 2.5	< 3.3	1.7 J	< 3.3	0.72 J	0.91 J	< 3.3	< 3.3	< 2.5	< 2.5	< 2.5	0.99 J	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-67	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68
Screen Interval (ft bgs):			9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			2/24/2023	5/18/2023	8/7/2023	11/10/2023	2/29/2024	5/22/2024	8/9/2024	11/14/2024	2/20/2025	5/8/2025	8/22/2025	11/13/2025	4/24/2017	8/1/2017	11/10/2017	2/12/2018	5/15/2018	8/9/2018	10/25/2018	2/27/2019	6/12/2019	9/25/2019	11/7/2019	2/12/2020	5/26/2020	8/10/2020	11/3/2020	2/18/2021	5/5/2021	8/5/2021	11/12/2021	2/23/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0 J	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	0.40 J	< 2.0	0.73 J	0.54 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.57 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1.7	NA	NA	NA	1.6	1.7	3.7	2.0	1.4	1.9	2.1	1.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.39 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.25 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	1.8	2.4 J	2.9	3.0	1.7	< 1.0	2.3	1.9	1.0	1.4	2.5	1.5	20	18	13	13	10	13	17	31	31	32	40	34	29	38	38	34	37	46	46	32
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.9	1.9	1.5	1.8	1.4	1.7	2.1	3.6	4.0	4.2	5.3	4.0	3.9	4.9	4.5	4.5	4.9	6.0	6.9	4.9
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	**46**	**54 J**	**60**	**57 J**	**41**	< 1.0	**50**	**44**	**33**	**37**	**56**	**50**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.26 J	< 1.0	0.50 J	0.52 J	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.58 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**12**	**2.1**	**18**	**2.5**	**2.1**	**2.2**	**2.1**	**17**	**19**	**6.8**	**17**	**10**	**11**	**5.0**	**5.3**	**3.0**	**2.7**	0.98 J	0.66 J	1.2
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-68	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			5/16/2022	8/17/2022	11/17/2022	3/13/2023	5/5/2023	8/7/2023	11/10/2023	3/4/2024	5/20/2024	8/15/2024	11/19/2024	2/25/2025	5/16/2025	8/21/2025	11/12/2025	4/25/2017	11/10/2017	2/14/2018	5/10/2018	8/13/2018	11/6/2018	2/28/2019	6/12/2019	9/23/2019	11/21/2019	2/3/2020	5/26/2020	8/5/2020	11/10/2020	2/12/2021	5/12/2021	8/9/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	5.1	< 2.0	< 2.0	4.1	1.4 J	2.3	2.0	1.9 J	<2.0	2.6	3.1	7.6	12	35	23	7.3	7.1	12	5.0	6.7	5.3	4.1	5.0	4.1	4.9	5.9	4.4	4.7	4.7
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4.4 J	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	24	1.1	25	8.6	< 1.0	0.89 J	3.4 J	1.1	0.99 J	0.78 J	< 1.0	4.7	< 1.0	0.96 J	0.80 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.19 J	0.23 J	0.22 J	0.30 J	0.22 J	0.28 J	< 1.0	0.26 J	0.31 J	0.28 J	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	3.8	< 1.0	2.9	1.4	< 1.0	< 1.0	0.85 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.72 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	4.2	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	1.4	< 1.0	**27**	**52**	< 1.0	< 1.0	**22 J**	**5.6**	**4.7**	**3.4**	**3.2**	< 1.0	0.82 J	1.0	0.71 J	**2.8**	< 1.0	< 1.0	**3.3**	**2.7**	1.4	**4.1**	**3.6**	**3.5**	**4.2**	**3.5**	**5.0**	**3.2**	**3.8**	**3.3**	**3.5**	**3.4**
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-69	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			11/17/2021	2/8/2022	5/9/2022	8/15/2022	11/2/2022	2/28/2023	5/9/2023	8/16/2023	11/1/2023	2/27/2024	5/22/2024	8/2/2024	11/18/2024	2/25/2025	5/14/2025	8/21/2025	11/19/2025	4/24/2017	8/1/2017	11/13/2017	2/12/2018	5/14/2018	8/9/2018	11/2/2018	2/26/2019	6/11/2019	9/26/2019	11/7/2019	2/7/2020	5/21/2020	8/10/2020	11/4/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	4.7	4.8	5.0	16	17	17	11	11	7.4	4.0	<2.0	6.1	8.0	2.1	8.8	8.1	13	0.76 J	< 2.0	1.1 J	0.91 J	3.0	1.6 J	2.2	6.5	3.9	4.2	5.2	4.5	3.9	2.8	4.5
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2.4 J	3.3 J	3.4 J	< 13	2.2 J	< 13	2.5 J	2.3 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 6.7	< 10	< 10	< 13	2.1 J	< 13	1.3 J	< 10	< 10	< 5.0	1.5	< 13	< 10	< 10	< 6.3
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 33	< 50	< 50	< 67	NA	< 63	< 20	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 67	< 100	< 100	< 130	< 33	< 130	< 40	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 67	< 100	< 100	< 130	< 33	< 130	< 40	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 67	< 100	< 100	< 130	< 33	< 130	< 40	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 33	< 50	< 50	< 67	< 17	< 63	< 20	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	0.55 J	50	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**190**	**200**	**200**	**230**	**260**	**200**	**250**	**290**	**150**	**220**	**300**	**260**	**230**	**240**	**270**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**8.9 J**	< 50	< 50	< 67	< 17	< 63	< 20	< 50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 13	< 20	< 20	< 27	< 6.7	< 25	< 8.0	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 67	< 100	< 100	< 130	< 33	< 130	< 40	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 67	< 100	< 100	< 130	< 33	< 130	< 40	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	< 10	< 5.0	< 1.0	< 13	< 10	< 10	< 6.3
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 13	< 20	< 20	< 27	< 6.7	< 25	< 8.0	< 20	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	1.3	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	3.8 J	4.2 J	5.1 J	4.4 J	3.0 J	3.3 J	4.4	3.8 J	2.4 J	2.1 J	3.2	< 13	< 10	< 10	1.8 J
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 6.7	< 10	< 10	< 13	< 3.3	< 13	< 4.0	< 10	< 10	< 5.0	< 1.0	< 13	< 10	< 10	1.2 J
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**2.6**	**7.9**	**2.5**	0.60 J	< 1.0	0.46 J	0.85 J	< 1.0	< 1.0	1.7	< 1.0	1.1 J	< 1.0	1.1	0.50 J	0.92 J	< 1.0	**120**	**100**	**140**	**160**	**210**	**190**	**210**	**350**	**230**	**340**	**440**	**370**	**400**	**330**	**550**
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-70	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			2/12/2021	5/11/2021	8/5/2021	11/16/2021	2/24/2022	5/19/2022	8/18/2022	11/15/2022	3/14/2023	5/17/2023	8/8/2023	11/13/2023	2/29/2024	5/16/2024	8/9/2024	11/15/2024	2/24/2025	5/12/2025	8/20/2025	11/12/2025	4/24/2017	8/1/2017	11/13/2017	2/12/2018	5/8/2018	8/9/2018	11/6/2018	2/27/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/7/2019	2/12/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	3.4	2.7	2.5	2.5	1.4 J	1.6 J	1.4 J	1.3 J	2.4	2.4	2.4	4.1	6.1	6.3	6.1	6.5	7.6	9.1	6.8	7.1	4.3	1.4 J	0.72 J	0.57 J	0.38 J	0.95 J	1.1 J	< 2.0	1.6 J	1.3 J	1.3 J	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 25	< 8.3	< 20	< 25	< 13	< 1.0	< 13	< 13	< 10	< 2.0	< 10	< 13	< 13	<25*	< 25*	< 10*	<10*	<13*	<13*	0.51 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.16 J	< 1.0	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	**230**	**280**	**250**	**250**	**190**	15	**120**	**140**	**150**	**150**	**140**	**140**	**150**	**130**	**120**	**190**	**150**	**130**	**130**	**110**	< 1.0	< 1.0	0.39 J	0.37 J	0.40 J	0.34 J	0.36 J	0.30 J	0.42 J	0.41 J	0.61 J	0.46 J
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 25	< 8.3	< 20	< 25	< 13	< 1.0	< 13	< 13	< 10	< 2.0	< 10	< 13	< 13	<25*	< 25*	< 10*	<10*	<13*	<13*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 25	< 8.3	< 20	< 25	< 13	< 1.0	< 13	< 13	< 10	1.1 J	< 10	< 13	< 13	<25	< 25	< 10	<10	<13	<13	0.75 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 25	< 8.3	< 20	< 25	< 13	< 1.0	< 13	< 13	< 10	1.0 J	< 10	< 13	< 13	<25*	< 25*	< 10*	<10*	<13*	<13*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**470**	**560**	**470**	**400**	**400**	**30**	**280**	**340**	**520**	**420**	**420**	**380**	**480**	**480**	**440**	**610**	**780**	**520**	**710**	**570**	< 1.0	0.68 J	0.83 J	0.59 J	0.59 J	< 1.0	0.31 J	0.40 J	0.77 J	0.41 J	0.83 J	0.29 J
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-71	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10
Date:			5/22/2020	8/7/2020	11/4/2020	2/12/2021	5/11/2021	8/9/2021	11/16/2021	3/4/2022	5/20/2022	8/19/2022	11/11/2022	3/14/2023	5/18/2023	8/9/2023	11/15/2023	3/7/2024	5/16/2024	8/15/2024	11/22/2024	2/10/2025	5/16/2025	8/21/2025	11/10/2025	4/23/2019	6/12/2019	9/25/2019	11/15/2019	2/18/2020	8/18/2020	11/12/2020	2/9/2021	5/21/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	0.98 J	1.0 J	1.1 J	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	1.2 J	< 2.0 J	< 2.0	0.89 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	0.45 J	< 1.0	0.71 J	0.59 J	0.72 J	0.67 J	1.1	0.94 J	0.81 J	0.67 J	0.89 J	0.82 J	0.94 J	1.1	0.92 J	0.78 J	0.84 J	0.88 J	1.0	0.76 J	0.78 J	0.80 J	0.91 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	0.32 J	< 1.0	0.32 J	< 1.0	0.29 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.53 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.59 J	< 1.0	0.66 J	0.59 J	0.82 J	< 1.0	0.47 J	0.51 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-113	MW-114	MW-114	MW-114	MW-114	MW-114	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120	MW-120
Screen Interval (ft bgs):			5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12
Date:			11/15/2021	5/17/2022	5/17/2022	11/15/2022	5/17/2023	11/21/2023	5/21/2024	11/21/2024	5/8/2025	11/13/2025	4/23/2019	6/13/2019	9/25/2019	11/15/2019	2/18/2020	4/23/2019	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/8/2020	8/22/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	11/13/2021	5/21/2022	11/12/2022	5/18/2023	11/14/2023	5/20/2024	11/21/2024	5/13/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.3 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.21 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	0.77 J
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	3.7	4.3	**5.9**	4.8	2.8	4.5	4.2	3.6	3.3	2.7	2.8	4.1	2.9	3.6	2.5	3.6	1.7
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-120	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-122	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124	MW-124
Screen Interval (ft bgs):			7-12	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	16-21	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10
Date:			11/19/2025	9/25/2019	11/20/2019	2/13/2020	8/12/2020	11/5/2020	2/24/2021	5/21/2021	11/17/2021	5/20/2022	11/10/2022	5/5/2023	11/15/2023	5/23/2024	11/11/2024	5/20/2025	11/12/2025	4/23/2019	6/13/2019	9/30/2019	11/15/2019	2/20/2020	8/27/2020	11/17/2020	2/11/2021	5/21/2021	11/17/2021	5/19/2022	5/9/2023	11/20/2023	5/23/2024	11/21/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	1.9 J	0.93 J	1.3 J	< 2.0	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	1.1 J	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.7	1.8	2.1	2.3	1.8	2.4	2.6	1.9	2.2	2.8	2.5	2.2	1.7	1.3	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.19 J	0.26 J	0.24 J	0.27 J	0.20 J	0.30 J	0.27 J	0.25 J	0.24 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	3.1	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	**2.4**	**2.6**	**2.1**	1.4	**2.6**	2.0	**2.2**	**2.3**	1.5	**3.1**	**3.0**	**2.7**	**3.3**	**2.9**	**2.7**	< 1.0	0.32 J	0.40 J	< 1.0	0.19 J	0.27 J	0.41 J	0.29 J	0.27 J	0.28 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-124	MW-124	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S	MW-194S
Screen Interval (ft bgs):			5-10	5-10	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7
Date:			5/8/2025	11/13/2025	11/20/2019	2/10/2020	8/12/2020	11/13/2020	2/17/2021	5/17/2021	11/12/2021	5/18/2022	11/16/2022	5/3/2023	11/10/2023	5/24/2024	11/22/2024	5/8/2025	11/17/2025	11/20/2019	2/10/2020	8/13/2020	11/13/2020	2/17/2021	5/17/2021	11/12/2021	5/18/2022	11/16/2022	5/2/2023	11/10/2023	5/24/2024	11/22/2024	5/8/2025	11/17/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	1.5 J	1.7 J	2.3	2.1	1.6 J	1.3 J	<2.0	0.95 J	1.0 J	< 2.0	< 2.0	1.2 J	< 2.0	< 2.0	0.92 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.8 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	1.8	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.3	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-195S	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196
Screen Interval (ft bgs):			2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17
Date:			11/20/2019	2/10/2020	8/13/2020	11/16/2020	2/18/2021	5/18/2021	8/2/2021	11/12/2021	2/28/2022	5/18/2022	8/16/2022	11/16/2022	2/23/2023	5/3/2023	8/17/2023	11/20/2023	2/22/2024	5/15/2024	7/31/2024	11/22/2024	2/27/2025	5/16/2025	8/20/2025	11/20/2025	11/20/2019	2/11/2020	8/13/2020	11/16/2020	2/17/2021	5/17/2021	8/2/2021	11/12/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 10	< 100	< 100	< 100	< 100	< 50	< 100	< 100	< 50	< 50	1.1	1.2	< 50	< 10	< 50	< 50	< 50	< 100*	<170*	1.5	1.3	<50*	<50*	<83*	0.73 J	< 25	< 25	< 25	< 25	< 13	< 25	< 25
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	**120**	**82 J**	**110**	< 180	**120**	**120**	**100**	**140**	**77**	**84**	**100**	**130**	**110**	**110**	**100 J**	**120**	**110**	**94 J**	**100 J**	**140**	**140**	**100**	**120**	**110**	**210**	**250**	**320**	**310**	**350**	**330**	**290**	**240**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 10	< 100	< 100	< 100	< 100	< 50	< 100	< 100	< 50	< 50	< 1.0	< 1.0	< 50	< 10	< 50 J	< 50	< 50	< 100*	<170*	< 1.0	< 1.0	<50*	<50*	<83*	< 2.0	< 25	< 25	< 25	< 25	< 13	< 25	< 25
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	**150**	100	**170**	**140**	**160**	**170**	**200**	**200**	**120**	**140**	**170**	**230**	**180**	**170**	**200 J**	**230**	**180**	**190**	**180**	**250**	**220**	**200**	**210**	**200**	55	65	94	94	**120**	92	82	88
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	**3,400**	**2,300**	**3,900**	**2,400**	**3,500**	**3,200**	**3,700**	**3,700**	**2,200**	**2,600**	**3,400**	**2,600**	**1,900**	**2,300**	**3,100 J**	**2,700**	**2,400**	**2,800**	**3,200**	**3,100**	**1,900**	**3,600**	**3,200**	**3,000**	**490**	**520**	**490**	**610**	**470**	**400**	**460**	**670**
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**16**	< 100	< 100	< 100	< 100	13 J	< 100	< 100	< 50	< 50	**6.7**	**4.1**	< 50	**9.0 J**	< 50 J	< 50	< 50	< 100*	<170*	**3.1**	**5.9**	<50*	<50*	<83*	< 2.0	< 25	< 25	< 25	< 25	< 13	< 25	< 25
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S
Screen Interval (ft bgs):			12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7
Date:			2/28/2022	5/16/2022	8/16/2022	11/16/2022	2/22/2023	5/3/2023	8/17/2023	11/17/2023	3/5/2024	5/13/2024	8/1/2024	11/20/2024	2/25/2025	5/16/2025	8/20/2025	11/20/2025	11/20/2019	2/11/2020	8/14/2020	11/16/2020	2/17/2021	5/17/2021	8/2/2021	11/12/2021	2/28/2022	5/16/2022	8/16/2022	11/16/2022	2/22/2023	5/3/2023	8/17/2023	11/17/2023
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 13	< 13	< 10	< 10	< 10	1.3 J	< 10	< 2.0 J	< 20	<5.0	<17*	<10*	<10*	<10*	<10*	1.1 J	< 1.0	< 1.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0 J
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	**170**	**250**	**390**	**370**	**360**	**320**	**310**	**170 J**	**240**	**320**	**250**	**270**	**470**	**200**	**280**	**310**	68	51	**72**	**85**	64	67	51	68	39	50	61	70	59	47 J	43 J	60 J
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 13	< 13	< 10	< 10	< 10	< 2.0	< 10	< 2.0 J	< 20	< 5.0	<17*	<10*	<10*	<10*	<10*	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0 J
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	56	94	**150**	**110**	**120**	**100**	**120**	67 J	94	**120**	**100**	**110**	**170**	71	**110**	**120**	1.7	1.3	2.1 J	1.9 J	1.3 J	1.8 J	< 4.0	2.2	1.3 J	1.6 J	1.6 J	1.4 J	1.3 J	1.5 J	1.4 J	1.9 J
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	**440**	**470**	**540**	**590**	**420**	**440**	**610**	**510 J**	**410**	**450**	**450**	**550**	**440**	**340**	**380**	**400**	**78**	**39**	**170**	**34**	**88**	**90**	**130**	**76**	**30**	**86**	**140**	**98**	**45**	**42 J**	**220 J**	**88 J**
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 13	< 13	< 10	< 10	< 10	< 2.0	< 10	< 2.0 J	< 20	< 5.0*	<17*	<10*	<10*	<10*	<10*	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0 J
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-196S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-197S	MW-198
Screen Interval (ft bgs):			2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	12-17
Date:			3/5/2024	5/13/2024	8/1/2024	11/20/2024	2/25/2025	5/16/2025	8/20/2025	11/20/2025	11/25/2019	2/11/2020	8/19/2020	11/18/2020	3/1/2021	5/11/2021	8/2/2021	11/15/2021	5/19/2022	8/16/2022	11/17/2022	2/23/2023	5/18/2023	8/14/2023	11/16/2023	2/28/2024	5/15/2024	8/2/2024	11/22/2024	2/27/2025	5/15/2025	8/20/2025	11/20/2025	11/25/2019
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	2.7	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.23 J	< 5.0	< 5.0 J	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 3.3	0.74 J	< 1.7	0.67 J	0.93 J	0.70 J	< 1.0	0.54 J	< 5.0	0.67 J	< 1.0	< 1.0	0.61 J	0.62 J	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	46	42	38	81	70	48	37	68	10	14	28	31	17	21	25	26	21	25	21	17	21	24	25	17	19	29	39	20	19	27	33	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 3.3	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	2.1	1.5	1.1 J	2.5	2.1	1.5	1.3	1.7	0.43 J	0.89 J	< 5.0	1.6 J	0.97 J	1.1 J	< 5.0	< 5.0	1.4	1.8 J	1.6	< 1.7	1.5	1.5 J	1.7	1.0	1.2	< 5.0	1.7	0.95 J	1.1	1.7	1.5	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	**57**	**55**	**130**	**71**	**49**	**63**	**170**	**120**	**14**	**31**	**92**	**93**	**58**	**66**	**100**	**85**	**64**	**93**	**120**	**68**	**64**	**120**	**120**	**61**	**93**	**100**	**130**	**75**	**68**	**100**	**140**	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	< 1.0	0.63 J	< 1.0	**2.1**	**2.2**	< 5.0	**2.5 J**	1.6 J	**3.6 J**	< 5.0	**3.1 J**	**1.2**	< 3.3	1.3	1.5 J	**2.5**	**3.2**	**2.4**	**2.2**	**2.1**	< 5.0*	**3.5**	**1.4**	**2.8**	**2.4**	1.6	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-198S	MW-199S	MW-199S
Screen Interval (ft bgs):			12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2-7	2-7
Date:			2/12/2020	8/19/2020	11/17/2020	2/19/2021	5/11/2021	11/18/2021	5/16/2022	11/17/2022	5/2/2023	11/16/2023	5/22/2024	11/19/2024	5/8/2025	11/19/2025	11/20/2019	2/12/2020	8/19/2020	11/17/2020	2/18/2021	5/11/2021	11/18/2021	5/16/2022	11/17/2022	5/2/2023	11/9/2023	5/22/2024	11/19/2024	5/7/2024	5/7/2025	11/19/2025	11/25/2019	2/12/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	2.6	2.9
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	21	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.43 J	0.27 J	0.69 J	0.67 J	0.46 J	0.33 J	0.59 J	0.46 J	1.3	0.54 J	1.2 J	0.62 J	1.2	< 1.0	< 1.0	1.4	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.33 J	0.32 J
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-199S	MW-199S	MW-199S	MW-199S	MW-199S	MW-199S	MW-199S	MW-199S	MW-199S	MW-199S	MW-199S	MW-199S	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200
Screen Interval (ft bgs):			2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Date:			8/19/2020	11/18/2020	3/1/2021	5/21/2021	11/15/2021	5/17/2022	11/15/2022	5/9/2023	5/22/2024	11/19/2024	5/21/2025	11/17/2025	11/21/2019	2/12/2020	8/24/2020	11/19/2020	2/26/2021	5/10/2021	8/10/2021	11/15/2021	3/3/2022	5/11/2022	8/16/2022	11/2/2022	3/2/2023	5/15/2023	8/11/2023	11/15/2023	11/15/2023	3/4/2024	5/20/2024	8/1/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	3.7	2.8	< 2.0	< 4.0	4.9	2.8	2.2	3.4	2.3	2.0	2.4	2.6	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.19 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	0.43 J	0.41 J	0.74 J	1.0	< 1.0	0.66 J	0.74 J	< 1.0	0.84 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-200S	MW-201	MW-201
Screen Interval (ft bgs):			15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	17-22	17-22
Date:			11/21/2024	2/25/2025	5/15/2025	8/20/2025	11/12/2025	11/21/2019	2/12/2020	8/18/2020[1]	8/24/2020	11/19/2020	2/26/2021	5/10/2021	8/10/2021	11/15/2021	3/3/2022	5/11/2022	8/16/2022	11/2/2022	3/2/2023	5/11/2023	8/11/2023	11/15/2023	3/4/2024	5/20/2024	8/1/2024	11/21/2024	2/25/2025	5/15/2025	8/20/2025	11/12/2025	11/19/2019	2/13/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S
Screen Interval (ft bgs):			17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	17-22	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5
Date:			8/20/2020	11/19/2020	2/25/2021	5/17/2021	8/11/2021	11/12/2021	3/4/2022	5/9/2022	8/22/2022	11/1/2022	3/2/2023	5/15/2023	8/11/2023	11/15/2023	3/1/2024	5/24/2024	8/6/2024	11/21/2024	2/10/2025	5/23/2025	8/20/2025	11/12/2025	11/19/2019	2/10/2020	8/20/2020	11/19/2020	2/25/2021	5/17/2021	8/11/2021	11/12/2021	3/4/2022	5/9/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	0.19 J	< 1.0	< 1.0	0.59	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	0.19 J	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	0.18 J	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-201S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S
Screen Interval (ft bgs):			3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	3.5-8.5	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14
Date:			8/22/2022	11/1/2022	3/2/2023	5/15/2023	8/11/2023	11/15/2023	3/1/2024	5/24/2024	8/6/2024	11/21/2024	2/10/2025	5/23/2025	8/20/2025	11/12/2025	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/28/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022	8/6/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-208S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-209S	MW-210S	MW-210S
Screen Interval (ft bgs):			9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13
Date:			8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/28/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022	8/6/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	2/8/2020	5/30/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.17 J	< 1.0	0.38 J	0.35 J	0.27 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.50 J	< 1.0	< 1.0	0.46 J	< 1.0	0.64 J	< 1.0	0.64 J	1.1	8.6	5.7
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.98 J	0.68 J
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.29 J	< 1.0	< 1.0	0.37 J	< 1.0	0.40 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.1	< 1.0	< 1.0	0.79 J	1.1	0.74 J	0.47 J	1.2	**2.3**	**3.0**	1.1	1.4	2.0	**12**	**6.1**
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-210S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S
Screen Interval (ft bgs):			8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12
Date:			8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/28/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/21/2022	8/6/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/21/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.2 J	0.97 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.97 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.1 J	< 2.0	< 2.0	1.4 J	1.1 J	2.3	1.2 J	1.2 J	0.95 J	1.0 J	0.87 J	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	14	17	12	12	10	12	13	8.9	17	15	12	17	16	19	14	14	18	20	21	15	23	25	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.16 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1.5	2.0	1.5	1.5	1.2	1.6	1.8	1.1	2.1	1.9	1.6	2.3	2.1	2.5	2.0	1.9	2.2	2.8	2.5	1.9	3.0	2.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.37 J	0.39 J	0.45 J	0.24 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**12**	**17**	**12**	**14**	**5.3**	**6.4**	**4.9**	**3.5**	**6.5**	**4.5**	**5.6**	**6.4**	**3.6**	**6.4**	**9.0**	**6.5**	**11**	**14**	**16**	**11**	**15**	**12**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-211S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S
Screen Interval (ft bgs):			7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5
Date:			8/20/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/21/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022	8/27/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.5	1.6	2.2	3.1	1.9	1.8	2.9	2.6	2.0	1.2	2.6	2.3	1.0	1.6	2.6	2.8	1.9	0.89 J
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.20 J	0.19 J	< 1.0	0.37 J	0.27 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.53 J	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	0.44 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.52 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.14 J	< 1.0	0.28 J	0.13 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.84 J	0.53 J	< 1.0	0.81 J	0.40 J	0.53 J	0.46 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.94 J	0.61 J	0.50 J	0.82 J	1.0	0.84 J	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-212S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-213S	MW-218S	MW-218S
Screen Interval (ft bgs):			6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	9-14	9-14
Date:			8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/21/2021	11/6/2021	2/19/2022	5/14/2022	8/27/2022	11/12/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	2/20/2020	8/11/2020
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	2.0	2.6	1.2	1.4	1.6	1.7	0.76 J	0.74 J	1.2	1.1	0.77 J	0.71 J	0.91 J	0.68 J	< 1.0	< 1.0	0.65 J	0.67 J	< 1.0	0.46 J	0.58 J	1.0	1.0	< 1.0	< 1.0	0.61 J	0.48 J	< 1.0	0.55 J	1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	0.77 J	< 1.0	< 1.0	0.54 J	< 1.0	< 1.0	0.79 J	1.3	0.81 J	0.92 J	0.72 J	0.86 J	1.1	< 1.0	0.48 J	< 1.0	0.80 J	1.2	< 1.0	0.90 J	0.48 J	1.1	0.73 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-218S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S
Screen Interval (ft bgs):			9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12
Date:			11/11/2020	2/18/2021	5/19/2021	8/2/2021	11/16/2021	3/1/2022	5/11/2022	8/17/2022	11/17/2022	3/15/2023	5/17/2023	8/14/2023	11/17/2023	3/5/2024	5/23/2024	8/16/2024	11/21/2024	3/3/2025	5/14/2025	8/22/2025	11/18/2025	2/6/2020	8/11/2020	11/18/2020	2/17/2021	5/20/2021	8/3/2021	11/17/2021	2/25/2022	5/10/2022	8/17/2022	11/9/2022
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	21 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.2 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	3.2 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.12 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-219S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-220S
Screen Interval (ft bgs):			7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11	6-11
Date:			3/10/2023	5/16/2023	8/17/2023	11/21/2023	3/6/2024	5/10/2024	8/13/2024	11/20/2024	2/19/2025	5/12/2025	8/21/2025	11/18/2025	2/4/2020	8/11/2020	11/11/2020	2/19/2021	5/17/2021	8/9/2021	11/4/2021	2/8/2022	5/9/2022	8/18/2022	11/11/2022	2/24/2023	5/11/2023	8/16/2023	11/1/2023	2/23/2024	5/9/2024	8/16/2024	11/18/2024	2/20/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	10	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.11 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.8	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.79 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-220S	MW-220S	MW-220S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-221S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S
Screen Interval (ft bgs):			6-11	6-11	6-11	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	6.5-11.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5
Date:			5/8/2025	8/21/2025	11/6/2025	2/4/2020	8/12/2020	11/16/2020	2/25/2021	5/18/2021	8/13/2021	11/15/2021	3/3/2022	5/11/2022	8/17/2022	11/10/2022	3/3/2023	5/3/2023	8/10/2023	11/16/2023	2/28/2024	5/15/2024	8/7/2024	11/21/2024	3/3/2025	5/16/2025	8/15/2025	11/20/2025	2/6/2020	8/12/2020	11/12/2020	2/12/2021	5/19/2021	8/5/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.5	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	10	1.2	< 1.7	0.72 J	2.0	6.0	< 1.0	3.8	4.1	6.6	3.1	2.7	4.9	8.9	4.2	3.5	5.4	4.2	1.6	2.2	4.8	6.9	3.3	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.53 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.54 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.44 J	0.52 J	< 1.0	< 1.0	0.54 J	0.59 J	< 1.0	0.59 J	0.93 J	0.82 J	1.3	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-222S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S
Screen Interval (ft bgs):			5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	5.5-10.5	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12
Date:			11/5/2021	3/3/2022	5/10/2022	8/18/2022	10/31/2022	2/23/2023	5/8/2023	8/4/2023	11/16/2023	3/6/2024	6/10/2024	8/7/2024	11/21/2024	2/14/2025	5/8/2025	8/21/2025	11/21/2025	2/4/2020	8/12/2020	11/9/2020	3/1/2021	5/10/2021	8/11/2021	11/12/2021	3/2/2022	5/9/2022	8/18/2022	10/31/2022	3/16/2023	5/3/2023	8/3/2023	11/16/2023
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.54	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-224S	MW-234	MW-234	MW-234	MW-234	MW-234	MW-234	MW-234	MW-234	MW-234	MW-235	MW-235	MW-235	MW-235	MW-235	MW-235	MW-235	MW-235	MW-235	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01
Screen Interval (ft bgs):			7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7
Date:			3/4/2024	5/22/2024	8/15/2024	11/18/2024	2/10/2025	5/22/2025	8/14/2025	11/17/2025	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	8/2/2017	11/7/2017	2/7/2018	5/15/2018	8/6/2018	10/30/2018
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	1.0 B	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.89 J	< 2.0	1.1 B	<2.0 J	< 2.0	1.5 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	14	0.76 J	< 2.0	< 2.0	1.3 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1,000	< 71	< 71	< 200	< 200
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 2,000	< 140	< 140	< 400	< 400
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 2,000	< 140	< 140	< 400	< 400
Acetone	µg/L	2,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 2,000	< 140	32 J	< 400	< 400
Benzene	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Bromodichloromethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Bromoform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Bromomethane	µg/L	29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1,000	< 71	< 71	< 200	< 200
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Chlorobenzene	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Chlorodibromomethane	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Chloroethane	µg/L	1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.55 J	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Chloroform	µg/L	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Chloromethane	µg/L	1,100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.0	2.3	2.5	2.3	1.9	1.2	1.9	1.9	1.1	2.2	**550**	**82**	7.1 J	**180**	**250**
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Cyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Dichloromethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1,000	< 71	**8.6 J**	< 200	< 200
Diethyl ether	µg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 400	< 29	< 29	< 80	< 80
Ethylbenzene	µg/L	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 400	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 2,000	< 140	< 140	< 400	< 400
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 2,000	< 140	< 140	< 400	< 400
Methylcyclohexane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14 J	< 40	< 40
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 200	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.35 J	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Toluene	µg/L	790	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 400	< 29	< 29	< 80	< 80
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 200	5.4 J	< 14	< 40	10 J
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 200	< 14	< 14	< 40	< 40
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.46 J	0.48 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**12**	**8.7**	**4.5**	**6.1**	**5.3**	**3.1**	**2.4**	**2.1**	1.4	**24**	**5,300**	**160**	**37 J**	**870**	**1,400**
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-01	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02
Screen Interval (ft bgs):			9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	9.7-19.7	6-21	6-21	6-21	6-21
Date:			2/26/2019	6/10/2019	9/24/2019	11/11/2019	2/7/2020	5/27/2020	8/4/2020	11/9/2020	2/10/2021	5/18/2021	8/6/2021	11/15/2021	2/21/2022	5/4/2022	8/12/2022	11/14/2022	2/24/2023	5/11/2023	8/17/2023	11/16/2023	2/22/2024	5/20/2024	8/1/2024	11/14/2024	3/3/2025	5/20/2025	8/20/2025	11/7/2025	8/3/2017	11/8/2017	2/14/2018	5/11/2018
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	3.0	1.3 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.5 J	< 2.0	< 2.0	1.2	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	0.95 J	<2.0	0.96 J	<2.0	0.87 J	<2.0	1.0 J	<2.0	1.2 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 100	< 100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 13	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 170	< 17	< 13	< 13	< 20	< 20	< 20	< 5.0	< 20	< 1.0	<20	< 50*	<20*	< 50*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 50*	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 25	< 5.0	< 5.0	< 5.0
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 10	< 10	< 10
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 10	< 10	< 10
Acetone	µg/L	2,100	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 10	< 10	< 10
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromoform	µg/L	80	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 25	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	0.51 J	**300**	**310**	67	0.77 J	6.3	**110**	2.1	10	**73**	**140 J**	63	63	68	50	**73**	67	53	64	60	52	57	51	76	1.6	50	53	**75**	63	2.3	12	< 1.0
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 25	< 5.0	< 5.0	< 5.0
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 10	< 10	< 10
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 10	< 10	< 10
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 100	< 100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 13	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 170	< 17	< 13	< 13	< 20	< 20	< 20	< 5.0	< 20	< 1.0	<20	< 50*	< 20*	< 50*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 50*	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Toluene	µg/L	790	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 2.0	< 2.0	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 100	< 100	3.7	< 1.0	0.39 J	< 13	< 1.0	< 2.0	7.6	< 170	< 17	11 J	9.1 J	< 20	< 20	< 20	7.2	< 20	5.8	<20	< 50	< 20	< 50	< 1.0	3.3	3.3	< 50	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 100	< 100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 13	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 170	< 17	< 13	< 13	< 20	< 20	< 20	< 5.0	< 20	< 1.0	<20	< 50*	< 20*	< 50*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 50*	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	0.92 J	**2,100**	**2,000**	**450**	1.8	**360**	**160**	**35**	**34**	**180**	**1,500**	**670**	**600**	**980**	**840**	**930**	**600**	**990**	**1,000**	**690**	**810 J**	**930**	**1,200**	**1,300**	**2.8**	**890**	**1,000**	**1,100**	**160**	2.0	**18**	< 1.0
Gases																																			
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																			
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																			
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	PW-16-02	TW-16-01	TW-16-01
Screen Interval (ft bgs):			6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	6-21	12-17	12-17
Date:			8/8/2018	10/30/2018	2/25/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/14/2019	2/4/2020	5/27/2020	8/4/2020	11/5/2020	2/9/2021	5/20/2021	8/12/2021	11/12/2021	3/4/2022	5/2/2022	8/9/2022	11/4/2022	2/23/2023	5/17/2023	8/16/2023	11/15/2023	3/4/2024	5/10/2024	7/31/2024	11/15/2024	2/27/2025	5/21/2025	8/18/2025	11/6/2025	8/2/2017	11/7/2017
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	1.5 J	1.4 J	< 2.0	< 2.0	1.4 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.2 J	1.1 J	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.6 J	< 2.0	< 2.0	1.8 J	2.8	< 2.0	< 2.0	< 2.0	2.3	< 2.0	< 2.0	3.2	4.1	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1.0	< 2.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 3.3	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 13
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5.0	< 10	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 63
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10	< 20	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	< 130
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10	< 20	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	< 130
Acetone	µg/L	2,100	< 10	< 20	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	< 130
Benzene	µg/L	5.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Bromoform	µg/L	80	< 1.0	< 2.0	< 1.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Bromomethane	µg/L	29	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5.0	< 10	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 63
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Chloroform	µg/L	80	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	11	11	1.9	< 1.0	20	0.67 J	0.44 J	0.21 J	29	**75**	23	19	0.51 J	< 1.0	1.0	< 1.0	1.1	50	< 1.0	< 1.0	1.6 J	14	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.59 J	17	32
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5.0	< 10	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 50	< 63
Diethyl ether	µg/L	10	< 2.0	< 4.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	< 25
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 25
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10	< 20	< 10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	< 130
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10	< 20	< 10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	< 130
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 13
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 3.3	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 13
Toluene	µg/L	790	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Total Xylenes	µg/L	280	< 2.0	< 4.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	< 25
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 3.3	0.51 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 13
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1.0	< 2.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 10	< 13
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 3.3	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 13
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**71**	**62**	0.94 J	< 1.0	**59**	0.40 J	< 1.0	0.54 J	**85**	**120**	**14**	**41 J**	0.45 J	< 1.0	0.88 J	< 1.0	**11**	**98**	< 1.0	< 1.0	**23**	**65**	< 1.0	< 1.0	**2.7**	**25**	< 1.0	< 1.0	**29**	**60**	**210**	**320**
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-01	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-02	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03
Screen Interval (ft bgs):			12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	9-19	9-19	9-19
Date:			2/7/2018	5/15/2018	8/6/2018	10/30/2018	2/26/2019	6/10/2019	9/24/2019	11/11/2019	2/7/2020	8/18/2020	11/9/2020	3/2/2021	5/18/2021	4/25/2017	8/2/2017	11/7/2017	2/14/2018	5/11/2018	8/6/2018	10/30/2018	2/26/2019	6/10/2019	9/24/2019	11/11/2019	2/3/2020	8/18/2020	11/5/2020	3/2/2021	5/17/2021	8/3/2017	11/8/2017	2/14/2018
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	7.2	3.9	5.8	3.9	5.0	2.7	5.3	4.6	2.8	2.2	2.0	1.8 J	1.2 J	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	< 33	< 20	0.57 J	< 13	< 13	< 10	< 13	< 2.5	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	< 250	< 330	**15 J**	< 330	< 330	< 250	< 330	< 330	< 4.0	< 3.3	< 10
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 170	< 170	< 130	< 130	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 3,100	< 2,500	< 2,000	< 5,000	< 2,500	< 1,300	< 2,500	< 1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	< 17	< 50
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 330	< 330	< 250	< 250	< 1,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6,300	< 5,000	< 4,000	< 10,000	< 5,000	< 2,500	< 5,000	< 3,300 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	< 33	< 100
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 330	< 330	< 250	< 250	< 1,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6,300	< 5,000	< 4,000	< 10,000	< 5,000	< 2,500	< 5,000	< 3,300 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	< 33	< 100
Acetone	µg/L	2,100	< 330	68 J	< 250	< 250	< 1,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6,300	< 5,000	< 4,000	< 10,000	< 5,000	< 2,500	< 5,000	< 3,300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	< 33	< 100
Benzene	µg/L	5.0	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Bromoform	µg/L	80	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Bromomethane	µg/L	29	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 170	< 170	< 130	< 130	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 3,100	< 2,500	< 2,000	< 5,000	< 2,500	< 1,300	< 2,500	< 1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	< 17	< 50
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Chlorobenzene	µg/L	100	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Chloroethane	µg/L	1,700	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Chloroform	µg/L	80	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Chloromethane	µg/L	1,100	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3 J	< 10
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	34	68	**140**	**180**	**150**	**140**	**170**	**180**	**91**	**88**	**91**	30	41	**5,200**	**3,100**	**6,000**	**3,500**	**4,400**	**4,100**	**6,900**	**7,700**	**3,000**	**2,800**	**3,300**	**2,200**	**720**	**980**	**600**	**670**	37	36	40
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Cyclohexane	µg/L	NS	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 170	**20 J**	< 130	< 130	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 3,100	< 2,500	< 2,000	< 5,000	< 2,500	< 1,300	< 2,500	< 1,700	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	< 17	< 50
Diethyl ether	µg/L	10	< 67	< 67	< 50	< 50	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,300	< 1,000	< 800	< 2,000	< 1,000	< 500	< 1,000	< 670	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 8.0	< 6.7	< 20
Ethylbenzene	µg/L	74	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 800	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 330	< 330	< 250	< 250	< 1,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6,300	< 5,000	< 4,000	< 10,000	< 5,000	< 2,500	< 5,000	< 3,300 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	< 33	< 100
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 330	< 330	< 250	< 250	< 1,000 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6,300	< 5,000	< 4,000	< 10,000	< 5,000	< 2,500	< 5,000	< 3,300 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	< 33	< 100
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 33	< 33 J	< 25	< 25	< 100 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 400	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 3.3	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	< 33	< 20	< 1.0	< 13	< 13	< 10	< 13	< 2.5	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	< 250	< 330	< 25	< 330	< 330	< 250	< 330	< 330	< 4.0	< 3.3	< 10
Toluene	µg/L	790	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Total Xylenes	µg/L	280	< 67	< 67	< 50	< 50	< 200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1,300	< 1,000	< 800	< 2,000	< 1,000	< 500	< 1,000	< 670	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 8.0	< 6.7	< 20
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 33	11 J	7.5 J	14 J	22 J	8.0 J	< 20	4.9	< 13	< 13	< 10	< 13	< 2.5	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	56 J	< 500	**130 J**	< 250	< 330	48	< 330	< 330	< 250	< 330	< 330	< 4.0	< 3.3	< 10
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 3.3	< 10
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 33	< 33	< 25	< 25	**15 J**	< 33	< 20	< 1.0	< 13	< 13	< 10	< 13	< 2.5	< 630	< 500	< 400	< 1,000	< 500	< 250	< 500	< 330	< 250	< 330	< 25	< 330	< 330	< 250	< 330	< 330	< 4.0	< 3.3	< 10
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**380**	**720**	**680**	**830**	**750**	**550**	**420**	**480**	**370**	**190**	**300**	**120**	**150**	**15,000**	**12,000**	**13,000**	**9,100**	**8,500**	**7,300**	**12,000**	**8,900**	**5,800**	**7,600**	**5,700**	**7,000**	**3,700**	**5,100**	**4,100**	**5,100**	**100**	**77**	**95**
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																																	
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																																	
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-03	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04	TW-16-04
Screen Interval (ft bgs):			9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19	9-19
Date:			5/11/2018	8/8/2018	10/30/2018	2/25/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/14/2019	2/11/2020	8/18/2020	11/9/2020	3/1/2021	5/20/2021	4/25/2017	8/3/2017	11/8/2017	2/14/2018	5/11/2018	8/8/2018	10/30/2018	2/25/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/14/2019	2/4/2020	8/18/2020	11/5/2020	3/1/2021	5/20/2021
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																														
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	1.0 J	1.1 J	< 2.0	< 2.0	0.93 J	0.43 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 4.0	1.7 J	< 2.0	0.89 J	< 2.0	< 2.0	1.2 J	1.5 J	1.2 J	1.1 J	< 2.0	0.86 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																														
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 2.5	0.44 J	< 6.7	0.43 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	0.50 J	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 2.0	< 2.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 13	< 10	< 33	< 8.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	< 20	< 33	< 33	< 13	< 5.0	< 17	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 25	< 20	< 67	< 17 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	< 40	< 67	< 67	< 25	< 10	< 33	< 33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 25	< 20	< 67	< 17 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	< 40	< 67	< 67	< 25	< 10	< 33	< 33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 25	< 20	< 67	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	< 40	< 67	< 67	< 25	5.5 J	< 33	< 33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 13	< 10	< 33	< 8.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	< 20	< 33	< 33	< 13	< 5.0	< 17	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7 J	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	39	36	42	33	14	35	52	33	32	41	32	25	20	18	23	25	20	21	20	14	14	13	20	12	14	14	13	8.7
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 13	< 10	< 33	< 8.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 20	< 20	< 33	< 33	< 13	< 5.0	< 17	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Diethyl ether	µg/L	10	< 5.0	< 4.0	< 13	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 8.0	< 8.0	< 13	< 13	< 5.0	< 2.0	< 6.7	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethylbenzene	µg/L	74	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 25	< 20	< 67	< 17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	< 40	< 67	< 67	< 25	< 10	< 33	< 33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 25	< 20	< 67	< 17 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 40	< 40	< 67	< 67	< 25	< 10	< 33	< 33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Styrene (Monomer)	µg/L	100	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 2.0	< 2.0
Toluene	µg/L	790	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Xylenes	µg/L	280	< 5.0	< 4.0	< 13	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 8.0	< 8.0	< 13	< 13	< 5.0	< 2.0	< 6.7	< 6.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 2.0	< 2.0
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 2.5	< 2.0	< 6.7	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 2.5	0.35 J	< 2.5	< 4.0	< 4.0	< 6.7	< 6.7	< 2.5	< 1.0	< 3.3	< 3.3	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 2.5	< 2.5	< 1.0	< 2.0	< 2.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	**78**	**76**	**97**	**48**	**20**	**53**	**87**	**82**	**84**	**89**	**69**	**46**	**150**	**120**	**100**	**77**	**65**	**63**	**90**	**65**	**51**	**49**	**46**	**22**	**20**	**30**	**30**	**20**
Gases																														
Ethane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Other																														
Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Nitrate-N	mg/L	10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Metals																														
Iron, Dissolved	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron	µg/L	300	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page.

Table 2
On-Site Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Notes:

Table includes routine data collected from onsite monitoring wells. Lack of a date indicates that it was not sampled during that quarter.

Results are compared to EGLE Part 201 Generic Cleanup Criteria, October 2023.

(1) The sample collected on August 18, 2020 from MW-200S was collected from an incorrect depth interval and is considered not representative.

(2) The sample collected on August 9, 2021 from MW-50 was collected from an incorrect depth interval and is considered not representative.

Bold	Result denotes exceedance of EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria.
<	Denotes samples collected are not detected above reporting limit.
*	Reporting limit above comparison criteria due to dilution completed by the laboratory. Dilution was required due to an elevated site-related constituent of concern or non-target compound.
+	LCS and/or LCSD is outside acceptance limits, high biased.

Acronyms and Abbreviations:

B	The analyte / compound was detected in the associated blank.
µg/L	micrograms per liter
D	deep interval
EGLE	Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
F	matrix spike (MS) and/or matrix spike duplicate (MSD) recovery exceeds control limits
ft bgs	feet below ground surface
J	estimated result
LCS	laboratory control sample
LCSD	laboratory control sample duplicate
mg/L	milligrams per liter
MW	monitoring well
NA	not analyzed/not available
NS	no standard / not sampled
PW	pumping well
S	shallow interval
TW	test well

Analytical Methods:

8260B Selected Ion Monitoring (SIM) for Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)

8260B for Volatile Organic Compounds (VOCs)

RSK-175 for Dissolved Gases

6020 for Metals

5310C-2000 for Dissolved Organic Carbon (DOC)/Total Organic Carbon/Persulfate

9056A for Anions

See Notes on Last Page.

Table 3
ZVI Performance Monitoring Groundwater Analytical Data
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:		Michigan Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-35										MW-43										MW-52									
Screen Interval (ft bgs):			19.5-24.5										17-22										15-20									
Date:	Unit		8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																
1,4-Dioxane	µg/L	350	3.4	4.0	3.0	4.5 B	3.3	3.7	3.9	3.9	2.8	4.0	2.5	3.4	2.5	4.7 B	4.2	3.3	4.7	4.7	4.4	5.1	1.8 J	2.6	2.7	3.3 B	2.8	2.7	2.4	3.1	1.8 J	1.9 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	1.6	1.5	**2.2**	0.90 J	0.82 J	0.88 J	0.99 J	0.64 J	0.71 J	0.51 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.5	1.5	0.90 J	1.2 J	1.4	1.4	0.86 J	1.1	0.55 J	0.86 J
Low Flow Sampling Parameters																																
Dissolved Oxygen	mg/L	--	0.15	3.30	0.10	0.05	0.19	0.34	0.11	0.21	0.12	0.45	1.19	0.10	1.57	0.21	0.07	0.30	0.21	4.21	0.48	0.24	0.00	0.26	0.98	0.24	0.16	0.26	0.18	0.34	0.18	0.59
ORP	mV	--	-243.9	-168.3	93	85.2	-120.8	-212.6	135.3	-216.8	-193.9	-118.1	-152.7	-142.4	-106.9	-185.0	-205.2	-154.0	-165.4	49.3	-149.3	-339.5	-132.1	-120.7	-75.4	103.3	-199.2	-121.1	-116.5	-107.8	-147.5	-77.5
pH	s.u.	--	7.73	7.61	7.72	7.65	7.71	7.9	7.67	7.41	7.55	7.51	7.62	7.74	7.69	7.65	7.71	7.61	7.76	7.63	7.62	7.67	7.22	7.27	7.27	7.18	7.21	7.16	7.27	7.35	7.18	7.18
Temperature	°C	--	16.7	14.0	12.9	15.6	18.9	15.7	11.0	14.1	22.3	13.5	17.0	16.1	11.2	17.6	18.5	16.7	10.80	14.20	18.9	16.7	16.5	16.1	11.2	20.0	18.2	16.3	10.9	11.9	22.3	14.7
Specific Conductivity	mS/cm	--	4.74	2.95	5.3	8.75	4.01	2.46	3.54	4.85	4.20	3.05	9.62	7.52	7.61	7.10	5.92	6.74	4.71	4.10	4.46	4.71	7.00	6.14	6.65	0.05	7.29	7.34	6.81	8.17	8.23	9.91
Turbidity	NTU	--	11.28	8.93	24.3	27.90	3.33	1.25	40.90	27.90	31.30	3.41	8.30	21.30	42.70	3.08	0.02	8.52	11.90	4.00	0.29	9.47	4.06	3.23	63.60	34.00	1.01	0.02	1.29	19.40	18.80	24.70

Location:		Michigan Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-211S										MW-212S										MW-213S									
Screen Interval (ft bgs):			7-12										6.5-11.5										6-11									
Date:	Unit		8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.6	2.8	1.9	0.89 J	2.0	2.6	1.2	1.4	1.6	1.7	0.58 J	1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.61 J	0.48 J	< 1.0	0.55 J	1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.53 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.82 J	1.0	0.84 J	< 1.0	0.77J	< 1.0	< 1.0	0.54 J	< 1.0	< 1.0	0.48 J	1.1	0.73 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Low Flow Sampling Parameters																																
Dissolved Oxygen	mg/L	--	0.14	0.25	0.28	1.24	0.11	0.26	0.32	0.45	0.24	0.44	1.48	0.16	0.54	1.23	0.09	0.22	0.40	0.65	0.21	0.20	0.18	0.36	0.21	0.64	0.14	0.18	0.09	0.29	0.29	0.50
ORP	mV	--	31.3	64.8	185.7	-43.7	-102.4	87.0	8.5	-3.9	94.5	-3.6	-2.2	-167.3	90.5	-29.4	-85.2	-34.3	-16.8	-68.1	14.8	-92.2	-20.7	-201.0	79.8	39.4	-98.5	-51.5	-58.8	-66.9	8.2	-59.7
pH	s.u.	--	7.40	7.34	7.38	7.36	7.30	7.16	7.50	7.20	7.26	7.11	7.19	7.12	7.27	7.13	7.15	7.15	7.39	7.18	7.27	7.30	7.12	7.11	7.23	7.11	7.27	7.15	7.52	7.16	7.25	7.13
Temperature	°C	--	19.4	16.2	9.6	23.7	21.5	17.0	8.2	13.8	21.1	16.9	19.4	15.8	10.9	21.0	21.4	17.0	8.9	13.3	20.7	17.6	20.4	17.6	11.9	21.5	23.2	16.2	8.8	12.4	21.1	17.6
Specific Conductivity	mS/cm	--	7.29	5.56	7.08	8.78	4.4	6.57	5.52	8.77	6.44	5.84	7.48	8.32	7.06	6.93	7.69	7.07	6.92	6.16	7.76	6.38	7.76	7.05	8.06	8.89	6.82	5.99	5.39	5.83	6.50	7.56
Turbidity	NTU	--	2.28	2.99	1.74	9.20	5.17	3.51	1.68	0.48	0.37	4.23	0.02	1.67	2.19	28.60	0.02	2.07	1.22	1.92	0.97	8.82	0.40	3.86	1.65	27.10	2.71	1.67	1.72	0.02	2.21	0.02

Location:		Michigan Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-234										MW-235									
Screen Interval (ft bgs):			12-17										14-19									
Date:	Unit		9/18/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025	9/18/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	11/20/2024	2/26/2025	5/9/2025	8/19/2025	11/14/2025
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																						
1,4-Dioxane	µg/L	350	< 2.0	< 4.0	<2.0	1.0 B	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	< 2.0	0.89 J	<2.0	1.1 B	<2.0	<2.0	1.5 J	<2.0	<2.0	<2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																						
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.6	2.0	2.3	2.5	2.3	1.9	1.2	1.9	1.9	1.1
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.46 J	0.48 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**11**	**12**	**8.7**	**4.5**	**6.1**	**5.3**	**3.1**	**2.4**	**2.1**	1.4
Low Flow Sampling Parameters																						
Dissolved Oxygen	mg/L	--	0.06	0.06	2.22	1.13	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.24	0.14	5.00	5.80	0.05	0.09	0.17	0.10	0.24	0.11	0.53
ORP	mV	--	-255.2	-323.3	-274.3	-277.3	-405.4	-100.4	-171.4	-239	-287.4	-153.8	-61.9	-119.6	-63.1	-89.1	-177.9	-260.5	-69.8	-120.7	-132.0	-78.9
pH	s.u.	--	10.04	10.03	10.01	9.93	9.76	9.97	10.16	9.68	8.52	9.44	7.10	7.16	7.11	7.14	7.22	7.57	7.45	7.17	7.24	7.19
Temperature	°C	--	18.7	17.2	11.3	16.5	20.1	15.8	10.3	13.0	22.5	17.4	17.6	17.2	12	16.0	18.6	16.4	10.8	13.5	22.2	17.8
Specific Conductivity	mS/cm	--	8.09	8.12	10.52	7.08	6.95	6.20	5.64	7.40	7.78	7.63	7.86	7.32	12.11	8.90	8.10	7.29	7.03	7.86	7.72	8.46
Turbidity	NTU	--	5.21	2.30	0.55	0.02	0.02	4.23	14.70	0.02	0.02	0.02	1.22	62.10	103.00	0.02	1.74	3.51	1.62	3.57	10.40	0.02

See Notes on Last Page

Table 3
ZVI Performance Monitoring Groundwater Analytical Data
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Notes:

Results are compared to EGLE Part 201 Generic Cleanup Criteria, October 2023.

Bold	Result denotes exceedance of EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria.
<	Denotes not detected above reporting limit.
--	No comparison criteria applied to sampling parameters

Abbreviations:

°C	degrees Celsius
µg/L	micrograms per liter
B	The analyte / compound was detected in the associated blank.
Bold	Compound was found in the blank and sample
EGLE	Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
ft bgs	feet below ground surface
J	estimated result
mg/L	milligrams per liter
mS/cm	millisiemens per centimeter
mV	millivolts
MW	monitoring well
NTU	nephelometric turbidity units
s.u.	standard units

Analytical Methods:

8260D for Volatile Organic Compounds (VOCs)

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-72	668.81	15.0-20.0	05/22/17	NP	6.98	19.31	NA	NA	661.83	661.83
			07/24/17	NP	8.60	19.60	NA	NA	660.21	660.21
			11/06/17	NP	9.20	19.54	NA	NA	659.61	659.61
			02/05/18	NP	8.58	19.86	NA	NA	660.23	660.23
			05/07/18	NP	6.83	19.63	NA	NA	661.98	661.98
			08/16/18	NP	8.68	NM	NA	NA	660.13	660.13
			11/19/18	NP	7.72	19.64	NA	NA	661.09	661.09
			02/22/19	NP	7.48	19.61	NA	NA	661.33	661.33
			06/14/19	NP	6.86	19.65	NA	NA	661.95	661.95
			09/26/19	NP	9.98	19.63	NA	NA	658.83	658.83
			11/04/19	NP	8.57	19.62	NA	NA	660.24	660.24
			02/05/20	NP	7.23	NM	NA	NA	661.58	661.58
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	8.76	NM	NA	NA	660.05	660.05
			11/20/20	NP	9.25	NM[5]	NA	NA	659.56	659.56
			02/08/21	NP	9.02	19.63	NA	NA	659.79	659.79
			05/03/21	NP	8.45	19.61	NA	NA	660.36	660.36
			08/17/21	NP	7.38	19.61	NA	NA	661.43	661.43
			12/07/21	NP	7.38	19.65	NA	NA	661.43	661.43
			02/14/22	NP	7.99	19.60	NA	NA	660.82	660.82
			05/12/22	NP	6.71	19.61	NA	NA	662.10	662.10
			08/11/22	NP	8.39	19.61	NA	NA	660.42	660.42
			11/10/22	NP	9.69	19.61	NA	NA	659.12	659.12
			02/21/23	NP	8.77	19.61	NA	NA	660.04	660.04
			05/10/23	NP	7.29	19.62	NA	NA	661.52	661.52
			08/02/23	NP	8.58	19.62	NA	NA	660.23	660.23
			10/31/23	NP	9.32	19.62	NA	NA	659.49	659.49
			02/20/24	NP	7.79	19.64	NA	NA	661.02	661.02
			05/07/24	NP	7.66	19.61	NA	NA	661.15	661.15
			07/30/24	NP	8.20	19.61	NA	NA	660.61	660.61
			11/05/24	NP	9.40	19.60	NA	NA	659.41	659.41
			02/11/25	NP	8.99	19.60	NA	NA	659.82	659.82
			04/29/25	NP	8.74	19.60	NA	NA	660.07	660.07
			08/05/25	NP	8.33	19.61	NA	NA	660.48	660.48
			11/04/25	NP	9.60	19.62	NA	NA	659.21	659.21
MW-72S	668.96	3.0-13.0	03/05/19	NP	7.56	13.05	NA	NA	661.40	661.40
			06/14/19	NP	7.00	13.03	NA	NA	661.96	661.96
			09/26/19	NP	9.32	13.03	NA	NA	659.64	659.64
			11/04/19	NP	8.76	13.03	NA	NA	660.20	660.20
			02/05/20	NP	7.42	NM	NA	NA	661.54	661.54
			05/18/20	NP	7.29	13.02	NA	NA	661.67	661.67
			08/17/20	NP	8.93	NM	NA	NA	660.03	660.03
			11/20/20	NP	9.44	NM[5]	NA	NA	659.52	659.52
			02/08/21	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/03/21	NP	8.63	13.02	NA	NA	660.33	660.33
			08/17/21	NP	7.56	13.00	NA	NA	661.40	661.40
			12/07/21	NP	7.55	13.02	NA	NA	661.41	661.41
			02/14/22	NP	8.18	13.00	NA	NA	660.78	660.78
			05/12/22	NP	6.88	13.00	NA	NA	662.08	662.08
			08/11/22	NP	8.55	12.99	NA	NA	660.41	660.41
			11/10/22	NP	9.84	13.00	NA	NA	659.12	659.12
			02/21/23	NP	8.94	13.00	NA	NA	660.02	660.02
			05/10/23	NP	7.44	12.99	NA	NA	661.52	661.52
			08/02/23	NP	8.76	13.01	NA	NA	660.20	660.20
			10/31/23	NP	9.60	13.00	NA	NA	659.36	659.36
			02/20/24	NP	7.97	13.00	NA	NA	660.99	660.99
			05/07/24	NP	7.83	13.00	NA	NA	661.13	661.13
			07/30/24	NP	8.35	13.00	NA	NA	660.61	660.61
			11/05/24	NP	9.59	13.00	NA	NA	659.37	659.37
			02/11/25	NP	9.19	13.00	NA	NA	659.77	659.77
			04/29/25	NP	9.70	13.80	NA	NA	659.26	659.26
			08/05/25	NP	8.51	12.99	NA	NA	660.45	660.45
			11/04/25	NP	9.80	13.00	NA	NA	659.16	659.16
MW-73S	666.89	7.0-12.0	05/22/17	NP	4.72	11.31	NA	NA	662.17	662.17
			07/24/17	NP	6.38	11.48	NA	NA	660.51	660.51
			11/06/17	NP	6.94	11.42	NA	NA	659.95	659.95
			02/05/18	NP	6.30	11.62	NA	NA	660.59	660.59
			05/07/18	NP	4.77	11.55	NA	NA	662.12	662.12
			08/16/18	NP	6.25	NM	NA	NA	660.64	660.64
			11/19/18	NP	5.45	11.54	NA	NA	661.44	661.44
			12/10/18	Monitoring Well Abandoned						
MW-73SR	667.00	2.5-12.5	02/22/19	NP	5.56	12.38	NA	NA	661.44	661.44
			06/14/19	NP	4.80	12.40	NA	NA	662.20	662.20
			09/26/19	NP	6.82	12.49	NA	NA	660.18	660.18
			11/04/19	NP	6.43	12.40	NA	NA	660.57	660.57
			02/05/20	NP	5.36	NM	NA	NA	661.64	661.64
			05/18/20	NP	5.14	12.38	NA	NA	661.86	661.86
			08/17/20	NP	6.57	NM	NA	NA	660.43	660.43
			11/20/20	NP	7.13	NM[5]	NA	NA	659.87	659.87
			02/08/21	NP	6.96	12.40	NA	NA	660.04	660.04
			05/03/21	NP	6.34	12.38	NA	NA	660.66	660.66
			08/17/21	NP	5.58	12.39	NA	NA	661.42	661.42
			12/07/21	NP	5.48	12.38	NA	NA	661.52	661.52
			02/14/22	NP	5.92	12.35	NA	NA	661.08	661.08
			05/12/22	NP	4.62	13.39	NA	NA	662.38	662.38
			08/11/22	NP	6.16	12.36	NA	NA	660.84	660.84
			11/10/22	NP	7.43	12.39	NA	NA	659.57	659.57
			02/21/23	NP	6.64	12.38	NA	NA	660.36	660.36
			05/10/23	NP	5.35	12.36	NA	NA	661.65	661.65
			08/02/23	NP	6.37	12.37	NA	NA	660.63	660.63
			10/31/23	NP	7.15	12.41	NA	NA	659.85	659.85
			02/20/24	NP	5.73	12.37	NA	NA	661.27	661.27
			05/07/24	NP	5.38	12.37	NA	NA	661.62	661.62
			07/30/24	NP	6.01	12.37	NA	NA	660.99	660.99
			11/05/24	NP	7.19	12.37	NA	NA	659.81	659.81
			02/11/25	NP	6.75	12.36	NA	NA	660.25	660.25
			04/29/25	NP	5.80	12.45	NA	NA	661.20	661.20
			08/05/25	NP	6.25	12.34	NA	NA	660.75	660.75
			11/04/25	NP	7.41	12.34	NA	NA	659.59	659.59
MW-73D	667.03	13.5-18.5	05/22/17	NP	4.98	17.21	NA	NA	662.05	662.05
			07/24/17	NP	6.64	17.47	NA	NA	660.39	660.39
			11/06/17	NP	7.22	17.38	NA	NA	659.81	659.81
			02/05/18	NP	6.54	17.52	NA	NA	660.49	660.49
			05/07/18	NP	5.02	17.36	NA	NA	662.01	662.01
			08/16/18	NP	6.49	NM	NA	NA	660.54	660.54
			11/19/18	NP	5.73	17.35	NA	NA	661.30	661.30
			02/22/19	NP	5.54	17.37	NA	NA	661.49	661.49
			06/14/19	NP	4.79	17.37	NA	NA	662.24	662.24
			09/26/19	NP	7.84	17.39	NA	NA	659.19	659.19
			11/04/19	NP	6.39	17.38	NA	NA	660.64	660.64
			02/05/20	NP	5.34	NM	NA	NA	661.69	661.69
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	6.53	NM	NA	NA	660.50	660.50
			11/20/20	NP	7.09	NM[5]	NA	NA	659.94	659.94
			02/08/21	NP	6.96	17.36	NA	NA	660.07	660.07
			05/03/21	NP	6.34	17.36	NA	NA	660.69	660.69
			08/17/21	NP	5.55	17.35	NA	NA	661.48	661.48
			12/07/21	NP	5.37	17.37	NA	NA	661.66	661.66
			02/14/22	NP	5.92	17.35	NA	NA	661.11	661.11
			05/12/22	NP	4.60	17.35	NA	NA	662.43	662.43
			08/11/22	NP	6.14	17.36	NA	NA	660.89	660.89
			11/10/22	NP	7.40	17.30	NA	NA	659.63	659.63
			02/21/23	NP	6.61	17.34	NA	NA	660.42	660.42
			05/10/23	NP	5.32	17.35	NA	NA	661.71	661.71
			08/02/23	NP	6.34	17.36	NA	NA	660.69	660.69
			10/31/23	NP	7.12	17.41	NA	NA	659.91	659.91
			02/20/24	NP	5.69	17.35	NA	NA	661.34	661.34
			05/07/24	NP	5.34	17.35	NA	NA	661.69	661.69
			07/30/24	NP	5.97	17.34	NA	NA	661.06	661.06
			11/05/24	NP	7.19	17.31	NA	NA	659.84	659.84
			02/11/25	NP	6.77	17.31	NA	NA	660.26	660.26
			04/29/25	NP	6.55	17.31	NA	NA	660.48	660.48
			08/05/25	NP	6.23	17.31	NA	NA	660.80	660.80
			11/04/25	NP	7.43	17.35	NA	NA	659.60	659.60

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-74	667.90	14.0-19.0	05/22/17	NP	5.94	18.52	NA	NA	661.96	661.96
			07/24/17	NP	7.47	18.81	NA	NA	660.43	660.43
			11/06/17	NP	8.12	18.76	NA	NA	659.78	659.78
			02/05/18	NP	7.49	18.85	NA	NA	660.41	660.41
			05/07/18	NP	5.95	18.77	NA	NA	661.95	661.95
			08/16/18	NP	7.38	NM	NA	NA	660.52	660.52
			11/19/18	NP	6.25	18.77	NA	NA	661.65	661.65
			02/22/19	NP	6.45	18.76	NA	NA	661.45	661.45
			06/14/19	NP	5.63	18.76	NA	NA	662.27	662.27
			09/26/19	NP	7.48	18.78	NA	NA	660.42	660.42
			11/04/19	NP	7.31	18.78	NA	NA	660.59	660.59
			02/05/20	NP	6.29	NM	NA	NA	661.61	661.61
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	7.36	NM	NA	NA	660.54	660.54
			11/20/20	NP	7.94	NM[5]	NA	NA	659.96	659.96
			02/08/21	NP	7.81	18.78	NA	NA	660.09	660.09
			05/03/21	NP	7.25	18.76	NA	NA	660.65	660.65
			08/17/21	NP	6.38	18.76	NA	NA	661.52	661.52
			12/07/21	NP	6.36	18.75	NA	NA	661.54	661.54
			02/14/22	NP	6.74	18.75	NA	NA	661.16	661.16
			05/12/22	NP	5.54	18.75	NA	NA	662.36	662.36
			08/11/22	NP	7.04	18.75	NA	NA	660.86	660.86
			11/10/22	NP	8.25	18.76	NA	NA	659.65	659.65
			02/21/23	NP	7.62	18.76	NA	NA	660.28	660.28
			05/10/23	NP	6.21	18.75	NA	NA	661.69	661.69
			08/02/23	NP	7.25	18.75	NA	NA	660.65	660.65
			10/31/23	NP	8.00	18.83	NA	NA	659.90	659.90
			02/20/24	NP	6.62	18.77	NA	NA	661.28	661.28
			05/07/24	NP	6.20	18.76	NA	NA	661.70	661.70
			07/30/24	NP	6.75	18.76	NA	NA	661.15	661.15
			11/05/24	NP	7.99	18.78	NA	NA	659.91	659.91
			02/11/25	NP	7.64	18.78	NA	NA	660.26	660.26
			04/29/25	NP	6.50	18.80	NA	NA	661.40	661.40
			08/05/25	NP	7.12	18.75	NA	NA	660.78	660.78
			11/04/25	NP	8.20	18.75	NA	NA	659.70	659.70
MW-74S	667.93	3.0-13.0	02/22/19	NP	6.44	12.78	NA	NA	661.49	661.49
			06/14/19	NP	5.65	12.77	NA	NA	662.28	662.28
			09/26/19	NP	7.49	12.76	NA	NA	660.44	660.44
			11/04/19	NP	7.31	12.79	NA	NA	660.62	660.62
			02/05/20	NP	6.27	NM	NA	NA	661.66	661.66
			05/18/20	NP	6.28	12.78	NA	NA	661.65	661.65
			08/17/20	NP	7.36	NM	NA	NA	660.57	660.57
			11/20/20	NP	7.94	NM[5]	NA	NA	659.99	659.99
			02/08/21	NP	7.82	12.79	NA	NA	660.11	660.11
			05/03/21	NP	7.26	12.78	NA	NA	660.67	660.67
			08/17/21	NP	6.40	12.63	NA	NA	661.53	661.53
			12/07/21	NP	6.35	12.63	NA	NA	661.58	661.58
			02/14/22	NP	6.75	12.45	NA	NA	661.18	661.18
			05/12/22	NP	5.55	12.40	NA	NA	662.38	662.38
			08/11/22	NP	7.05	12.38	NA	NA	660.88	660.88
			11/10/22	NP	8.26	12.40	NA	NA	659.67	659.67
			02/21/23	NP	7.62	12.36	NA	NA	660.31	660.31
			05/10/23	NP	6.21	12.36	NA	NA	661.72	661.72
			08/02/23	NP	7.25	12.39	NA	NA	660.68	660.68
			10/31/23	NP	7.99	12.43	NA	NA	659.94	659.94
			02/20/24	NP	6.62	12.37	NA	NA	661.31	661.31
			05/07/24	NP	6.20	12.38	NA	NA	661.73	661.73
			07/30/24	NP	6.77	12.40	NA	NA	661.16	661.16
			11/05/24	NP	7.99	12.15	NA	NA	659.94	659.94
			02/11/25	NP	7.63	12.07	NA	NA	660.30	660.30
			04/29/25	NP	6.60	12.00	NA	NA	661.33	661.33
			08/05/25	NP	7.13	12.02	NA	NA	660.80	660.80
			11/04/25	NP	8.21	12.00	NA	NA	659.72	659.72
MW-75S	666.86	5.0-10.0	05/22/17	NP	5.16	9.23	NA	NA	661.70	661.70
			07/24/17	NP	6.15	9.48	NA	NA	660.71	660.71
			11/06/17	NP	6.83	9.43	NA	NA	660.03	660.03
			02/05/18	NP	6.56	9.82	NA	NA	660.30	660.30
			05/07/18	NP	5.08	9.67	NA	NA	661.78	661.78
			08/16/18	NP	5.81	NM	NA	NA	661.05	661.05
			11/19/18	NP	5.47	9.62	NA	NA	661.39	661.39
			12/10/18	Monitoring Well Abandoned						
MW-75SR	666.96	2.5-12.5	02/22/19	NP	5.60	12.38	NA	NA	661.36	661.36
			06/14/19	NP	4.63	12.36	NA	NA	662.33	662.33
			09/26/19	NP	6.26	12.38	NA	NA	660.70	660.70
			11/04/19	NP	5.98	12.37	NA	NA	660.98	660.98
			02/05/20	NP	5.34	NM	NA	NA	661.62	661.62
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	6.10	NM	NA	NA	660.86	660.86
			11/20/20	NP	6.72	NM[5]	NA	NA	660.24	660.24
			02/08/21	NP	6.86	12.37	NA	NA	660.10	660.10
			05/03/21	NP	6.52	12.37	NA	NA	660.44	660.44
			08/17/21	NP	5.25	12.35	NA	NA	661.71	661.71
			12/07/21	NP	5.28	12.36	NA	NA	661.68	661.68
			02/14/22	NP	5.90	12.35	NA	NA	661.06	661.06
			05/12/22	NP	4.93	12.35	NA	NA	662.03	662.03
			08/11/22	NP	5.95	12.35	NA	NA	661.01	661.01
			11/10/22	NP	7.20	12.37	NA	NA	659.76	659.76
			02/21/23	NP	6.98	12.37	NA	NA	659.98	659.98
			05/10/23	NP	5.70	12.36	NA	NA	661.26	661.26
			08/02/23	NP	6.21	12.36	NA	NA	660.75	660.75
			10/31/23	NP	6.95	12.35	NA	NA	660.01	660.01
			02/20/24	NP	6.09	12.36	NA	NA	660.87	660.87
			05/07/24	NP	5.63	12.36	NA	NA	661.33	661.33
			07/30/24	NP	5.68	12.36	NA	NA	661.28	661.28
			11/05/24	NP	6.90	12.31	NA	NA	660.06	660.06
			02/11/25	NP	6.96	12.35	NA	NA	660.00	660.00
			04/29/25	NP	6.67	12.35	NA	NA	660.29	660.29
			08/05/25	NP	6.24	12.35	NA	NA	660.72	660.72
			11/04/25	NP	7.30	12.35	NA	NA	659.66	659.66
MW-75D	666.89	12.0-17.0	05/22/17	NP	5.20	16.59	NA	NA	661.76	661.76
			07/24/17	NP	6.19	16.78	NA	NA	660.70	660.70
			11/06/17	NP	6.81	17.80	NA	NA	660.08	660.08
			02/05/18	NP	6.59	16.83	NA	NA	660.30	660.30
			05/07/18	NP	5.04	16.77	NA	NA	661.85	661.85
			08/16/18	NP	6.09	NM	NA	NA	660.80	660.80
			11/19/18	NP	5.51	17.74	NA	NA	661.38	661.38
			02/22/19	NP	5.72	16.78	NA	NA	661.17	661.17
			06/14/19	NP	4.57	16.74	NA	NA	662.32	662.32
			09/26/19	NP	6.26	16.70	NA	NA	660.63	660.63
			11/04/19	NP	5.89	16.66	NA	NA	661.00	661.00
			02/05/20	NP	5.35	NM	NA	NA	661.54	661.54
			05/18/20	NP	5.55	16.66	NA	NA	661.34	661.34
			08/17/20	NP	6.00	NM	NA	NA	660.89	660.89
			11/20/20	NP	6.81	NM[5]	NA	NA	660.08	660.08
			02/08/21	NP	6.88	16.78	NA	NA	660.01	660.01
			05/03/21	NP	6.76	16.72	NA	NA	660.13	660.13
			08/17/21	NP	5.50	16.65	NA	NA	661.39	661.39
			12/07/21	NP	5.48	16.67	NA	NA	661.41	661.41
			02/14/22	NP	5.78	16.60	NA	NA	661.11	661.11
			05/12/22	NP	4.98	16.54	NA	NA	661.91	661.91
			08/11/22	NP	5.87	16.51	NA	NA	661.02	661.02
			11/10/22	NP	7.15	16.53	NA	NA	659.74	659.74
			02/21/23	NP	6.85	16.51	NA	NA	660.04	660.04
			05/10/23	NP	5.56	16.50	NA	NA	661.33	661.33
			08/02/23	NP	6.20	16.51	NA	NA	660.69	660.69
			10/31/23	NP	6.83	16.35	NA	NA	660.06	660.06

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-75D	666.89	12.0-17.0	02/20/24	NP	5.96	16.38	NA	NA	660.93	660.93
			05/07/24	NP	5.52	16.39	NA	NA	661.37	661.37
			07/30/24	NP	5.69	16.40	NA	NA	661.20	661.20
			11/05/24	NP	7.14	16.88	NA	NA	659.75	659.75
			02/11/25	NP	6.88	16.39	NA	NA	660.01	660.01
			04/29/25	NP	6.61	16.39	NA	NA	660.28	660.28
			08/05/25	NP	6.15	16.40	NA	NA	660.74	660.74
			11/04/25	NP	7.30	16.30	NA	NA	659.59	659.59
MW-76	670.10	15.0-20.0	05/22/17	NP	9.43	19.44	NA	NA	660.67	660.67
			07/24/17	NP	10.05	19.73	NA	NA	660.05	660.05
			11/06/17	NP	10.73	19.66	NA	NA	659.37	659.37
			02/05/18	NP	10.89	19.71	NA	NA	659.21	659.21
			05/07/18	NP	9.34	19.64	NA	NA	660.76	660.76
			08/16/18	NP	9.59	NM	NA	NA	660.51	660.51
			11/19/18	NP	9.25	19.60	NA	NA	660.85	660.85
			02/22/19	NP	9.75	19.62	NA	NA	660.35	660.35
			06/14/19	NP	8.56	19.61	NA	NA	661.54	661.54
			09/26/19	NP	9.78	19.63	NA	NA	660.32	660.32
			11/04/19	NP	9.74	19.62	NA	NA	660.36	660.36
			02/05/20	NP	9.36	NM	NA	NA	660.74	660.74
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	9.50	NM	NA	NA	660.60	660.60
			11/20/20	NP	10.28	NM[5]	NA	NA	659.82	659.82
			02/08/21	NP	10.66	19.63	NA	NA	659.44	659.44
			05/03/21	NP	10.53	19.62	NA	NA	659.57	659.57
			08/17/21	NP	9.45	19.61	NA	NA	660.65	660.65
			12/07/21	NP	9.65	19.61	NA	NA	660.45	660.45
			02/14/22	NP	9.70	19.60	NA	NA	660.40	660.40
			05/12/22	NP	9.42	19.60	NA	NA	660.68	660.68
			08/11/22	NP	9.87	19.60	NA	NA	660.23	660.23
			11/10/22	NP	10.99	19.61	NA	NA	659.11	659.11
			02/21/23	NP	11.30	19.61	NA	NA	658.80	658.80
			05/10/23	NP	10.02	19.61	NA	NA	660.08	660.08
			08/02/23	NP	10.08	19.62	NA	NA	660.02	660.02
			10/31/23	NP	10.82	19.60	NA	NA	659.28	659.28
			02/20/24	NP	10.40	19.61	NA	NA	659.70	659.70
			05/07/24	NP	10.09	19.62	NA	NA	660.01	660.01
			07/30/24	NP	9.63	19.60	NA	NA	660.47	660.47
			11/05/24	NP	10.74	19.61	NA	NA	659.36	659.36
			02/11/25	NP	11.38	19.61	NA	NA	658.72	658.72
			04/29/25	NP	10.60	19.60	NA	NA	659.50	659.50
			08/05/25	NP	10.35	19.60	NA	NA	659.75	659.75
			11/04/25	NP	11.22	19.61	NA	NA	658.88	658.88
MW-76S	669.98	4.5-14.5	02/22/19	NP	9.64	14.15	NA	NA	660.34	660.34
			06/14/19	NP	8.55	14.50	NA	NA	661.43	661.43
			09/26/19	NP	9.65	14.17	NA	NA	660.33	660.33
			11/04/19	NP	9.63	14.15	NA	NA	660.35	660.35
			02/05/20	NP	9.24	NM	NA	NA	660.74	660.74
			05/18/20	NP	9.33	14.19	NA	NA	660.65	660.65
			08/17/20	NP	9.40	NM	NA	NA	660.58	660.58
			11/20/20	NP	10.17	NM[5]	NA	NA	659.81	659.81
			02/08/21	NP	10.56	14.16	NA	NA	659.42	659.42
			05/03/21	NP	10.42	14.50	NA	NA	659.56	659.56
			08/17/21	NP	9.35	14.14	NA	NA	660.63	660.63
			12/07/21	NP	9.59	14.15	NA	NA	660.39	660.39
			02/14/22	NP	9.59	14.15	NA	NA	660.39	660.39
			05/12/22	NP	9.33	14.15	NA	NA	660.65	660.65
			08/11/22	NP	9.80	14.12	NA	NA	660.18	660.18
			11/10/22	NP	10.90	14.18	NA	NA	659.08	659.08
			02/21/23	NP	11.20	14.16	NA	NA	658.78	658.78
			05/10/23	NP	9.94	14.15	NA	NA	660.04	660.04
			08/02/23	NP	9.98	14.14	NA	NA	660.00	660.00
			10/31/23	NP	10.72	14.13	NA	NA	659.26	659.26
			02/20/24	NP	10.29	14.14	NA	NA	659.69	659.69
			05/07/24	NP	9.90	14.13	NA	NA	660.08	660.08
			07/30/24	NP	9.51	14.13	NA	NA	660.47	660.47
			11/05/24	NP	10.59	14.12	NA	NA	659.39	659.39
			02/11/25	NP	11.30	14.15	NA	NA	658.68	658.68
			04/29/25	NP	9.50	14.10	NA	NA	660.48	660.48
			08/05/25	NP	10.22	14.05	NA	NA	659.76	659.76
			11/04/25	NP	11.12	13.74	NA	NA	658.86	658.86
MW-77	660.56	9.0-14.0	05/22/17	NP	4.59	13.45	NA	NA	655.97	655.97
			07/24/17	NP	5.90	13.75	NA	NA	654.66	654.66
			11/06/17	NP	6.30	13.67	NA	NA	654.26	654.26
			02/05/18	NP	5.43	13.75	NA	NA	655.13	655.13
			05/07/18	NP	4.28	13.70	NA	NA	656.28	656.28
			08/16/18	NP	5.88	NM	NA	NA	654.68	654.68
			11/19/18	NP	4.59	13.69	NA	NA	655.97	655.97
			02/22/19	NP	4.64	13.72	NA	NA	655.92	655.92
			06/14/19	NP	4.23	13.71	NA	NA	656.33	656.33
			09/26/19	NP	5.97	13.72	NA	NA	654.59	654.59
			11/04/19	NP	5.21	13.70	NA	NA	655.35	655.35
			02/05/20	NP	4.29	NM	NA	NA	656.27	656.27
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	5.68	NM	NA	NA	654.88	654.88
			11/20/20	NP	5.85	13.74[5]	NA	NA	654.71	654.71
			02/08/21	NP	5.52	13.72	NA	NA	655.04	655.04
			05/03/21	NP	5.32	13.71	NA	NA	655.24	655.24
			08/17/21	NP	4.36	13.69	NA	NA	656.20	656.20
			12/07/21	NP	4.56	13.71	NA	NA	656.00	656.00
			02/14/22	NP	5.20	13.69	NA	NA	655.36	655.36
			05/12/22	NP	4.46	13.70	NA	NA	656.10	656.10
			08/11/22	NP	5.82	13.70	NA	NA	654.74	654.74
			11/10/22	NP	6.72	13.70	NA	NA	653.84	653.84
			02/21/23	NP	5.63	13.70	NA	NA	654.93	654.93
			05/10/23	NP	4.98	13.71	NA	NA	655.58	655.58
			08/02/23	NP	5.99	13.71	NA	NA	654.57	654.57
			10/31/23	NP	6.61	13.71	NA	NA	653.95	653.95
			02/20/24	NP	5.05	13.72	NA	NA	655.51	655.51
			05/07/24	NP	4.85	13.70	NA	NA	655.71	655.71
			07/30/24	NP	5.33	13.68	NA	NA	655.23	655.23
			11/05/24	NP	6.59	13.70	NA	NA	653.97	653.97
			02/11/25	NP	5.89	13.71	NA	NA	654.67	654.67
			04/29/25	NP	5.13	13.71	NA	NA	655.43	655.43
			08/05/25	NP	5.95	13.70	NA	NA	654.61	654.61
			11/04/25	NP	6.92	13.72	NA	NA	653.64	653.64
MW-77S	660.55	2.5-12.5	02/22/19	NP	4.53	12.16	NA	NA	656.02	656.02
			06/14/19	NP	4.12	12.14	NA	NA	656.43	656.43
			09/26/19	NP	5.89	12.17	NA	NA	654.66	654.66
			11/04/19	NP	5.15	12.15	NA	NA	655.40	655.40
			02/05/20	NP	5.03	NM	NA	NA	655.52	655.52
			05/18/20	NP	4.19	12.17	NA	NA	656.36	656.36
			08/17/20	NP	5.58	NM	NA	NA	654.97	654.97
			11/20/20	NP	5.74	12.19[5]	NA	NA	654.81	654.81
			02/08/21	NP	5.43	12.14	NA	NA	655.12	655.12
			05/03/21	NP	5.24	12.16	NA	NA	655.31	655.31
			08/17/21	NP	4.26	12.12	NA	NA	656.29	656.29
			12/07/21	NP	4.51	12.13	NA	NA	656.04	656.04
			02/14/22	NP	5.11	12.13	NA	NA	655.44	655.44
			05/12/22	NP	4.33	12.13	NA	NA	656.22	656.22
			08/11/22	NP	5.73	12.14	NA	NA	654.82	654.82
			11/10/22	NP	6.62	12.10	NA	NA	653.93	653.93
			02/21/23	NP	5.54	12.15	NA	NA	655.01	655.01
			05/10/23	NP	4.89	12.15	NA	NA	655.66	655.66
			08/02/23	NP	5.92	12.13	NA	NA	654.63	654.63
			10/31/23	NP	6.54	12.14	NA	NA	654.01	654.01
			02/20/24	NP	4.95	12.15	NA	NA	655.60	655.60
			05/07/24	NP	4.78	12.12	NA	NA	655.77	655.77
			07/30/24	NP	5.24	12.10	NA	NA	655.31	655.31
			11/05/24	NP	6.49	12.10	NA	NA	654.06	654.06
			02/11/25	NP	5.80	12.12	NA	NA	654.75	654.75
			04/29/25	NP	5.02	12.10	NA	NA	655.53	655.53
			08/05/25	NP	5.85	12.09	NA	NA	654.70	654.70
			11/04/25	NP	6.82	12.05	NA	NA	653.73	653.73

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-78	657.23	7.0-12.0	05/22/17	NP	1.78	11.47	NA	NA	655.45	655.45
			07/24/17	NP	3.55	11.79	NA	NA	653.68	653.68
			11/06/17	NP	3.50	11.72	NA	NA	653.73	653.73
			02/05/18	NP	3.09	11.80	NA	NA	654.14	654.14
			05/07/18	NP	1.54	11.75	NA	NA	655.69	655.69
			08/16/18	NP	3.53	NM	NA	NA	653.70	653.70
			11/19/18	NP	1.68	11.71	NA	NA	655.55	655.55
			02/22/19	NP	2.02	11.75	NA	NA	655.21	655.21
			06/14/19	NP	1.19	11.75	NA	NA	656.04	656.04
			09/26/19	NP	3.71	11.77	NA	NA	653.52	653.52
			11/04/19	NP	2.70	11.76	NA	NA	654.53	654.53
			02/05/20	NP	1.66	NM	NA	NA	655.57	655.57
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	3.37	NM	NA	NA	653.86	653.86
			11/20/20	NP	3.32	11.79[5]	NA	NA	653.91	653.91
			02/08/21	NP	3.28	11.76	NA	NA	653.95	653.95
			05/03/21	NP	2.97	11.75	NA	NA	654.26	654.26
			08/17/21	NP	1.88	11.74	NA	NA	655.35	655.35
			12/07/21	NP	1.64	11.73	NA	NA	655.59	655.59
			02/14/22	NP	2.83	11.74	NA	NA	654.40	654.40
			05/12/22	NP	1.95	11.74	NA	NA	655.28	655.28
			08/11/22	NP	3.30	11.74	NA	NA	653.93	653.93
			11/10/22	NP	4.21	11.74	NA	NA	653.02	653.02
			02/21/23	NP	3.06	11.73	NA	NA	654.17	654.17
			05/10/23	NP	2.27	11.75	NA	NA	654.96	654.96
			08/02/23	NP	3.41	11.75	NA	NA	653.82	653.82
			10/31/23	NP	3.87	11.75	NA	NA	653.36	653.36
			02/20/24	NP	2.75	11.77	NA	NA	654.48	654.48
			05/07/24	NP	2.24	11.74	NA	NA	654.99	654.99
			07/30/24	NP	2.66	11.75	NA	NA	654.57	654.57
			11/05/24	NP	3.90	11.75	NA	NA	653.33	653.33
			02/11/25	NP	3.31	11.72	NA	NA	653.92	653.92
			04/29/25	NP	2.74	11.73	NA	NA	654.49	654.49
			08/05/25	NP	3.14	11.74	NA	NA	654.09	654.09
			11/04/25	NP	4.05	11.74	NA	NA	653.18	653.18
MW-78S	657.61	2.5-12.5	02/22/19	NP	2.37	12.40	NA	NA	655.24	655.24
			06/14/19	NP	1.51	12.38	NA	NA	656.10	656.10
			09/26/19	NP	3.45	12.41	NA	NA	654.16	654.16
			11/04/19	NP	3.05	12.40	NA	NA	654.56	654.56
			02/05/20	NP	1.98	NM	NA	NA	655.63	655.63
			05/18/20	NP	1.55	12.40	NA	NA	656.06	656.06
			08/17/20	NP	3.70	NM	NA	NA	653.91	653.91
			11/20/20	NP	3.56	12.33[5]	NA	NA	654.05	654.05
			02/08/21	NP	3.50	12.30	NA	NA	654.11	654.11
			05/03/21	NP	3.20	12.31	NA	NA	654.41	654.41
			08/17/21	NP	2.11	12.29	NA	NA	655.50	655.50
			12/07/21	NP	1.76	12.31	NA	NA	655.85	655.85
			02/14/22	NP	3.09	12.29	NA	NA	654.52	654.52
			05/12/22	NP	2.20	12.30	NA	NA	655.41	655.41
			08/11/22	NP	3.54	12.30	NA	NA	654.07	654.07
			11/10/22	NP	4.44	12.29	NA	NA	653.17	653.17
			02/21/23	NP	3.29	12.30	NA	NA	654.32	654.32
			05/10/23	NP	2.48	12.30	NA	NA	655.13	655.13
			08/02/23	NP	3.65	12.30	NA	NA	653.96	653.96
			10/31/23	NP	4.11	12.30	NA	NA	653.50	653.50
			02/20/24	NP	2.80	12.33	NA	NA	654.81	654.81
			05/07/24	NP	2.50	12.30	NA	NA	655.11	655.11
			07/30/24	NP	2.89	12.30	NA	NA	654.72	654.72
			11/05/24	NP	4.14	12.30	NA	NA	653.47	653.47
			02/11/25	NP	3.54	12.31	NA	NA	654.07	654.07
			04/29/25	NP	2.98	12.30	NA	NA	654.63	654.63
			08/05/25	NP	3.38	12.30	NA	NA	654.23	654.23
			11/04/25	NP	4.39	12.30	NA	NA	653.22	653.22
MW-79S	663.10	5.0-10.0	05/22/17	NP	4.15	9.49	NA	NA	658.95	658.95
			07/24/17	NP	6.37	9.76	NA	NA	656.73	656.73
			11/06/17	NP	6.56	9.71	NA	NA	656.54	656.54
			02/05/18	NP	5.46	9.78	NA	NA	657.64	657.64
			05/07/18	NP	3.49	9.73	NA	NA	659.61	659.61
			08/16/18	NP	6.40	NM	NA	NA	656.70	656.70
			11/19/18	NP	4.50	9.71	NA	NA	658.60	658.60
			12/10/18	Monitoring Well Abandoned						
MW-79SR	663.06	2.5-12.5	02/22/19	NP	4.19	12.28	NA	NA	658.87	658.87
			06/14/19	NP	3.50	12.50	NA	NA	659.56	659.56
			09/26/19	NP	6.52	12.26	NA	NA	656.54	656.54
			11/04/19	NP	5.65	12.25	NA	NA	657.41	657.41
			02/05/20	NP	3.59	NM	NA	NA	659.47	659.47
			05/18/20	NP	3.37	12.26	NA	NA	659.69	659.69
			08/17/20	NP	6.22	NM	NA	NA	656.84	656.84
			11/20/20	NP	6.19	12.29[5]	NA	NA	656.87	656.87
			02/08/21	NP	5.71	12.27	NA	NA	657.35	657.35
			05/03/21	NP	5.37	12.27	NA	NA	657.69	657.69
			08/17/21	NP	4.35	12.25	NA	NA	658.71	658.71
			12/07/21	NP	3.79	12.28	NA	NA	659.27	659.27
			02/14/22	NP	4.97	12.26	NA	NA	658.09	658.09
			05/12/22	NP	3.62	12.25	NA	NA	659.44	659.44
			08/11/22	NP	6.05	12.25	NA	NA	657.01	657.01
			11/10/22	NP	6.96	12.25	NA	NA	656.10	656.10
			02/21/23	NP	5.54	12.25	NA	NA	657.52	657.52
			05/10/23	NP	4.26	12.27	NA	NA	658.80	658.80
			08/02/23	NP	6.27	12.26	NA	NA	656.79	656.79
			10/31/23	NP	6.69	12.26	NA	NA	656.37	656.37
			02/20/24	NP	4.73	12.28	NA	NA	658.33	658.33
			05/07/24	NP	4.65	12.25	NA	NA	658.41	658.41
			07/30/24	NP	5.70	12.27	NA	NA	657.36	657.36
			11/05/24	NP	6.70	12.25	NA	NA	656.36	656.36
			02/11/25	NP	5.77	12.24	NA	NA	657.29	657.29
			04/29/25	NP	4.82	12.28	NA	NA	658.24	658.24
			08/05/25	NP	5.75	12.25	NA	NA	657.31	657.31
			11/04/25	NP	6.87	12.25	NA	NA	656.19	656.19
MW-79D	663.35	10.0-15.0	05/22/17	NP	4.20	14.38	NA	NA	659.15	659.15
			07/24/17	NP	6.45	14.66	NA	NA	656.90	656.90
			11/06/17	NP	6.62	14.60	NA	NA	656.73	656.73
			02/05/18	NP	5.51	14.69	NA	NA	657.84	657.84
			05/07/18	NP	3.55	14.62	NA	NA	659.80	659.80
			08/16/18	NP	6.49	NM	NA	NA	656.86	656.86
			11/19/18	NP	4.58	14.60	NA	NA	658.77	658.77
			02/22/19	NP	4.33	14.64	NA	NA	659.02	659.02
			06/14/19	NP	3.63	14.62	NA	NA	659.72	659.72
			09/26/19	NP	6.66	14.64	NA	NA	656.69	656.69
			11/04/19	NP	5.80	14.63	NA	NA	657.55	657.55
			02/05/20	NP	3.69	NM	NA	NA	659.66	659.66
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	6.37	NM	NA	NA	656.98	656.98
			11/20/20	NP	6.31	14.67[5]	NA	NA	657.04	657.04
			02/08/21	NP	5.84	14.62	NA	NA	657.51	657.51
			05/03/21	NP	5.50	14.63	NA	NA	657.85	657.85
			08/17/21	NP	4.50	14.63	NA	NA	658.85	658.85
			12/07/21	NP	3.91	14.63	NA	NA	659.44	659.44
			02/14/22	NP	5.09	14.61	NA	NA	658.26	658.26
			05/12/22	NP	3.75	14.62	NA	NA	659.60	659.60
			08/11/22	NP	6.19	14.62	NA	NA	657.16	657.16
			11/10/22	NP	7.08	14.62	NA	NA	656.27	656.27
			02/21/23	NP	5.67	14.62	NA	NA	657.68	657.68
			05/10/23	NP	4.31	14.62	NA	NA	659.04	659.04
			08/02/23	NP	6.39	14.62	NA	NA	656.96	656.96
			10/31/23	NP	6.84	14.64	NA	NA	656.51	656.51
			02/20/24	NP	4.85	14.67	NA	NA	658.50	658.50
			05/07/24	NP	4.75	14.62	NA	NA	658.60	658.60

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-79D	663.35	10.0-15.0	07/30/24	NP	5.82	14.62	NA	NA	657.53	657.53
			11/05/24	NP	6.82	14.62	NA	NA	656.53	656.53
			02/11/25	NP	5.89	14.62	NA	NA	657.46	657.46
			04/29/25	NP	5.00	14.60	NA	NA	658.35	658.35
			08/05/25	NP	5.86	14.60	NA	NA	657.49	657.49
			11/04/25	NP	7.00	14.63	NA	NA	656.35	656.35
MW-80S	656.08	7.0-12.0	05/22/17	NP	2.41	11.29	NA	NA	653.67	653.67
			07/24/17	NP	4.19	11.50	NA	NA	651.89	651.89
			11/06/17	NP	3.41	11.53	NA	NA	652.67	652.67
			02/05/18	NP	2.86	11.81	NA	NA	653.22	653.22
			05/07/18	NP	1.23	11.56	NA	NA	654.85	654.85
			08/16/18	NP	4.14	NM	NA	NA	651.94	651.94
			11/19/18	NP	2.17	11.53	NA	NA	653.91	653.91
			12/10/18	Monitoring Well Abandoned						
MW-80SR	656.23	2.5-12.5	03/06/19	NP	2.43	12.21	NA	NA	653.80	653.80
			06/14/19	NP	1.39	12.24	NA	NA	654.84	654.84
			09/26/19	NP	4.41	12.24	NA	NA	651.82	651.82
			11/04/19	NP	2.80	12.22	NA	NA	653.43	653.43
			02/05/20	NP	1.35	NM	NA	NA	654.88	654.88
			05/18/20	NP	1.13	12.24	NA	NA	655.10	655.10
			08/17/20	NP	4.15	NM	NA	NA	652.08	652.08
			11/20/20	NP	3.51	NM[5]	NA	NA	652.72	652.72
			02/08/21	NP	3.48	12.24	NA	NA	652.75	652.75
			05/03/21	NP	3.05	12.23	NA	NA	653.18	653.18
			08/17/21	NP	2.50	12.21	NA	NA	653.73	653.73
			12/07/21	NP	1.46	12.21	NA	NA	654.77	654.77
			02/14/22	NP	2.69	12.20	NA	NA	653.54	653.54
			05/12/22	NP	2.08	12.22	NA	NA	654.15	654.15
			08/11/22	NP	3.90	12.22	NA	NA	652.33	652.33
			11/10/22	NP	4.55	12.20	NA	NA	651.68	651.68
			02/21/23	NP	2.85	12.20	NA	NA	653.38	653.38
			05/10/23	NP	2.16	12.20	NA	NA	654.07	654.07
			08/02/23	NP	4.02	12.21	NA	NA	652.21	652.21
			10/31/23	NP	4.19	12.19	NA	NA	652.04	652.04
			02/20/24	NP	2.19	12.20	NA	NA	654.04	654.04
			05/07/24	NP	2.35	12.22	NA	NA	653.88	653.88
			07/30/24	NP	3.30	12.20	NA	NA	652.93	652.93
			11/05/24	NP	4.25	12.20	NA	NA	651.98	651.98
			02/11/25	NP	3.26	12.21	NA	NA	652.97	652.97
			04/29/25	NP	2.71	12.20	NA	NA	653.52	653.52
			08/05/25	NP	3.68	12.20	NA	NA	652.55	652.55
			11/04/25	NP	4.42	12.22	NA	NA	651.81	651.81
MW-81[1]	657.32	8.0-13.0	05/22/17	NP	6.05	12.40	NA	NA	651.27	651.27
			07/24/17	NP	7.24	12.70	NA	NA	650.08	650.08
			11/06/17	NP	8.27	12.63	NA	NA	649.05	649.05
			02/05/18	NP	7.29	12.71	NA	NA	650.03	650.03
			05/07/18	NP	5.98	12.66	NA	NA	651.34	651.34
			08/16/18	NP	7.40	NM	NA	NA	649.92	649.92
			11/19/18	NP	6.62	12.64	NA	NA	650.70	650.70
			02/22/19	NP	6.19	12.67	NA	NA	651.13	651.13
			06/14/19	NP	5.85	12.65	NA	NA	651.47	651.47
			09/26/19	NP	7.62	12.68	NA	NA	649.70	649.70
			11/04/19	NP	7.31	12.68	NA	NA	650.01	650.01
			02/05/20	NP	6.23	NM	NA	NA	651.09	651.09
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	7.35	NM	NA	NA	649.97	649.97
			11/20/20	NP	7.67	NM[5]	NA	NA	649.65	649.65
			02/08/21	NP	7.30	12.65	NA	NA	650.02	650.02
			05/03/21	NP	6.82	12.66	NA	NA	650.50	650.50
			08/17/21	NP	6.89	12.68	NA	NA	650.43	650.43
			12/07/21	NP	6.52	12.68	NA	NA	650.80	650.80
			02/14/22	NP	6.68	12.66	NA	NA	650.64	650.64
			05/12/22	NP	6.62	12.67	NA	NA	650.70	650.70
			08/11/22	NP	7.21	12.67	NA	NA	650.11	650.11
			11/10/22	NP	8.10	12.69	NA	NA	649.22	649.22
			02/21/23	NP	7.20	12.68	NA	NA	650.12	650.12
			05/10/23	NP	5.97	12.67	NA	NA	651.35	651.35
			08/02/23	NP	7.17	12.65	NA	NA	650.15	650.15
			10/31/23	NP	7.71	12.68	NA	NA	649.61	649.61
			02/20/24	NP	6.30	12.70	NA	NA	651.02	651.02
			05/07/24	NP	6.13	12.68	NA	NA	651.19	651.19
			07/30/24	NP	6.60	12.66	NA	NA	650.72	650.72
			11/05/24	NP	7.60	12.66	NA	NA	649.72	649.72
			02/11/25	NP	7.04	12.67	NA	NA	650.28	650.28
			04/29/25	NP	6.15	12.66	NA	NA	651.17	651.17
			08/05/25	NP	6.96	12.66	NA	NA	650.36	650.36
			11/04/25	NP	7.97	12.67	NA	NA	649.35	649.35
MW-81S	657.67	2.5-12.5	02/22/19	NP	6.49	12.52	NA	NA	651.18	651.18
			06/14/19	NP	5.18	12.51	NA	NA	652.49	652.49
			09/26/19	NP	7.83	12.52	NA	NA	649.84	649.84
			11/04/19	NP	7.60	12.54	NA	NA	650.07	650.07
			02/05/20	NP	6.26	NM	NA	NA	651.41	651.41
			05/18/20	NP	6.21	12.54	NA	NA	651.46	651.46
			08/17/20	NP	7.65	NM	NA	NA	650.02	650.02
			11/20/20	NP	8.01	NM[5]	NA	NA	649.66	649.66
			02/08/21	NP	7.50	12.51	NA	NA	650.17	650.17
			05/03/21	NP	7.08	12.50	NA	NA	650.59	650.59
			08/17/21	NP	6.50	12.52	NA	NA	651.17	651.17
			12/07/21	NP	6.19	12.51	NA	NA	651.48	651.48
			02/14/22	NP	6.82	12.52	NA	NA	650.85	650.85
			05/12/22	NP	5.93	12.52	NA	NA	651.74	651.74
			08/11/22	NP	7.44	12.51	NA	NA	650.23	650.23
			11/10/22	NP	8.40	12.70	NA	NA	649.27	649.27
			02/21/23	NP	7.36	12.66	NA	NA	650.31	650.31
			05/10/23	NP	6.27	12.62	NA	NA	651.40	651.40
			08/02/23	NP	7.48	12.60	NA	NA	650.19	650.19
			10/31/23	NP	8.06	12.64	NA	NA	649.61	649.61
			02/20/24	NP	6.55	12.65	NA	NA	651.12	651.12
			05/07/24	NP	6.25	12.62	NA	NA	651.42	651.42
			07/30/24	NP	6.89	12.60	NA	NA	650.78	650.78
			11/05/24	NP	8.00	12.60	NA	NA	649.67	649.67
			02/11/25	NP	7.33	12.62	NA	NA	650.34	650.34
			04/29/25	NP	6.44	12.60	NA	NA	651.23	651.23
			08/05/25	NP	7.27	12.60	NA	NA	650.40	650.40
			11/04/25	NP	8.26	12.62	NA	NA	649.41	649.41
MW-82S	658.63	9.0-14.0	05/22/17	NP	6.93	13.12	NA	NA	651.70	651.70
			07/24/17	NP	8.24	11.50	NA	NA	650.39	650.39
			11/06/17	NP	9.08	13.34	NA	NA	649.55	649.55
			02/05/18	NP	8.32	13.44	NA	NA	650.31	650.31
			05/07/18	NP	7.10	13.36	NA	NA	651.53	651.53
			08/16/18	NP	8.38	NM	NA	NA	650.25	650.25
			11/19/18	NP	7.62	13.37	NA	NA	651.01	651.01
			12/10/18	Monitoring Well Abandoned						
MW-82SR	658.92	5.0-15.0	02/22/19	NP	7.47	16.12	NA	NA	651.45	651.45
			06/14/19	NP	6.85	15.10	NA	NA	652.07	652.07
			09/26/19	NP	8.65	16.12	NA	NA	650.27	650.27
			11/04/19	NP	8.27	16.12	NA	NA	650.65	650.65
			02/05/20	NP	6.94	NM	NA	NA	651.98	651.98
			05/18/20	NP	6.92	16.15	NA	NA	652.00	652.00
			08/17/20	NP	8.42	NM	NA	NA	650.50	650.50
			11/20/20	NP	8.76	NM[5]	NA	NA	650.16	650.16
			02/08/21	NP	8.37	16.10	NA	NA	650.55	650.55
			05/03/21	NP	7.98	16.11	NA	NA	650.94	650.94
			08/17/21	NP	7.20	16.10	NA	NA	651.72	651.72
			12/07/21	NP	6.89	16.11	NA	NA	652.03	652.03
			02/14/22	NP	7.75	16.10	NA	NA	651.17	651.17
			05/12/22	NP	6.54	16.10	NA	NA	652.38	652.38
			08/11/22	NP	8.17	16.10	NA	NA	650.75	650.75
			11/10/22	NP	9.11	16.10	NA	NA	649.81	649.81
			02/21/23	NP	8.10	16.14	NA	NA	650.82	650.82
			05/10/23	NP	7.04	16.10	NA	NA	651.88	651.88
			08/02/23	NP	8.18	16.07	NA	NA	650.74	650.74

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-82SR	658.92	5.0-15.0	10/31/23	NP	8.60	16.12	NA	NA	650.32	650.32
			02/20/24	NP	7.30	16.12	NA	NA	651.62	651.62
			05/07/24	NP	6.65	16.10	NA	NA	652.27	652.27
			07/30/24	NP	7.57	16.10	NA	NA	651.35	651.35
			11/05/24	NP	8.68	16.12	NA	NA	650.24	650.24
			02/11/25	NP	8.20	16.10	NA	NA	650.72	650.72
			04/29/25	NP	7.20	16.08	NA	NA	651.72	651.72
			08/05/25	NP	8.10	16.08	NA	NA	650.82	650.82
			11/04/25	NP	9.98	16.11	NA	NA	648.94	648.94
MW-82D	658.45	18.0-23.0	05/22/17	NP	7.34	22.45	NA	NA	651.11	651.11
			07/24/17	NP	8.50	22.80	NA	NA	649.95	649.95
			11/06/17	NP	9.41	22.72	NA	NA	649.04	649.04
			02/05/18	NP	8.65	22.81	NA	NA	649.80	649.80
			05/07/18	NP	7.33	22.74	NA	NA	651.12	651.12
			08/16/18	NP	8.49	NM	NA	NA	649.96	649.96
			11/19/18	NP	7.59	22.70	NA	NA	650.86	650.86
			03/06/19	NP	7.65	23.00	NA	NA	650.80	650.80
			06/14/19	NP	7.10	22.70	NA	NA	651.35	651.35
			09/26/19	NP	8.65	22.75	NA	NA	649.80	649.80
			11/04/19	NP	8.38	22.73	NA	NA	650.07	650.07
			02/05/20	NP	7.16	NM	NA	NA	651.29	651.29
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	8.45	NM	NA	NA	650.00	650.00
			11/20/20	NP	8.81	NM[5]	NA	NA	649.64	649.64
			02/08/21	NP	8.46	22.72	NA	NA	649.99	649.99
			05/03/21	NP	8.09	22.72	NA	NA	650.36	650.36
			08/17/21	NP	7.36	22.70	NA	NA	651.09	651.09
			12/07/21	NP	7.12	22.69	NA	NA	651.33	651.33
			02/14/22	NP	7.75	22.72	NA	NA	650.70	650.70
			05/12/22	NP	6.73	22.72	NA	NA	651.72	651.72
			08/11/22	NP	8.12	22.70	NA	NA	650.33	650.33
			11/10/22	NP	9.11	22.71	NA	NA	649.34	649.34
			02/21/23	NP	8.25	22.60	NA	NA	650.20	650.20
			05/10/23	NP	7.13	22.71	NA	NA	651.32	651.32
			08/02/23	NP	8.19	22.32	NA	NA	650.26	650.26
			10/31/23	NP	8.77	22.74	NA	NA	649.68	649.68
			02/20/24	NP	7.45	22.75	NA	NA	651.00	651.00
			05/07/24	NP	7.05	22.70	NA	NA	651.40	651.40
			07/30/24	NP	7.64	22.70	NA	NA	650.81	650.81
			11/05/24	NP	8.72	22.70	NA	NA	649.73	649.73
			02/11/25	NP	8.16	27.70	NA	NA	650.29	650.29
			04/29/25	NP	7.28	22.70	NA	NA	651.17	651.17
			08/05/25	NP	8.07	22.70	NA	NA	650.38	650.38
			11/04/25	NP	9.02	22.72	NA	NA	649.43	649.43
MW-83[1]	660.09	8.0-13.0	05/22/17	NP	6.46	12.11	NA	NA	653.63	653.63
			07/24/17	NP	7.61	12.44	NA	NA	652.48	652.48
			11/06/17	NP	8.08	12.46	NA	NA	652.01	652.01
			02/05/18	NP	7.53	12.48	NA	NA	652.56	652.56
			05/07/18	NP	6.28	12.43	NA	NA	653.81	653.81
			08/16/18	NP	7.71	NM	NA	NA	652.38	652.38
			11/19/18	NP	6.78	12.38	NA	NA	653.31	653.31
			02/22/19	NP	6.71	12.40	NA	NA	653.38	653.38
			06/14/19	NP	6.25	12.40	NA	NA	653.84	653.84
			09/26/19	NP	7.95	12.41	NA	NA	652.14	652.14
			11/04/19	NP	7.36	12.43	NA	NA	652.73	652.73
			02/05/20	NP	6.35	NM	NA	NA	653.74	653.74
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	7.78	NM	NA	NA	652.31	652.31
			11/20/20	NP	7.98	NM[5]	NA	NA	652.11	652.11
			02/08/21	NP	7.82	12.76	NA	NA	652.27	652.27
			05/03/21	NP	7.42	12.41	NA	NA	652.67	652.67
			08/17/21	NP	6.75	12.80	NA	NA	653.34	653.34
			12/07/21	NP	6.53	12.80	NA	NA	653.56	653.56
			02/14/22	NP	7.05	12.42	NA	NA	653.04	653.04
			05/12/22	NP	6.13	12.41	NA	NA	653.96	653.96
			08/11/22	NP	7.49	12.40	NA	NA	652.6	652.6
			11/10/22	NP	8.37	12.41	NA	NA	651.72	651.72
			02/21/23	NP	7.30	12.44	NA	NA	652.79	652.79
			05/10/23	NP	6.51	12.40	NA	NA	653.58	653.58
			08/02/23	NP	7.50	12.40	NA	NA	652.59	652.59
			10/31/23	NP	8.00	12.44	NA	NA	652.09	652.09
			02/20/24	NP	6.70	12.45	NA	NA	653.39	653.39
			05/07/24	NP	6.50	12.43	NA	NA	653.59	653.59
			07/30/24	NP	7.08	12.39	NA	NA	653.01	653.01
			11/05/24	NP	8.06	12.40	NA	NA	652.03	652.03
			02/11/25	NP	7.56	12.42	NA	NA	652.53	652.53
			04/29/25	NP	6.92	12.78	NA	NA	653.17	653.17
			08/05/25	NP	7.50	12.45	NA	NA	652.59	652.59
			11/04/25	NP	8.41	12.41	NA	NA	651.68	651.68
MW-83S	660.26	3.0-13.0	02/22/19	NP	6.87	12.80	NA	NA	653.39	653.39
			06/14/19	NP	6.41	12.80	NA	NA	653.85	653.85
			09/26/19	NP	8.12	12.79	NA	NA	652.14	652.14
			11/04/19	NP	7.49	12.79	NA	NA	652.77	652.77
			02/05/20	NP	6.43	NM	NA	NA	653.83	653.83
			05/18/20	NP	6.62	12.80	NA	NA	653.64	653.64
			08/17/20	NP	7.93	NM	NA	NA	652.33	652.33
			11/20/20	NP	8.13	NM[5]	NA	NA	652.13	652.13
			02/08/21	NP	7.66	12.42	NA	NA	652.60	652.60
			05/03/21	NP	7.56	12.79	NA	NA	652.70	652.70
			08/17/21	NP	6.60	12.42	NA	NA	653.66	653.66
			12/07/21	NP	6.42	12.41	NA	NA	653.84	653.84
			02/14/22	NP	7.22	12.78	NA	NA	653.04	653.04
			02/14/22	NP	7.22	12.78	NA	NA	653.04	653.04
			05/12/22	NP	6.24	12.78	NA	NA	654.02	654.02
			08/11/22	NP	7.64	12.78	NA	NA	652.62	652.62
			11/10/22	NP	8.51	12.79	NA	NA	651.75	651.75
			02/21/23	NP	7.42	12.80	NA	NA	652.84	652.84
			05/10/23	NP	6.66	12.74	NA	NA	653.60	653.60
			08/02/23	NP	7.65	12.77	NA	NA	652.61	652.61
			10/31/23	NP	8.16	12.81	NA	NA	652.10	652.10
			02/20/24	NP	6.82	12.80	NA	NA	653.44	653.44
			05/07/24	NP	6.60	12.77	NA	NA	653.66	653.66
			07/30/24	NP	7.22	12.78	NA	NA	653.04	653.04
			11/05/24	NP	8.21	12.78	NA	NA	652.05	652.05
			02/11/25	NP	7.70	12.78	NA	NA	652.56	652.56
			04/29/25	NP	6.76	12.40	NA	NA	653.50	653.50
			08/05/25	NP	7.65	12.80	NA	NA	652.61	652.61
			11/04/25	NP	8.55	12.79	NA	NA	651.71	651.71
MW-84	662.50	8.0-13.0	05/22/17	NP	3.26	12.28	NA	NA	659.24	659.24
			07/24/17	NP	5.19	12.59	NA	NA	657.31	657.31
			11/06/17	NP	5.54	12.52	NA	NA	656.96	656.96
			02/05/18	NP	4.60	12.60	NA	NA	657.90	657.90
			05/07/18	NP	2.90	12.55	NA	NA	659.60	659.60
			08/16/18	NP	5.22	NM	NA	NA	657.28	657.28
			11/19/18	NP	3.56	12.54	NA	NA	658.94	658.94
			02/22/19	NP	3.50	12.56	NA	NA	659.00	659.00
			06/14/19	NP	2.71	12.50	NA	NA	659.79	659.79
			09/26/19	NP	5.38	12.55	NA	NA	657.12	657.12
			11/04/19	NP	4.58	12.57	NA	NA	657.92	657.92
			02/05/20	NP	2.94	NM	NA	NA	659.56	659.56
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	5.04	NM	NA	NA	657.46	657.46
			11/20/20	NP	5.22	12.60[5]	NA	NA	657.28	657.28
			02/08/21	NP	4.33	12.55	NA	NA	658.17	658.17
			05/03/21	NP	4.53	12.56	NA	NA	657.97	657.97
			08/17/21	NP	3.40	12.53	NA	NA	659.10	659.10
			12/07/21	NP	3.21	12.54	NA	NA	659.29	659.29
			02/14/22	NP	4.21	12.54	NA	NA	658.29	658.29
			05/12/22	NP	3.11	12.53	NA	NA	659.39	659.39
			08/11/22	NP	5.05	12.55	NA	NA	657.45	657.45
			11/10/22	NP	6.05	12.54	NA	NA	656.45	656.45
			02/21/23	NP	4.86	12.52	NA	NA	657.64	657.64

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-84	662.50	8.0-13.0	05/10/23	NP	3.75	12.56	NA	NA	658.75	658.75
			08/02/23	NP	5.28	12.54	NA	NA	657.22	657.22
			10/31/23	NP	5.82	12.55	NA	NA	656.68	656.68
			02/20/24	NP	4.05	12.57	NA	NA	658.45	658.45
			05/07/24	NP	3.75	12.54	NA	NA	658.75	658.75
			07/30/24	NP	4.57	12.53	NA	NA	657.93	657.93
			11/05/24	NP	5.78	12.51	NA	NA	656.72	656.72
			02/11/25	NP	4.98	12.45	NA	NA	657.52	657.52
			04/29/25	NP	4.12	12.46	NA	NA	658.38	658.38
			08/05/25	NP	4.92	12.47	NA	NA	657.58	657.58
			11/04/25	NP	6.05	12.54	NA	NA	656.45	656.45
MW-84S	662.69	2.5-12.5	02/22/19	NP	3.67	12.71	NA	NA	659.02	659.02
			06/14/19	NP	2.85	12.72	NA	NA	659.84	659.84
			09/26/19	NP	5.54	12.72	NA	NA	657.15	657.15
			11/04/19	NP	4.74	12.71	NA	NA	657.95	657.95
			02/05/20	NP	3.36	NM	NA	NA	659.33	659.33
			05/18/20	NP	2.96	12.72	NA	NA	659.73	659.73
			08/17/20	NP	5.20	NM	NA	NA	657.49	657.49
			11/20/20	NP	5.39	12.72[5]	NA	NA	657.30	657.30
			02/08/21	NP	4.50	12.70	NA	NA	658.19	658.19
			05/03/21	NP	4.69	12.70	NA	NA	658.00	658.00
			08/17/21	NP	3.58	12.68	NA	NA	659.11	659.11
			12/07/21	NP	3.39	12.70	NA	NA	659.30	659.30
			02/14/22	NP	3.58	12.69	NA	NA	659.11	659.11
			05/12/22	NP	3.25	12.69	NA	NA	659.44	659.44
			08/11/22	NP	5.20	12.69	NA	NA	657.49	657.49
			11/10/22	NP	6.21	12.68	NA	NA	656.48	656.48
			02/21/23	NP	5.00	12.68	NA	NA	657.69	657.69
			05/10/23	NP	3.89	12.68	NA	NA	658.80	658.80
			08/02/23	NP	5.44	12.68	NA	NA	657.25	657.25
			10/31/23	NP	5.98	12.70	NA	NA	656.71	656.71
			02/20/24	NP	4.23	12.69	NA	NA	658.46	658.46
			05/07/24	NP	3.50	12.67	NA	NA	659.19	659.19
			07/30/24	NP	4.72	12.66	NA	NA	657.97	657.97
			11/05/24	NP	5.95	12.66	NA	NA	656.74	656.74
			02/11/25	NP	5.15	12.69	NA	NA	657.54	657.54
			04/29/25	NP	4.26	12.65	NA	NA	658.43	658.43
			08/05/25	NP	5.09	12.66	NA	NA	657.60	657.60
			11/04/25	NP	6.22	12.65	NA	NA	656.47	656.47
MW-85	658.85	8.0-13.0	05/22/17	NP	4.71	12.43	NA	NA	654.14	654.14
			07/24/17	NP	6.12	12.75	NA	NA	652.73	652.73
			11/06/17	NP	6.34	12.70	NA	NA	652.51	652.51
			02/05/18	NP	5.53	12.76	NA	NA	653.32	653.32
			05/07/18	NP	4.16	12.69	NA	NA	654.69	654.69
			08/16/18	NP	6.12	NM	NA	NA	652.73	652.73
			11/19/18	NP	5.33	12.66	NA	NA	653.52	653.52
			02/22/19	NP	4.75	12.70	NA	NA	654.10	654.10
			06/14/19	NP	4.50	12.70	NA	NA	654.35	654.35
			09/26/19	NP	6.32	12.69	NA	NA	652.53	652.53
			11/04/19	NP	5.97	12.69	NA	NA	652.88	652.88
			02/05/20	NP	4.40	NM	NA	NA	654.45	654.45
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	6.06	NM	NA	NA	652.79	652.79
			11/20/20	NP	6.23	NM[5]	NA	NA	652.62	652.62
			02/08/21	NP	5.73	12.69	NA	NA	653.12	653.12
			05/03/21	NP	5.46	12.68	NA	NA	653.39	653.39
			08/17/21	NP	5.50	12.68	NA	NA	653.35	653.35
			12/07/21	NP	5.37	12.67	NA	NA	653.48	653.48
			02/14/22	NP	5.20	12.70	NA	NA	653.65	653.65
			05/12/22	NP	3.34	12.67	NA	NA	655.51	655.51
			08/11/22	NP	6.01	12.68	NA	NA	652.84	652.84
			11/10/22	NP	6.71	12.68	NA	NA	652.14	652.14
			02/21/23	NP	5.60	12.72	NA	NA	653.25	653.25
			05/10/23	NP	4.63	12.68	NA	NA	654.22	654.22
			08/02/23	NP	6.06	12.67	NA	NA	652.79	652.79
			10/31/23	NP	6.55	12.70	NA	NA	652.30	652.30
			02/20/24	NP	4.85	12.70	NA	NA	654.00	654.00
			05/07/24	NP	4.81	12.67	NA	NA	654.04	654.04
			07/30/24	NP	5.92	12.67	NA	NA	652.93	652.93
			11/05/24	NP	6.59	12.67	NA	NA	652.26	652.26
			02/11/25	NP	5.72	12.67	NA	NA	653.13	653.13
			04/29/25	NP	4.92	12.66	NA	NA	653.93	653.93
			08/05/25	NP	5.96	12.68	NA	NA	652.89	652.89
			11/04/25	NP	6.59	12.68	NA	NA	652.26	652.26
MW-85S	NS	2.5-12.5	12/07/18	NP	5.42	12.35	NA	NA	NA	NA
			03/01/19	Monitoring Well Abandoned						
MW-85SR	658.99	4.5-9.5	06/14/19	NP	4.70	8.45	NA	NA	654.29	654.29
			09/26/19	NP	6.45	8.45	NA	NA	652.54	652.54
			11/04/19	NP	6.08	8.45	NA	NA	652.91	652.91
			02/05/20	NP	4.57	NM	NA	NA	654.42	654.42
			05/18/20	NP	4.50	8.48	NA	NA	654.49	654.49
			08/17/20	NP	6.18	NM	NA	NA	652.81	652.81
			11/20/20	NP	6.13	NM[5]	NA	NA	652.86	652.86
			02/08/21	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/03/21	NP	5.57	8.45	NA	NA	653.42	653.42
			08/17/21	NP	5.59	8.45	NA	NA	653.40	653.40
			12/07/21	NP	5.41	8.45	NA	NA	653.58	653.58
			02/14/22	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/12/22	NP	4.55	8.45	NA	NA	654.44	654.44
			08/11/22	NP	6.13	8.27	NA	NA	652.86	652.86
			11/10/22	NP	6.80	8.27	NA	NA	652.19	652.19
			02/21/23	NP	5.70	8.30	NA	NA	653.29	653.29
			05/10/23	NP	4.81	8.30	NA	NA	654.18	654.18
			08/02/23	NP	6.18	8.27	NA	NA	652.81	652.81
			10/31/23	NP	6.61	8.30	NA	NA	652.38	652.38
			02/20/24	NP	4.97	8.22	NA	NA	654.02	654.02
			05/07/24	NP	4.98	8.21	NA	NA	654.01	654.01
			07/30/24	NP	6.03	8.29	NA	NA	652.96	652.96
			11/05/24	NP	6.66	8.30	NA	NA	652.33	652.33
			02/11/25	NP	5.86	8.30	NA	NA	653.13	653.13
			04/29/25	NP	5.10	8.21	NA	NA	653.89	653.89
			08/05/25	NP	6.02	8.31	NA	NA	652.97	652.97
			11/04/25	NP	6.67	8.30	NA	NA	652.32	652.32
MW-86	666.11	12.0-17.0	05/22/17	NP	6.25	16.35	NA	NA	652.74	652.74
			07/24/17	NP	8.07	16.66	NA	NA	650.92	650.92
			11/06/17	NP	8.70	16.58	NA	NA	657.41	657.41
			02/05/18	NP	7.87	16.72	NA	NA	658.24	658.24
			05/07/18	NP	6.03	16.60	NA	NA	660.08	660.08
			08/16/18	NP	8.06	NM	NA	NA	658.05	658.05
			11/19/18	NP	6.66	16.59	NA	NA	659.45	659.45
			02/22/19	NP	6.67	16.61	NA	NA	659.44	659.44
			06/14/19	NP	5.78	16.64	NA	NA	660.33	660.33
			09/26/19	NP	8.15	16.61	NA	NA	657.96	657.96
			11/04/19	NP	7.60	16.62	NA	NA	658.51	658.51
			02/05/20	NP	5.92	NM	NA	NA	660.19	660.19
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	7.83	NM	NA	NA	658.28	658.28
			11/20/20	NP	8.22	16.66[5]	NA	NA	657.89	657.89
			02/08/21	NP	7.85	16.61	NA	NA	658.26	658.26
			05/03/21	NP	7.51	16.62	NA	NA	658.60	658.60
			08/17/21	NP	6.43	16.60	NA	NA	659.68	659.68
			12/07/21	NP	7.27	16.61	NA	NA	658.84	658.84
			02/14/22	NP	7.85	16.60	NA	NA	658.26	658.26
			05/12/22	NP	6.78	16.60	NA	NA	659.33	659.33
			08/11/22	NP	8.08	16.61	NA	NA	658.03	658.03
			11/10/22	NP	9.17	16.60	NA	NA	656.94	656.94
			02/21/23	NP	8.29	16.58	NA	NA	657.82	657.82
			05/10/23	NP	7.37	16.62	NA	NA	658.74	658.74
			08/02/23	NP	8.29	16.60	NA	NA	657.82	657.82
			10/31/23	NP	9.03	16.60	NA	NA	657.08	657.08
			02/20/24	NP	7.30	16.60	NA	NA	658.81	658.81
			05/07/24	NP	6.88	16.60	NA	NA	659.23	659.23
			07/30/24	NP	7.50	16.59	NA	NA	658.61	658.61
			11/05/24	NP	8.92	16.58	NA	NA	657.19	657.19
			02/11/25	NP	8.40	16.59	NA	NA	657.71	657.71
			04/29/25	NP	7.27	16.59	NA	NA	658.84	658.84
			08/05/25	NP	8.14	16.58	NA	NA	657.97	657.97
			11/04/25	NP	9.33	16.6	NA	NA	656.78	656.78

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-86S	666.14	2.5-12.5	02/22/19	NP	6.83	12.33	NA	NA	659.31	659.31
			06/14/19	NP	5.93	12.33	NA	NA	660.21	660.21
			09/26/19	NP	8.33	12.36	NA	NA	657.81	657.81
			11/04/19	NP	7.80	12.34	NA	NA	658.34	658.34
			02/05/20	NP	6.09	NM	NA	NA	660.05	660.05
			05/18/20	NP	6.43	12.34	NA	NA	659.71	659.71
			08/17/20	NP	8.00	NM	NA	NA	658.14	658.14
			11/20/20	NP	8.40	12.38[5]	NA	NA	657.74	657.74
			02/08/21	NP	8.02	12.32	NA	NA	658.12	658.12
			05/03/21	NP	7.75	12.33	NA	NA	658.39	658.39
			08/17/21	NP	6.60	12.33	NA	NA	659.54	659.54
			12/07/21	NP	7.40	12.32	NA	NA	658.74	658.74
			02/14/22	NP	8.01	12.32	NA	NA	658.13	658.13
			05/12/22	NP	6.93	12.32	NA	NA	659.21	659.21
			08/11/22	NP	8.26	12.34	NA	NA	657.88	657.88
			11/10/22	NP	9.37	12.33	NA	NA	656.77	656.77
			02/21/23	NP	8.42	12.32	NA	NA	657.72	657.72
			05/10/23	NP	7.54	12.32	NA	NA	658.60	658.60
			08/02/23	NP	8.49	12.34	NA	NA	657.65	657.65
			10/31/23	NP	9.23	12.33	NA	NA	656.91	656.91
			02/20/24	NP	7.51	12.36	NA	NA	658.63	658.63
			05/07/24	NP	7.05	12.33	NA	NA	659.09	659.09
			07/30/24	NP	7.74	12.31	NA	NA	658.40	658.40
			11/05/24	NP	9.12	12.34	NA	NA	657.02	657.02
			02/11/25	NP	8.57	12.32	NA	NA	657.57	657.57
			04/29/25	NP	7.44	12.32	NA	NA	658.70	658.70
			08/05/25	NP	8.32	12.32	NA	NA	657.82	657.82
			11/04/25	NP	9.86	12.32	NA	NA	656.28	656.28
MW-87	668.81	14.0-19.0	05/22/17	NP	9.41	18.55	NA	NA	659.40	659.40
			07/24/17	NP	10.65	18.85	NA	NA	658.16	658.16
			11/06/17	NP	11.42	18.79	NA	NA	657.39	657.39
			02/05/18	NP	11.06	18.86	NA	NA	657.75	657.75
			05/07/18	NP	9.39	18.80	NA	NA	659.42	659.42
			08/16/18	NP	10.61	NM	NA	NA	658.20	658.20
			11/19/18	NP	9.68	18.79	NA	NA	659.13	659.13
			02/22/19	NP	9.79	18.82	NA	NA	659.02	659.02
			06/14/19	NP	8.75	18.81	NA	NA	660.06	660.06
			09/26/19	NP	10.45	18.83	NA	NA	658.36	658.36
			11/04/19	NP	10.15	18.82	NA	NA	658.66	658.66
			02/05/20	NP	9.05	NM	NA	NA	659.76	659.76
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	10.08	NM	NA	NA	658.73	658.73
			11/20/20	NP	10.30	18.85[5]	NA	NA	658.51	658.51
			02/08/21	NP	9.92	18.83	NA	NA	658.89	658.89
			05/03/21	NP	9.65	18.83	NA	NA	659.16	659.16
			08/17/21	NP	8.84	18.80	NA	NA	659.97	659.97
			12/07/21	NP	10.22	18.81	NA	NA	658.59	658.59
			02/14/22	NP	10.64	18.80	NA	NA	658.17	658.17
			05/12/22	NP	9.89	18.81	NA	NA	658.92	658.92
			08/11/22	NP	10.99	18.81	NA	NA	657.82	657.82
			11/10/22	NP	12.12	18.80	NA	NA	656.69	656.69
			02/21/23	NP	11.74	18.80	NA	NA	657.07	657.07
			05/10/23	NP	10.55	18.83	NA	NA	658.26	658.26
			08/02/23	NP	11.26	18.81	NA	NA	657.55	657.55
			10/31/23	NP	12.01	18.81	NA	NA	656.80	656.80
			02/20/24	NP	10.63	18.83	NA	NA	658.18	658.18
			05/07/24	NP	10.29	18.81	NA	NA	658.52	658.52
			07/30/24	NP	10.60	18.81	NA	NA	658.21	658.21
			11/05/24	NP	11.90	18.81	NA	NA	656.91	656.91
			02/11/25	NP	11.84	18.82	NA	NA	656.97	656.97
			04/29/25	NP	10.80	18.80	NA	NA	658.01	658.01
			08/05/25	NP	11.15	18.76	NA	NA	657.66	657.66
			11/04/25	NP	12.35	18.78	NA	NA	656.46	656.46
MW-87S	668.65	4.5-14.5	02/22/19	NP	9.95	14.14	NA	NA	658.70	658.70
			06/14/19	NP	8.55	14.12	NA	NA	660.10	660.10
			09/26/19	NP	10.28	14.10	NA	NA	658.37	658.37
			11/04/19	NP	9.98	13.82[2]	NA	NA	658.67	658.67
			02/05/20	NP	9.83	NM	NA	NA	658.82	658.82
			05/18/20	NP	8.98	14.13	NA	NA	659.67	659.67
			08/17/20	NP	9.88	NM	NA	NA	658.77	658.77
			11/20/20	NP	10.05	14.15[5]	NA	NA	658.60	658.60
			02/08/21	NP	9.65	14.12	NA	NA	659.00	659.00
			05/03/21	NP	9.38	14.13	NA	NA	659.27	659.27
			08/17/21	NP	8.56	14.10	NA	NA	660.09	660.09
			12/07/21	NP	10.05	14.10	NA	NA	658.60	658.60
			02/14/22	Could Not Access; flooded/ice in vault						
			05/12/22	NP	9.74	14.10	NA	NA	658.91	658.91
			08/11/22	NP	10.84	14.10	NA	NA	657.81	657.81
			11/10/22	NP	11.96	14.07	NA	NA	656.69	656.69
			02/21/23	NP	11.61	14.08	NA	NA	657.04	657.04
			05/10/23	NP	10.38	14.08	NA	NA	658.27	658.27
			08/02/23	NP	11.10	14.08	NA	NA	657.55	657.55
			10/31/23	NP	11.88	14.09	NA	NA	656.77	656.77
			02/20/24	NP	10.50	14.07	NA	NA	658.15	658.15
			05/07/24	NP	10.15	14.06	NA	NA	658.50	658.50
			07/30/24	NP	10.46	14.08	NA	NA	658.19	658.19
			11/05/24	NP	11.76	14.08	NA	NA	656.89	656.89
			02/11/25	NP	11.69	14.07	NA	NA	656.96	656.96
			04/29/25	NP	10.60	14.00	NA	NA	658.05	658.05
			08/05/25	NP	11.00	14.05	NA	NA	657.65	657.65
			11/04/25	NP	12.22	14.07	NA	NA	656.43	656.43
MW-96S	662.21	2.5-12.5	02/22/19	NP	5.13	12.10	NA	NA	657.08	657.08
			06/14/19	NP	4.57	12.08	NA	NA	657.64	657.64
			09/26/19	NP	6.74	12.09	NA	NA	655.47	655.47
			11/04/19	NP	6.01	12.10	NA	NA	656.20	656.20
			02/05/20	NP	4.58	NM	NA	NA	657.63	657.63
			05/18/20	NP	4.64	12.99	NA	NA	657.57	657.57
			08/17/20	NP	6.43	NM	NA	NA	655.78	655.78
			11/20/20	NP	6.54	12.10[5]	NA	NA	655.67	655.67
			02/08/21	NP	6.19	12.10	NA	NA	656.02	656.02
			05/03/21	NP	5.96	12.08	NA	NA	656.25	656.25
			08/17/21	NP	4.98	12.08	NA	NA	657.23	657.23
			12/07/21	NP	5.04	12.10	NA	NA	657.17	657.17
			02/14/22	NP	5.85	12.08	NA	NA	656.36	656.36
			05/12/22	NP	4.86	12.08	NA	NA	657.35	657.35
			08/11/22	NP	6.63	12.09	NA	NA	655.58	655.58
			11/10/22	NP	7.51	12.10	NA	NA	654.70	654.70
			02/21/23	NP	6.32	12.06	NA	NA	655.89	655.89
			05/10/23	NP	5.48	12.06	NA	NA	656.73	656.73
			08/02/23	NP	6.72	12.06	NA	NA	655.49	655.49
			10/31/23	NP	7.35	12.09	NA	NA	654.86	654.86
			02/20/24	NP	5.57	12.10	NA	NA	656.64	656.64
			05/07/24	NP	5.37	12.09	NA	NA	656.84	656.84
			07/30/24	NP	6.10	12.07	NA	NA	656.11	656.11
			11/05/24	NP	7.30	12.03	NA	NA	654.91	654.91
			02/11/25	NP	6.52	12.00	NA	NA	655.69	655.69
			04/29/25	NP	5.70	11.40	NA	NA	656.51	656.51
			08/05/25	NP	6.69	11.91	NA	NA	655.52	655.52
			11/04/25	NP	7.68	11.94	NA	NA	654.53	654.53
MW-97S	660.07	2.5-12.5	03/06/19	NP	4.47	11.96	NA	NA	655.60	655.60
			06/14/19	NP	3.96	12.01	NA	NA	656.11	656.11
			09/26/19	NP	5.72	12.01	NA	NA	654.35	654.35
			11/04/19	NP	4.98	12.01	NA	NA	655.09	655.09
			02/05/20	NP	4.43	NM	NA	NA	655.64	655.64
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	5.37	NM	NA	NA	654.70	654.70
			11/20/20	NP	5.60	12.01[5]	NA	NA	654.47	654.47
			02/08/21	NP	5.30	12.00	NA	NA	654.77	654.77
			05/03/21	NP	5.08	12.00	NA	NA	654.99	654.99
			08/17/21	NP	4.10	12.00	NA	NA	655.97	655.97

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-97S	660.07	2.5-12.5	12/07/21	NP	4.35	12.01	NA	NA	655.72	655.72
			02/14/22	NP	4.94	12.00	NA	NA	655.13	655.13
			05/12/22	NP	4.19	12.01	NA	NA	655.88	655.88
			08/11/22	NP	5.57	12.03	NA	NA	654.50	654.50
			11/10/22	NP	6.40	12.00	NA	NA	653.67	653.67
			02/21/23	NP	5.39	11.99	NA	NA	654.68	654.68
			05/10/23	NP	4.77	11.99	NA	NA	655.30	655.30
			08/02/23	NP	5.74	11.99	NA	NA	654.33	654.33
			10/31/23	NP	6.36	11.99	NA	NA	653.71	653.71
			02/20/24	NP	4.80	12.00	NA	NA	655.27	655.27
			05/07/24	NP	4.58	11.97	NA	NA	655.49	655.49
			07/30/24	NP	5.03	12.00	NA	NA	655.04	655.04
			11/05/24	NP	6.31	12.00	NA	NA	653.76	653.76
			02/11/25	NP	5.68	12.00	NA	NA	654.39	654.39
			04/29/25	NP	4.90	12.10	NA	NA	655.17	655.17
			08/05/25	NP	5.68	11.95	NA	NA	654.39	654.39
			11/04/25	NP	6.65	11.97	NA	NA	653.42	653.42
MW-98S	656.10	2.5-12.5	02/22/19	NP	1.60	12.09	NA	NA	654.50	654.50
			06/14/19	NP	0.79	12.10	NA	NA	655.31	655.31
			09/26/19	NP	3.23	12.09	NA	NA	652.87	652.87
			11/04/19	NP	2.10	12.09	NA	NA	654.00	654.00
			02/05/20	NP	1.21	NM	NA	NA	654.89	654.89
			05/18/20	NP	0.85	12.09	NA	NA	655.25	655.25
			08/17/20	NP	2.84	NM	NA	NA	653.26	653.26
			11/20/20	NP	2.80	12.10[5]	NA	NA	653.30	653.30
			02/08/21	NP	2.81	12.10	NA	NA	653.29	653.29
			05/03/21	NP	2.46	12.10	NA	NA	653.64	653.64
			08/17/21	NP	1.46	12.10	NA	NA	654.64	654.64
			12/07/21	NP	1.10	12.10	NA	NA	655.00	655.00
			02/14/22	NP	2.35	12.09	NA	NA	653.75	653.75
			05/12/22	NP	1.60	12.10	NA	NA	654.50	654.50
			08/11/22	NP	2.79	12.10	NA	NA	653.31	653.31
			11/10/22	NP	3.80	12.08	NA	NA	652.30	652.30
			02/21/23	NP	2.51	12.05	NA	NA	653.59	653.59
			05/10/23	NP	1.76	12.07	NA	NA	654.34	654.34
			08/02/23	NP	2.86	12.09	NA	NA	653.24	653.24
			10/31/23	NP	3.39	12.09	NA	NA	652.71	652.71
			02/20/24	NP	2.04	12.10	NA	NA	654.06	654.06
			05/07/24	NP	1.90	12.08	NA	NA	654.20	654.20
			07/30/24	NP	2.05	12.08	NA	NA	654.05	654.05
			11/05/24	NP	3.45	12.08	NA	NA	652.65	652.65
			02/11/25	NP	2.76	12.04	NA	NA	653.34	653.34
			04/29/25	NP	2.18	12.05	NA	NA	653.92	653.92
			08/05/25	NP	2.59	12.04	NA	NA	653.51	653.51
			11/04/25	NP	3.67	12.07	NA	NA	652.43	652.43
MW-99S	667.38	3.0-13.0	02/22/19	NP	6.00	12.84	NA	NA	661.38	661.38
			06/14/19	NP	5.20	12.86	NA	NA	662.18	662.18
			09/26/19	NP	6.89	12.85	NA	NA	660.49	660.49
			11/04/19	NP	6.71	12.87	NA	NA	660.67	660.67
			02/05/20	NP	5.83	NM	NA	NA	661.55	661.55
			05/18/20	NP	5.81	12.88	NA	NA	661.57	661.57
			08/17/20	NP	6.75	NM	NA	NA	660.63	660.63
			11/20/20	NP	7.32	NM[5]	NA	NA	660.06	660.06
			02/08/21	NP	7.31	12.87	NA	NA	660.07	660.07
			05/03/21	NP	6.89	12.84	NA	NA	660.49	660.49
			08/17/21	NP	5.86	12.86	NA	NA	661.52	661.52
			12/07/21	NP	5.90	12.86	NA	NA	661.48	661.48
			02/14/22	NP	6.32	12.85	NA	NA	661.06	661.06
			05/12/22	NP	5.28	12.85	NA	NA	662.10	662.10
			08/11/22	NP	6.53	12.85	NA	NA	660.85	660.85
			11/10/22	NP	7.02	12.89	NA	NA	660.36	660.36
			02/21/23	NP	7.35	12.86	NA	NA	660.03	660.03
			05/10/23	NP	5.99	12.86	NA	NA	661.39	661.39
			08/02/23	NP	6.83	12.87	NA	NA	660.55	660.55
			10/31/23	NP	7.54	12.89	NA	NA	659.84	659.84
			02/20/24	NP	6.38	12.87	NA	NA	661.00	661.00
			05/07/24	NP	5.93	12.86	NA	NA	661.45	661.45
			07/30/24	NP	6.25	12.85	NA	NA	661.13	661.13
			11/05/24	NP	7.45	12.87	NA	NA	659.93	659.93
			02/11/25	NP	7.27	12.85	NA	NA	660.11	660.11
			04/29/25	NP	6.96	12.85	NA	NA	660.42	660.42
			08/05/25	NP	6.75	12.84	NA	NA	660.63	660.63
			11/04/25	NP	7.78	12.86	NA	NA	659.60	659.60
MW-100S	667.64	3.0-13.0	02/22/19	NP	6.64	12.90	NA	NA	661.00	661.00
			06/14/19	NP	5.53	12.88	NA	NA	662.11	662.11
			09/26/19	NP	6.98	12.89	NA	NA	660.66	660.66
			11/04/19	NP	6.76	12.90	NA	NA	660.88	660.88
			02/05/20	NP	6.33	NM	NA	NA	661.31	661.31
			05/18/20	NP	6.38	12.90	NA	NA	661.26	661.26
			08/17/20	NP	6.80	NM	NA	NA	660.84	660.84
			11/20/20	NP	7.52	NM[5]	NA	NA	660.12	660.12
			02/08/21	NP	7.75	12.90	NA	NA	659.89	659.89
			05/03/21	Could Not Open; lid bolts bent						
			08/17/21	NP	6.20	12.89	NA	NA	661.44	661.44
			12/07/21	NP	6.51	12.89	NA	NA	661.13	661.13
			02/14/22	NP	6.67	12.90	NA	NA	660.97	660.97
			05/12/22	NP	6.10	12.88	NA	NA	661.54	661.54
			08/11/22	NP	6.86	12.87	NA	NA	660.78	660.78
			11/10/22	NP	8.10	12.90	NA	NA	659.54	659.54
			02/21/23	NP	8.14	12.89	NA	NA	659.50	659.50
			05/10/23	NP	6.85	12.88	NA	NA	660.79	660.79
			08/02/23	NP	7.13	12.89	NA	NA	660.51	660.51
			10/31/23	NP	7.88	12.87	NA	NA	659.76	659.76
			02/20/24	NP	7.27	12.88	NA	NA	660.37	660.37
			05/07/24	NP	6.85	12.88	NA	NA	660.79	660.79
			07/30/24	NP	6.60	12.87	NA	NA	661.04	661.04
			11/05/24	NP	7.81	12.88	NA	NA	659.83	659.83
			02/11/25	NP	8.20	12.88	NA	NA	659.44	659.44
			04/29/25	NP	7.20	12.90	NA	NA	660.44	660.44
			08/05/25	NP	7.60	12.89	NA	NA	660.04	660.04
			11/04/25	NP	8.28	12.87	NA	NA	659.36	659.36
MW-101S	668.82	4.5-14.5	03/06/19	NP	8.21	14.01	NA	NA	660.61	660.61
			06/14/19	NP	7.78	14.07	NA	NA	661.04	661.04
			09/26/19	NP	8.33	14.06	NA	NA	660.49	660.49
			11/04/19	NP	8.26	14.06	NA	NA	660.56	660.56
			02/05/20	NP	7.91	NM	NA	NA	660.91	660.91
			05/18/20	NP	7.95	14.07	NA	NA	660.87	660.87
			08/17/20	NP	8.05	NM	NA	NA	660.77	660.77
			11/20/20	NP	8.84	NM[5]	NA	NA	659.98	659.98
			02/08/21	NP	9.21	14.06	NA	NA	659.61	659.61
			05/03/21	NP	9.06	14.06	NA	NA	659.76	659.76
			08/17/21	NP	7.98	14.05	NA	NA	660.84	660.84
			12/07/21	NP	8.15	14.02	NA	NA	660.67	660.67
			02/14/22	NP	8.08	14.00	NA	NA	660.74	660.74
			05/12/22	NP	7.94	14.05	NA	NA	660.88	660.88
			08/11/22	NP	8.42	14.04	NA	NA	660.40	660.40
			11/10/22	NP	9.51	14.03	NA	NA	659.31	659.31
			02/21/23	NP	9.84	14.04	NA	NA	658.98	658.98
			05/10/23	NP	8.57	14.04	NA	NA	660.25	660.25
			08/02/23	NP	8.64	14.05	NA	NA	660.18	660.18
			10/31/23	NP	9.39	14.02	NA	NA	659.43	659.43
			02/20/24	NP	8.93	14.01	NA	NA	659.89	659.89
			05/07/24	NP	8.61	14.00	NA	NA	660.21	660.21
			07/30/24	NP	8.16	14.00	NA	NA	660.66	660.66
			11/05/24	NP	9.30	14.00	NA	NA	659.52	659.52
			02/11/25	NP	9.92	13.90	NA	NA	658.90	658.90
			04/29/25	NP	9.64	13.90	NA	NA	659.18	659.18
			08/05/25	NP	8.90	13.80	NA	NA	659.92	659.92
			11/04/25	NP	9.78	13.79	NA	NA	659.04	659.04

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-102	660.87	10.0-15.0	02/22/19	NP	1.17	14.65	NA	NA	659.70	659.70
			06/14/19	NP	0.70	14.65	NA	NA	660.17	660.17
			09/26/19	NP	3.20	13.64	NA	NA	657.67	657.67
			11/04/19	NP	2.34	14.63	NA	NA	658.53	658.53
			02/05/20	NP	1.03	NM	NA	NA	659.84	659.84
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	2.96	NM	NA	NA	657.91	657.91
MW-102	660.87	10.0-15.0	11/20/20	NP	3.04	NM[5]	NA	NA	657.83	657.83
			02/08/21	NP	2.83	14.62	NA	NA	658.04	658.04
			05/03/21	NP	2.27	14.64	NA	NA	658.60	658.60
			08/17/21	NP	1.33	14.64	NA	NA	659.54	659.54
			12/07/21	NP	1.25	14.65	NA	NA	659.62	659.62
			02/14/22	NP	2.08	14.65	NA	NA	658.79	658.79
			05/12/22	NP	1.02	14.63	NA	NA	659.85	659.85
			08/11/22	NP	2.56	14.62	NA	NA	658.31	658.31
			11/10/22	NP	3.52	14.62	NA	NA	657.35	657.35
			02/21/23	NP	2.45	14.65	NA	NA	658.42	658.42
			05/10/23	NP	1.47	14.65	NA	NA	659.40	659.40
			08/02/23	NP	2.71	14.63	NA	NA	658.16	658.16
			10/31/23	NP	3.26	14.64	NA	NA	657.61	657.61
			02/20/24	NP	1.85	14.65	NA	NA	659.02	659.02
			05/07/24	NP	2.94	14.64	NA	NA	657.93	657.93
			07/30/24	NP	2.17	14.64	NA	NA	658.70	658.70
			11/05/24	NP	3.21	14.63	NA	NA	657.66	657.66
			02/11/25	NP	2.83	14.65	NA	NA	658.04	658.04
			04/29/25	NP	1.82	14.63	NA	NA	659.05	659.05
			08/05/25	NP	2.25	14.64	NA	NA	658.62	658.62
			11/04/25	NP	3.40	14.65	NA	NA	657.47	657.47
MW-102S	661.01	2.5-12.5	02/22/19	NP	1.33	12.35	NA	NA	659.68	659.68
			06/14/19	NP	0.80	12.35	NA	NA	660.21	660.21
			09/26/19	NP	3.50	12.36	NA	NA	657.51	657.51
			11/04/19	NP	2.53	12.37	NA	NA	658.48	658.48
			02/05/20	NP	1.21	NM	NA	NA	659.80	659.80
			05/18/20	NP	0.30	12.36	NA	NA	660.71	660.71
			08/17/20	NP	3.13	NM	NA	NA	657.88	657.88
			11/20/20	NP	3.20	NM[5]	NA	NA	657.81	657.81
			02/08/21	NP	2.30	12.36	NA	NA	658.71	658.71
			05/03/21	NP	2.44	12.36	NA	NA	658.57	658.57
			08/17/21	NP	1.50	12.34	NA	NA	659.51	659.51
			12/07/21	NP	1.43	12.36	NA	NA	659.58	659.58
			02/14/22	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/12/22	NP	1.20	12.35	NA	NA	659.81	659.81
			08/11/22	NP	2.75	12.33	NA	NA	658.26	658.26
			11/10/22	NP	3.70	12.33	NA	NA	657.31	657.31
			02/21/23	NP	2.65	12.40	NA	NA	658.36	658.36
			05/10/23	NP	1.65	12.50	NA	NA	659.36	659.36
			08/02/23	NP	2.88	12.33	NA	NA	658.13	658.13
			10/31/23	NP	3.46	12.38	NA	NA	657.55	657.55
			02/20/24	NP	2.05	12.39	NA	NA	658.96	658.96
			05/07/24	NP	3.16	12.36	NA	NA	657.85	657.85
			07/30/24	NP	2.32	12.35	NA	NA	658.69	658.69
			11/05/24	NP	3.41	12.35	NA	NA	657.60	657.60
			02/11/25	NP	3.00	12.38	NA	NA	658.01	658.01
			04/29/25	NP	1.98	12.35	NA	NA	659.03	659.03
			08/05/25	NP	2.44	12.38	NA	NA	658.57	658.57
			11/04/25	NP	3.57	12.33	NA	NA	657.44	657.44
MW-105S	661.45	2.5-12.5	02/22/19	NP	2.88	11.80	NA	NA	658.57	658.57
			06/14/19	NP	2.25	11.80	NA	NA	659.20	659.20
			09/26/19	NP	4.70	11.72	NA	NA	656.75	656.75
			11/04/19	NP	3.85	11.79	NA	NA	657.60	657.60
			02/05/20	NP	2.59	NM	NA	NA	658.86	658.86
			05/18/20	NP	1.69	11.75	NA	NA	659.76	659.76
			08/17/20	NP	4.52	NM	NA	NA	656.93	656.93
			11/20/20	NP	4.51	NM[5]	NA	NA	656.94	656.94
			02/08/21	NP	4.31	11.65	NA	NA	657.14	657.14
			05/03/21	NP	3.73	11.75	NA	NA	657.72	657.72
			08/17/21	NP	2.80	11.75	NA	NA	658.65	658.65
			12/07/21	NP	2.62	11.76	NA	NA	658.83	658.83
			02/14/22	NP	3.68	11.76	NA	NA	657.77	657.77
			05/12/22	NP	2.56	11.75	NA	NA	658.89	658.89
			08/11/22	NP	4.05	11.71	NA	NA	657.40	657.40
			11/10/22	NP	4.90	11.71	NA	NA	656.55	656.55
			02/21/23	NP	4.00	11.71	NA	NA	657.45	657.45
			05/10/23	NP	3.04	11.75	NA	NA	658.41	658.41
			08/02/23	NP	4.17	11.69	NA	NA	657.28	657.28
			10/31/23	NP	4.60	11.29	NA	NA	656.85	656.85
			02/20/24	NP	3.26	10.99	NA	NA	658.19	658.19
			05/07/24	NP	5.49	11.11	NA	NA	655.96	655.96
			07/30/24	NP	3.62	11.13	NA	NA	657.83	657.83
			11/05/24	NP	4.52	11.12	NA	NA	656.93	656.93
			02/11/25	NP	4.10	11.10	NA	NA	657.35	657.35
			04/29/25	NP	3.12	11.10	NA	NA	658.33	658.33
			08/05/25	NP	3.56	11.16	NA	NA	657.89	657.89
			11/04/25	NP	4.70	11.19	NA	NA	656.75	656.75
MW-106S	655.03	2.5-12.5	02/22/19	NP	2.76	11.70	NA	NA	652.27	652.27
			06/14/19	NP	2.18	11.65	NA	NA	652.85	652.85
			09/26/19	NP	4.49	11.64	NA	NA	650.54	650.54
			11/04/19	NP	3.40	11.62	NA	NA	651.63	651.63
			02/05/20	NP	2.54	NM	NA	NA	652.49	652.49
			05/18/20	NP	2.20	11.67	NA	NA	652.83	652.83
			08/17/20	NP	4.13	NM	NA	NA	650.90	650.90
			11/20/20	NP	4.05	NM[5]	NA	NA	650.98	650.98
			02/08/21	NP	4.00	11.62	NA	NA	651.03	651.03
			05/03/21	NP	3.61	11.64	NA	NA	651.42	651.42
			08/17/21	NP	2.78	11.61	NA	NA	652.25	652.25
			12/07/21	NP	2.46	11.61	NA	NA	652.57	652.57
			02/14/22	NP	3.56	11.60	NA	NA	651.47	651.47
			05/12/22	NP	2.66	11.65	NA	NA	652.37	652.37
			08/11/22	NP	3.87	11.63	NA	NA	651.16	651.16
			11/10/22	NP	4.85	11.63	NA	NA	650.18	650.18
			02/21/23	NP	3.57	11.60	NA	NA	651.46	651.46
			05/10/23	NP	2.36	11.60	NA	NA	652.67	652.67
			08/02/23	NP	3.97	11.64	NA	NA	651.06	651.06
			10/31/23	NP	3.45	11.65	NA	NA	651.58	651.58
			02/20/24	NP	3.14	11.64	NA	NA	651.89	651.89
			05/07/24	NP	2.94	11.54	NA	NA	652.09	652.09
			07/30/24	NP	3.04	11.54	NA	NA	651.99	651.99
			11/05/24	NP	4.18	11.54	NA	NA	650.85	650.85
			02/11/25	NP	3.86	11.56	NA	NA	651.17	651.17
			04/29/25	NP	2.83	11.56	NA	NA	652.20	652.20
			08/05/25	NP	3.84	11.54	NA	NA	651.19	651.19
			11/04/25	NP	4.83	11.58	NA	NA	650.20	650.20
MW-107S	657.86	2.5-12.5	02/22/19	NP	5.52	12.20	NA	NA	652.34	652.34
			06/14/19	NP	5.11	12.50	NA	NA	652.75	652.75
			09/26/19	NP	6.55	12.16	NA	NA	651.31	651.31
			11/04/19	NP	5.93	12.15	NA	NA	651.93	651.93
			02/05/20	NP	5.86	NM	NA	NA	652.00	652.00
			05/18/20	NP	5.18	12.15	NA	NA	652.68	652.68
			08/17/20	NP	6.43	NM	NA	NA	651.43	651.43
			11/20/20	NP	6.46	NM[5]	NA	NA	651.40	651.40
			02/08/21	NP	6.22	12.15	NA	NA	651.64	651.64
			05/03/21	NP	6.00	12.13	NA	NA	651.86	651.86
			08/17/21	NP	5.34	12.12	NA	NA	652.52	652.52
			12/07/21	NP	5.31	12.13	NA	NA	652.55	652.55
			02/14/22	NP	5.88	12.10	NA	NA	651.98	651.98
			05/12/22	NP	5.00	12.14	NA	NA	652.86	652.86
			08/11/22	NP	6.31	12.14	NA	NA	651.55	651.55
			11/10/22	NP	6.85	12.13	NA	NA	651.01	651.01
			02/21/23	NP	5.93	12.12	NA	NA	651.93	651.93
			08/02/23	NP	5.37	12.11	NA	NA	652.49	652.49
				NP	6.36	12.13	NA	NA	651.50	651.50
			10/31/23	NP	DRY	6.54	NA	NA	NA	NA
			02/20/24	NP	4.46	6.56	NA	NA	653.40	653.40
			05/07/24	NP	5.31	6.55	NA	NA	652.55	652.55
			07/30/24	NP	5.92	6.55	NA	NA	651.94	651.94
			11/05/24	NP	DRY	6.52	NA	NA	NA	NA
			02/11/25	NP	6.16	12.00	NA	NA	651.70	651.70
			04/29/25	NP	5.62	12.05	NA	NA	652.24	652.24
			08/05/25	NP	6.25	12.05	NA	NA	651.61	651.61
			11/04/25	NP	6.77	12.12	NA	NA	651.09	651.09

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-108S	656.95	2.5-12.5	02/22/19	Could Not Locate						
			06/14/19	NP	3.05	12.25	NA	NA	653.90	653.90
			09/26/19	NP	5.09	12.26	NA	NA	651.86	651.86
MW-108S	656.95	2.5-12.5	11/04/19	NP	4.03	12.27	NA	NA	652.92	652.92
			02/05/20	NP	2.93	NM	NA	NA	654.02	654.02
			05/18/20	NP	3.49	12.62	NA	NA	653.46	653.46
			08/17/20	NP	4.79	NM	NA	NA	652.16	652.16
			11/20/20	NP	6.67	NM[5]	NA	NA	650.28	650.28
			02/08/21	NP	4.35	12.24	NA	NA	652.60	652.60
			05/03/21	Could Not Open						
			08/17/21	NP	3.60	12.22	NA	NA	653.35	653.35
			12/07/21	NP	3.52	12.23	NA	NA	653.43	653.43
			02/14/22	NP	3.95	12.22	NA	NA	653.00	653.00
			05/12/22	NP	3.12	12.22	NA	NA	653.83	653.83
			08/11/22	NP	4.70	12.22	NA	NA	652.25	652.25
			11/10/22	NP	5.26	12.22	NA	NA	651.69	651.69
			02/21/23	NP	3.90	12.22	NA	NA	653.05	653.05
			05/10/23	NP	3.41	12.20	NA	NA	653.54	653.54
			08/02/23	NP	4.70	12.19	NA	NA	652.25	652.25
			10/31/23	NP	5.04	12.22	NA	NA	651.91	651.91
			02/20/24	NP	3.50	12.24	NA	NA	653.45	653.45
			05/07/24	NP	3.44	12.21	NA	NA	653.51	653.51
			07/30/24	NP	4.25	12.20	NA	NA	652.70	652.70
			11/05/24	NP	5.06	12.20	NA	NA	651.89	651.89
			02/11/25	NP	4.20	12.21	NA	NA	652.75	652.75
			04/29/25	NP	3.61	12.19	NA	NA	653.34	653.34
			08/05/25	NP	4.43	12.21	NA	NA	652.52	652.52
			11/04/25	NP	5.13	12.19	NA	NA	651.82	651.82
MW-131S	660.96	2.5-12.5	02/22/19	NP	4.13	12.70	NA	NA	656.83	656.83
			06/14/19	NP	6.70	12.65	NA	NA	654.26	654.26
			09/26/19	NP	5.88	12.69	NA	NA	655.08	655.08
			11/04/19	NP	5.32	12.68	NA	NA	655.64	655.64
			02/05/20	NP	3.78	NM	NA	NA	657.18	657.18
			05/18/20	NP	3.51	12.71	NA	NA	657.45	657.45
			08/17/20	NP	5.65	NM	NA	NA	655.31	655.31
			11/20/20	NP	5.70	NM[5]	NA	NA	655.26	655.26
			02/08/21	NP	5.40	12.73	NA	NA	655.56	655.56
			05/03/21	NP	5.02	12.66	NA	NA	655.94	655.94
			08/17/21	NP	4.14	12.65	NA	NA	656.82	656.82
			12/07/21	NP	3.98	12.65	NA	NA	656.98	656.98
			02/14/22	NP	4.78	12.66	NA	NA	656.18	656.18
			05/12/22	NP	3.76	12.63	NA	NA	657.20	657.20
			08/11/22	NP	5.36	12.66	NA	NA	655.60	655.60
			11/10/22	NP	6.11	12.65	NA	NA	654.85	654.85
			02/21/23	NP	5.15	12.70	NA	NA	655.81	655.81
			05/10/23	NP	4.12	12.65	NA	NA	656.84	656.84
			08/02/23	NP	5.38	12.65	NA	NA	655.58	655.58
			10/31/23	NP	5.89	12.67	NA	NA	655.07	655.07
			02/20/24	NP	4.45	12.70	NA	NA	656.51	656.51
			05/07/24	NP	5.40	12.66	NA	NA	655.56	655.56
			07/30/24	NP	4.82	12.68	NA	NA	656.14	656.14
			11/05/24	NP	5.85	12.68	NA	NA	655.11	655.11
			02/11/25	NP	5.43	12.64	NA	NA	655.53	655.53
			04/29/25	NP	4.52	12.64	NA	NA	656.44	656.44
			08/05/25	NP	4.95	12.67	NA	NA	656.01	656.01
			11/04/25	NP	6.00	12.66	NA	NA	654.96	654.96
MW-132S	659.86	2.5-12.5	02/22/19	NP	5.28	12.38	NA	NA	654.58	654.58
			06/14/19	NP	5.25	12.40	NA	NA	654.61	654.61
			09/26/19	NP	6.31	12.39	NA	NA	653.55	653.55
			11/04/19	NP	5.91	12.39	NA	NA	653.95	653.95
			02/05/20	NP	5.06	NM	NA	NA	654.80	654.80
			05/18/20	NP	5.20	12.40	NA	NA	654.66	654.66
			08/17/20	NP	6.10	NM	NA	NA	653.76	653.76
			11/20/20	NP	6.16	NM[5]	NA	NA	653.70	653.70
			02/08/21	NP	5.91	12.37	NA	NA	653.95	653.95
			05/03/21	NP	5.75	12.36	NA	NA	654.11	654.11
			08/17/21	NP	5.43	12.35	NA	NA	654.43	654.43
			12/07/21	NP	5.25	12.35	NA	NA	654.61	654.61
			02/14/22	NP	5.55	12.36	NA	NA	654.31	654.31
			05/12/22	NP	5.09	12.35	NA	NA	654.77	654.77
			08/11/22	NP	6.03	12.35	NA	NA	653.83	653.83
			11/10/22	NP	6.53	12.35	NA	NA	653.33	653.33
			02/21/23	NP	5.80	12.39	NA	NA	654.06	654.06
			05/10/23	NP	5.35	12.35	NA	NA	654.51	654.51
			08/02/23	NP	6.10	12.34	NA	NA	653.76	653.76
			10/31/23	NP	6.33	12.36	NA	NA	653.53	653.53
			02/20/24	NP	5.45	12.40	NA	NA	654.41	654.41
			05/07/24	NP	5.51	12.37	NA	NA	654.35	654.35
			07/30/24	NP	5.80	12.37	NA	NA	654.06	654.06
			11/05/24	NP	6.36	12.36	NA	NA	653.50	653.50
			02/11/25	NP	5.95	12.35	NA	NA	653.91	653.91
			04/29/25	NP	5.51	12.35	NA	NA	654.35	654.35
			08/05/25	NP	5.91	12.36	NA	NA	653.95	653.95
			11/04/25	NP	6.45	12.35	NA	NA	653.41	653.41
MW-133S	657.91	4.0-9.0	06/14/19	NP	5.35	8.55	NA	NA	652.56	652.56
			09/26/19	NP	7.25	8.55	NA	NA	650.66	650.66
			11/04/19	NP	6.73	8.56	NA	NA	651.18	651.18
			02/05/20	NP	5.34	NM	NA	NA	652.57	652.57
			05/18/20	NP	5.51	8.57	NA	NA	652.40	652.40
			08/17/20	NP	7.06	NM	NA	NA	650.85	650.85
			11/20/20	NP	7.27	NM[5]	NA	NA	650.64	650.64
			02/08/21	NP	6.85	8.50	NA	NA	651.06	651.06
			05/03/21	NP	6.55	8.49	NA	NA	651.36	651.36
			08/17/21	NP	5.68	8.48	NA	NA	652.23	652.23
			12/07/21	NP	5.27	8.49	NA	NA	652.64	652.64
			02/14/22	Could Not Locate						
			05/12/22	NP	5.20	8.50	NA	NA	652.71	652.71
			08/11/22	NP	6.87	8.50	NA	NA	651.04	651.04
			11/10/22	NP	7.85	8.50	NA	NA	650.06	650.06
			02/21/23	NP	6.70	8.50	NA	NA	651.21	651.21
			05/10/23	NP	5.74	8.42	NA	NA	652.17	652.17
			08/02/23	NP	6.92	8.45	NA	NA	650.99	650.99
			10/31/23	NP	7.46	8.51	NA	NA	650.45	650.45
			02/20/24	NP	5.92	8.50	NA	NA	651.99	651.99
			05/07/24	NP	5.40	8.50	NA	NA	652.51	652.51
			07/30/24	NP	6.37	8.47	NA	NA	651.54	651.54
			11/05/24	NP	7.39	8.47	NA	NA	650.52	650.52
			02/11/25	NP	6.78	8.48	NA	NA	651.13	651.13
			04/29/25	NP	5.92	8.46	NA	NA	651.99	651.99
			08/05/25	NP	6.81	8.48	NA	NA	651.10	651.10
			11/04/25	NP	7.83	8.50	NA	NA	650.08	650.08
MW-134S	658.75	5.0-10.0	06/14/19	NP	6.30	9.40	NA	NA	652.45	652.45
			09/26/19	NP	8.19	9.46	NA	NA	650.56	650.56
			11/04/19	NP	7.71	9.45	NA	NA	651.04	651.04
			02/05/20	NP	5.23	NM	NA	NA	653.52	653.52
			05/18/20	NP	6.42	9.48	NA	NA	652.33	652.33
			08/17/20	NP	8.05	NM	NA	NA	650.70	650.70
			11/20/20	NP	8.25	NM[5]	NA	NA	650.50	650.50
			02/08/21	NP	7.80	9.44	NA	NA	650.95	650.95
			05/03/21	NP	7.46	9.42	NA	NA	651.29	651.29
			08/17/21	NP	6.63	9.42	NA	NA	652.12	652.12
			12/07/21	NP	6.31	9.43	NA	NA	652.44	652.44
			02/14/22	NP	7.25	9.40	NA	NA	651.50	651.50
			05/12/22	NP	6.10	9.42	NA	NA	652.65	652.65
			08/11/22	NP	7.84	9.42	NA	NA	650.91	650.91
			11/10/22	NP	8.81	9.42	NA	NA	649.94	649.94
			02/21/23	NP	7.60	9.44	NA	NA	651.15	651.15
			05/10/23	NP	6.65	9.42	NA	NA	652.10	652.10
			08/02/23	NP	7.87	9.40	NA	NA	650.88	650.88
			10/31/23	NP	8.44	9.46	NA	NA	650.31	650.31
			02/20/24	NP	6.85	9.45	NA	NA	651.90	651.90
			05/07/24	NP	6.45	9.42	NA	NA	652.30	652.30
			07/30/24	NP	7.32	9.42	NA	NA	651.43	651.43
			11/05/24	NP	8.47	9.42	NA	NA	650.28	650.28
			02/11/25	NP	7.72	9.42	NA	NA	651.03	651.03
			04/29/25	NP	6.85	9.41	NA	NA	651.90	651.90
			08/05/25	NP	7.75	9.41	NA	NA	651.00	651.00
			11/04/25	NP	8.80	9.43	NA	NA	649.95	649.95

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-135S[1]	657.67	5.0-10.0	06/14/19	NP	5.30	9.70	NA	NA	652.37	652.37
			09/26/19	NP	7.14	9.68	NA	NA	650.53	650.53
			11/04/19	NP	6.74	9.70	NA	NA	650.70	650.70
	657.44		02/05/20	NP	5.21	NM	NA	NA	652.23	652.23
			05/18/20	NP	5.41	9.71	NA	NA	652.03	652.03
			08/17/20	NP	7.02	NM	NA	NA	650.42	650.42
			11/20/20	NP	7.20	NM[5]	NA	NA	650.24	650.24
			02/08/21	NP	6.75	9.65	NA	NA	650.69	650.69
			05/03/21	NP	6.41	9.66	NA	NA	651.03	651.03
			08/17/21	NP	5.62	9.68	NA	NA	651.82	651.82
			12/07/21	NP	5.25	9.68	NA	NA	652.19	652.19
			02/14/22	NP	6.25	9.68	NA	NA	651.19	651.19
			05/12/22	NP	5.08	9.67	NA	NA	652.36	652.36
			08/11/22	NP	6.80	9.65	NA	NA	650.64	650.64
			11/10/22	DRY						
			02/21/23	NP	6.6	7.00	NA	NA	650.84	650.84
			05/10/23	NP	5.59	7.10	NA	NA	651.85	651.85
			08/02/23	NP	6.84	7.12	NA	NA	650.60	650.60
			10/31/23	NP	7.45	9.72	NA	NA	649.99	649.99
			02/20/24	NP	5.80	9.74	NA	NA	651.64	651.64
			05/07/24	NP	5.90	9.70	NA	NA	651.54	651.54
			07/30/24	NP	6.25	9.70	NA	NA	651.19	651.19
			11/05/24	NP	7.40	9.70	NA	NA	650.04	650.04
			02/11/25	NP	6.64	9.68	NA	NA	650.80	650.80
			04/29/25	NP	5.79	9.69	NA	NA	651.65	651.65
			08/05/25	NP	6.71	9.70	NA	NA	650.73	650.73
			11/04/25	NP	7.71	9.29	NA	NA	649.73	649.73
MW-136S	655.53	2.0-7.0	06/14/19	NP	2.16	7.50	NA	NA	653.37	653.37
			09/26/19	NP	4.66	7.15	NA	NA	650.87	650.87
			11/04/19	NP	3.23	7.14	NA	NA	652.30	652.30
			02/05/20	NP	2.38	NM	NA	NA	653.15	653.15
			05/18/20	NP	2.11	7.17	NA	NA	653.42	653.42
			08/17/20	NP	4.47	NM	NA	NA	651.06	651.06
			11/20/20	NP	3.91	NM[5]	NA	NA	651.62	651.62
			02/08/21	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/03/21	NP	3.64	7.15	NA	NA	651.89	651.89
			08/17/21	NP	2.79	7.13	NA	NA	652.74	652.74
			12/07/21	NP	2.25	7.15	NA	NA	653.28	653.28
			02/14/22	NP	3.54	7.15	NA	NA	651.99	651.99
			05/12/22	NP	2.60	7.14	NA	NA	652.93	652.93
			08/11/22	NP	4.04	7.14	NA	NA	651.49	651.49
			11/10/22	NP	4.75	7.14	NA	NA	650.78	650.78
			02/21/23	NP	3.49	7.14	NA	NA	652.04	652.04
			05/10/23	NP	2.20	7.14	NA	NA	653.33	653.33
			08/02/23	NP	4.29	7.14	NA	NA	651.24	651.24
			10/31/23	NP	4.49	7.13	NA	NA	651.04	651.04
			02/20/24	NP	3.02	7.14	NA	NA	652.51	652.51
			05/07/24	NP	2.89	7.14	NA	NA	652.64	652.64
			07/30/24	NP	3.27	7.14	NA	NA	652.26	652.26
			11/05/24	NP	4.49	7.12	NA	NA	651.04	651.04
			02/11/25	NP	3.81	7.13	NA	NA	651.72	651.72
			04/29/25	NP	3.15	7.11	NA	NA	652.38	652.38
			08/05/25	NP	4.01	7.12	NA	NA	651.52	651.52
			11/04/25	NP	4.73	7.13	NA	NA	650.80	650.80
MW-137S[1]	656.10	2.0-7.0	06/14/19	NP	1.60	7.20	NA	NA	654.50	654.50
			09/26/19	NP	4.43	7.10	NA	NA	651.67	651.67
			11/04/19	NP	3.05	7.03	NA	NA	653.05	653.05
			02/05/20	NP	1.69	NM	NA	NA	654.41	654.41
			05/18/20	NP	1.14	7.05	NA	NA	654.96	654.96
			08/17/20	NP	4.21	NM	NA	NA	651.89	651.89
			11/20/20	NP	3.69	NM[5]	NA	NA	652.41	652.41
			02/08/21	NP	3.60	7.02	NA	NA	652.50	652.50
			05/03/21	NP	3.25	7.03	NA	NA	652.85	652.85
			08/17/21	NP	2.50	7.00	NA	NA	653.60	653.60
			12/07/21	NP	1.60	7.01	NA	NA	654.50	654.50
			02/14/22	NP	2.91	7.05	NA	NA	653.19	653.19
			05/12/22	NP	2.05	7.01	NA	NA	654.05	654.05
			08/11/22	NP	3.93	7.02	NA	NA	652.17	652.17
			11/10/22	NP	4.60	7.02	NA	NA	651.50	651.50
			02/21/23	NP	3.01	7.02	NA	NA	653.09	653.09
			05/10/23	NP	2.23	7.01	NA	NA	653.87	653.87
			08/02/23	NP	4.03	7.02	NA	NA	652.07	652.07
			10/31/23	NP	4.32	7.02	NA	NA	651.78	651.78
			02/20/24	NP	2.50	7.03	NA	NA	653.60	653.60
			05/07/24	NP	2.42	7.02	NA	NA	653.68	653.68
			07/30/24	NP	3.42	7.02	NA	NA	652.68	652.68
			11/05/24	NP	4.38	7.02	NA	NA	651.72	651.72
			02/11/25	NP	3.44	7.01	NA	NA	652.66	652.66
			04/29/25	NP	2.75	7.00	NA	NA	653.35	653.35
			08/05/25	NP	3.71	7.01	NA	NA	652.39	652.39
			11/04/25	NP	4.50	7.01	NA	NA	651.60	651.60
MW-138S	653.92	2.0-7.0	06/14/19	NP	0.20	5.95	NA	NA	653.72	653.72
			09/26/19	NP	2.68	5.97	NA	NA	651.24	651.24
			11/04/19	NP	1.16	5.94	NA	NA	652.76	652.76
			02/05/20	NP	0.67	NM	NA	NA	653.25	653.25
			05/18/20	NP	0.50	5.98	NA	NA	653.42	653.42
			08/17/20	NP	2.28	NM	NA	NA	651.64	651.64
			11/20/20	NP	1.93	5.98[5]	NA	NA	651.99	651.99
			02/08/21	NP	2.00	5.98	NA	NA	651.92	651.92
			05/03/21	NP	1.58	5.97	NA	NA	652.34	652.34
			08/17/21	NP	1.10	5.95	NA	NA	652.82	652.82
			12/07/21	NP	0.60	5.97	NA	NA	653.32	653.32
			02/14/22	NP	1.38	5.98	NA	NA	652.54	652.54
			05/12/22	NP	0.92	5.96	NA	NA	653.00	653.00
			08/11/22	NP	2.14	5.96	NA	NA	651.78	651.78
			11/10/22	NP	3.03	5.96	NA	NA	650.89	650.89
			02/21/23	NP	1.50	5.95	NA	NA	652.42	652.42
			05/10/23	NP	1.50	5.59	NA	NA	652.42	652.42
			08/02/23	NP	2.20	5.95	NA	NA	651.72	651.72
			10/31/23	NP	2.52	5.97	NA	NA	651.40	651.40
			02/20/24	NP	1.09	5.96	NA	NA	652.83	652.83
			05/07/24	NP	0.90	5.96	NA	NA	653.02	653.02
			07/30/24	NP	1.42	5.96	NA	NA	652.50	652.50
			11/05/24	NP	2.59	5.96	NA	NA	651.33	651.33
			02/11/25	NP	1.75	5.96	NA	NA	652.17	652.17
			04/29/25	NP	1.16	5.93	NA	NA	652.76	652.76
			08/05/25	NP	1.95	5.95	NA	NA	651.97	651.97
			11/04/25	NP	2.87	5.95	NA	NA	651.05	651.05
MW-139S	660.14	2.0-7.0	06/14/19	NP	1.17	6.90	NA	NA	658.97	658.97
			09/26/19	NP	4.10	6.90	NA	NA	656.04	656.04
			11/04/19	NP	3.14	6.90	NA	NA	657.00	657.00
			02/05/20	NP	1.85	NM	NA	NA	658.29	658.29
			05/18/20	NP	0.95	6.92	NA	NA	659.19	659.19
			08/17/20	NP	3.75	NM	NA	NA	656.39	656.39
			11/20/20	NP	3.79	6.93[5]	NA	NA	656.35	656.35
			02/08/21	NP	3.19	6.90	NA	NA	656.95	656.95
			05/03/21	NP	3.15	6.89	NA	NA	656.99	656.99
			08/17/21	NP	2.01	6.89	NA	NA	658.13	658.13
			12/07/21	NP	1.53	6.91	NA	NA	658.61	658.61
			02/14/22	NP	2.77	6.89	NA	NA	657.37	657.37
			05/12/22	NP	1.67	6.88	NA	NA	658.47	658.47
			08/11/22	NP	3.74	6.89	NA	NA	656.4	656.4
			11/10/22	NP	4.70	6.90	NA	NA	655.44	655.44
			02/21/23	NP	3.38	6.89	NA	NA	656.76	656.76
			05/10/23	NP	2.28	6.89	NA	NA	657.86	657.86
			08/02/23	NP	3.96	6.88	NA	NA	656.18	656.18
			10/31/23	NP	4.40	6.90	NA	NA	655.74	655.74
			02/20/24	NP	2.55	6.90	NA	NA	657.59	657.59
			05/07/24	NP	2.30	6.90	NA	NA	657.84	657.84
			07/30/24	NP	3.16	6.89	NA	NA	656.98	656.98
			11/05/24	NP	4.40	6.89	NA	NA	655.74	655.74
			02/11/25	NP	3.54	6.90	NA	NA	656.6	656.6
			04/29/25	NP	4.90	6.60	NA	NA	655.24	655.24
			08/05/25	NP	3.59	6.89	NA	NA	656.55	656.55
			11/04/25	NP	4.65	6.90	NA	NA	655.49	655.49

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-140S	662.23	2.0-7.0	06/14/19	NP	2.46	6.48	NA	NA	659.77	659.77
			09/26/19	NP	5.29	6.46	NA	NA	656.94	656.94
			11/04/19	NP	4.40	6.46	NA	NA	657.83	657.83
			02/05/20	NP	2.61	NM	NA	NA	659.62	659.62
			05/18/20	NP	2.40	6.48	NA	NA	659.83	659.83
			08/17/20	NP	4.95	NM	NA	NA	657.28	657.28
			11/20/20	NP	5.05	6.49[5]	NA	NA	657.18	657.18
			02/08/21	NP	4.31	6.48	NA	NA	657.92	657.92
			05/03/21	NP	4.35	6.48	NA	NA	657.88	657.88
			08/17/21	NP	3.23	6.45	NA	NA	659.00	659.00
			12/07/21	NP	2.71	6.46	NA	NA	659.52	659.52
			02/14/22	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/12/22	NP	2.61	6.46	NA	NA	659.62	659.62
			08/11/22	NP	4.90	6.46	NA	NA	657.33	657.33
			11/10/22	NP	5.90	6.45	NA	NA	656.33	656.33
			02/21/23	NP	4.58	6.45	NA	NA	657.65	657.65
			05/10/23	NP	3.41	6.45	NA	NA	658.82	658.82
			08/02/23	NP	5.12	6.46	NA	NA	657.11	657.11
			10/31/23	NP	5.54	6.48	NA	NA	656.69	656.69
			02/20/24	NP	3.80	6.50	NA	NA	658.43	658.43
			05/07/24	NP	3.45	6.49	NA	NA	658.78	658.78
			07/30/24	NP	4.39	6.46	NA	NA	657.84	657.84
			11/05/24	NP	5.59	6.46	NA	NA	656.64	656.64
			02/11/25	NP	4.74	6.48	NA	NA	657.49	657.49
			04/29/25	NP	4.00	5.60	NA	NA	658.23	658.23
			08/05/25	NP	4.71	6.46	NA	NA	657.52	657.52
			11/04/25	NP	5.83	6.46	NA	NA	656.40	656.40
MW-141S	663.67	3.0-8.0	06/14/19	NP	4.00	7.60	NA	NA	659.67	659.67
			09/26/19	NP	7.18	7.68	NA	NA	656.49	656.49
			11/04/19	NP	6.30	7.69	NA	NA	657.37	657.37
			02/05/20	NP	4.45	NM	NA	NA	659.22	659.22
			05/18/20	NP	4.10	7.69	NA	NA	659.57	659.57
			08/17/20	NP	6.92	NM	NA	NA	656.75	656.75
			11/20/20	NP	6.80	7.70[5]	NA	NA	656.87	656.87
			02/08/21	NP	6.30	7.68	NA	NA	657.37	657.37
			05/03/21	NP	5.91	7.61	NA	NA	657.76	657.76
			08/17/21	NP	4.94	7.67	NA	NA	658.73	658.73
			12/07/21	NP	4.25	7.67	NA	NA	659.42	659.42
			02/14/22	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/12/22	NP	4.05	7.68	NA	NA	659.62	659.62
			08/11/22	NP	6.69	7.67	NA	NA	656.98	656.98
			11/10/22	NP	7.51	7.67	NA	NA	656.16	656.16
			02/21/23	NP	6.07	7.66	NA	NA	657.60	657.60
			05/10/23	NP	4.74	7.73	NA	NA	658.93	658.93
			08/02/23	NP	6.85	7.68	NA	NA	656.82	656.82
			10/31/23	NP	7.28	7.68	NA	NA	656.39	656.39
			02/20/24	NP	5.22	7.68	NA	NA	658.45	658.45
			05/07/24	NP	5.35	7.68	NA	NA	658.32	658.32
			07/30/24	NP	6.34	7.69	NA	NA	657.33	657.33
			11/05/24	NP	7.25	7.69	NA	NA	656.42	656.42
			02/11/25	NP	6.32	7.68	NA	NA	657.35	657.35
			04/29/25	NP	5.32	7.68	NA	NA	658.35	658.35
			08/05/25	NP	6.32	8.30	NA	NA	657.35	657.35
			11/04/25	NP	7.41	8.30	NA	NA	656.26	656.26
MW-142S	657.49	2.5-7.5	06/14/19	NP	3.55	6.75	NA	NA	653.94	653.94
			09/26/19	NP	5.34	6.75	NA	NA	652.15	652.15
			11/04/19	NP	4.51	6.86	NA	NA	652.98	652.98
			02/05/20	NP	3.49	NM	NA	NA	654.00	654.00
			05/18/20	NP	3.32	6.75	NA	NA	654.17	654.17
			08/17/20	NP	5.02	NM	NA	NA	652.47	652.47
			11/20/20	NP	5.01	NM[5]	NA	NA	652.48	652.48
			02/08/21	Could Not Access; covered by ice/snow						
			05/03/21	NP	4.43	6.75	NA	NA	653.06	653.06
			08/17/21	NP	4.03	6.76	NA	NA	653.46	653.46
			12/07/21	NP	3.95	6.77	NA	NA	653.54	653.54
			02/14/22	NP	4.32	6.74	NA	NA	653.17	653.17
			05/12/22	NP	3.37	6.75	NA	NA	654.12	654.12
			08/11/22	NP	4.93	6.75	NA	NA	652.56	652.56
			11/10/22	NP	5.50	6.75	NA	NA	651.99	651.99
			02/21/23	NP	4.35	6.75	NA	NA	653.14	653.14
			05/10/23	NP	3.84	6.75	NA	NA	653.65	653.65
			08/02/23	NP	4.97	6.75	NA	NA	652.52	652.52
			10/31/23	NP	5.27	6.75	NA	NA	652.22	652.22
			02/20/24	NP	3.95	6.79	NA	NA	653.54	653.54
			05/07/24	NP	3.80	6.78	NA	NA	653.69	653.69
			07/30/24	NP	4.63	6.76	NA	NA	652.86	652.86
			11/05/24	NP	5.34	6.76	NA	NA	652.15	652.15
			02/11/25	NP	4.63	6.75	NA	NA	652.86	652.86
			04/29/25	NP	4.07	6.76	NA	NA	653.42	653.42
			08/05/25	NP	4.69	6.76	NA	NA	652.8	652.80
			11/04/25	NP	5.41	6.78	NA	NA	652.08	652.08
MW-192S	654.62	2.5-7.5	06/14/19	NP	1.45	7.70	NA	NA	653.17	653.17
			09/26/19	NP	3.10	7.68	NA	NA	651.52	651.52
			11/04/19	NP	2.04	7.63	NA	NA	652.58	652.58
			02/05/20	NP	1.80	NM	NA	NA	652.82	652.82
			05/18/20	NP	1.47	7.72	NA	NA	653.15	653.15
			08/17/20	NP	2.62	NM	NA	NA	652.00	652.00
			11/20/20	NP	2.64	7.70[5]	NA	NA	651.98	651.98
			02/08/21	NP	2.56	7.64	NA	NA	652.06	652.06
			05/03/21	NP	2.28	7.65	NA	NA	652.34	652.34
			08/17/21	NP	1.70	7.64	NA	NA	652.92	652.92
			12/07/21	NP	1.57	7.67	NA	NA	653.05	653.05
			02/14/22	NP	2.20	7.65	NA	NA	652.42	652.42
			05/12/22	NP	1.79	7.66	NA	NA	652.83	652.83
			08/11/22	NP	2.62	7.66	NA	NA	652.00	652.00
			11/10/22	NP	3.58	7.65	NA	NA	651.04	651.04
			02/21/23	NP	2.24	7.65	NA	NA	652.38	652.38
			05/10/23	NP	1.90	7.66	NA	NA	652.72	652.72
			08/02/23	NP	2.56	7.66	NA	NA	652.06	652.06
			10/31/23	NP	3.10	7.65	NA	NA	651.52	651.52
			02/20/24	NP	2.00	7.65	NA	NA	652.62	652.62
			05/07/24	NP	1.95	7.64	NA	NA	652.67	652.67
			07/30/24	NP	2.01	7.64	NA	NA	652.61	652.61
			11/05/24	NP	3.22	7.64	NA	NA	651.40	651.40
			02/11/25	NP	2.36	7.64	NA	NA	652.26	652.26
			04/29/25	NP	1.97	7.64	NA	NA	652.65	652.65
			08/05/25	NP	2.36	7.64	NA	NA	652.26	652.26
			11/04/25	NP	3.47	7.64	NA	NA	651.15	651.15
MW-204	676.96	12.0-17.0	02/05/20	NP	5.20	17.00[3]	NA	NA	671.76	671.76
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	5.82	NM	NA	NA	671.14	671.14
			11/20/20	NP	6.50	NM[5]	NA	NA	670.46	670.46
			02/08/21	Could Not Access						
			05/03/21	NP	6.60	16.55	NA	NA	670.36	670.36
			08/17/21	NP	5.10	16.53	NA	NA	671.86	671.86
			12/07/21	NP	5.33	16.58	NA	NA	671.63	671.63
			02/14/22	NP	5.87	16.52	NA	NA	671.09	671.09
			05/12/22	NP	5.30	16.60	NA	NA	671.66	671.66
			08/11/22	NP	5.93	16.51	NA	NA	671.03	671.03
			11/10/22	NP	7.20	16.51	NA	NA	669.76	669.76
			02/21/23	NP	6.80	16.55	NA	NA	670.16	670.16
			05/10/23	NP	5.94	16.50	NA	NA	671.02	671.02
			08/02/23	NP	6.27	16.49	NA	NA	670.69	670.69
			10/31/23	NP	7.04	16.53	NA	NA	669.92	669.92
			02/20/24	NP	6.10	16.55	NA	NA	670.86	670.86
			05/07/24	NP	5.81	16.53	NA	NA	671.15	671.15
			07/30/24	NP	5.91	16.51	NA	NA	671.05	671.05
			11/05/24	NP	7.08	16.55	NA	NA	669.88	669.88
			02/11/25	NP	7.02	16.53	NA	NA	669.94	669.94
			04/29/25	NP	6.30	16.50	NA	NA	670.66	670.66
			08/05/25	NP	6.20	16.50	NA	NA	670.76	670.76
			11/04/25	NP	7.43	16.55	NA	NA	669.53	669.53

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-204S	677.00	4.0-9.0	02/05/20	NP	5.24	9.00[3]	NA	NA	671.76	671.76
			05/18/20	NP	5.47	8.63	NA	NA	671.53	671.53
			08/17/20	NP	5.85	NM	NA	NA	671.15	671.15
			11/20/20	NP	6.53	NM[5]	NA	NA	670.47	670.47
			02/08/21	Could Not Access						
			05/03/21	NP	6.64	8.62	NA	NA	670.36	670.36
			08/17/21	NP	5.14	8.62	NA	NA	671.86	671.86
			12/07/21	NP	5.43	8.62	NA	NA	671.57	671.57
			02/14/22	NP	5.92	8.62	NA	NA	671.08	671.08
			05/12/22	NP	5.35	8.65	NA	NA	671.65	671.65
			08/11/22	NP	5.97	8.61	NA	NA	671.03	671.03
			11/10/22	NP	7.25	8.62	NA	NA	669.75	669.75
			02/21/23	NP	6.80	8.60	NA	NA	670.20	670.20
			05/10/23	NP	5.95	8.60	NA	NA	671.05	671.05
			08/02/23	NP	6.32	8.60	NA	NA	670.68	670.68
			10/31/23	NP	7.09	8.61	NA	NA	669.91	669.91
			02/20/24	NP	6.15	8.62	NA	NA	670.85	670.85
			05/07/24	NP	5.84	8.62	NA	NA	671.16	671.16
			07/30/24	NP	5.96	8.64	NA	NA	671.04	671.04
			11/05/24	NP	7.11	8.63	NA	NA	669.89	669.89
			02/11/25	NP	7.06	8.62	NA	NA	669.94	669.94
			04/29/25	NP	6.34	8.60	NA	NA	670.66	670.66
			08/05/25	NP	6.25	8.62	NA	NA	670.75	670.75
			11/04/25	NP	6.45	8.64	NA	NA	670.55	670.55
MW-205	679.00	12.0-17.0	02/05/20	NP	6.74	17.00[3]	NA	NA	672.26	672.26
			05/18/20	NM[4]	NM[4]	NM[4]	NA[4]	NA[4]	NM[4]	NM[4]
			08/17/20	NP	7.23	NM	NA	NA	671.77	671.77
			11/20/20	NP	8.04	NM[5]	NA	NA	670.96	670.96
			02/08/21	Could Not Access						
			05/03/21	NP	8.28	15.74	NA	NA	670.72	670.72
			08/17/21	NP	6.80	15.73	NA	NA	672.20	672.20
			12/07/21	NP	7.08	15.66	NA	NA	671.92	671.92
			02/14/22	NP	7.48	15.64	NA	NA	671.52	671.52
			05/12/22	NP	6.90	15.60	NA	NA	672.10	672.10
			08/11/22	NP	7.56	15.60	NA	NA	671.44	671.44
			11/10/22	NP	8.81	15.55	NA	NA	670.19	670.19
			02/21/23	NP	8.55	15.55	NA	NA	670.45	670.45
			05/10/23	NP	7.58	15.48	NA	NA	671.42	671.42
			08/02/23	NP	7.91	15.52	NA	NA	671.09	671.09
			10/31/23	NP	8.67	15.52	NA	NA	670.33	670.33
			02/20/24	NP	7.75	15.55	NA	NA	671.25	671.25
			05/07/24	NP	7.49	15.55	NA	NA	671.51	671.51
			07/30/24	NP	7.55	15.50	NA	NA	671.45	671.45
			11/05/24	NP	8.63	15.51	NA	NA	670.37	670.37
			02/11/25	NP	8.77	15.53	NA	NA	670.23	670.23
			04/29/25	NP	8.03	15.49	NA	NA	670.97	670.97
			08/05/25	NP	7.90	15.54	NA	NA	671.10	671.10
			11/04/25	NP	9.03	15.52	NA	NA	669.97	669.97
MW-205S	678.95	4.5-9.5	02/05/20	NP	6.69	9.50[3]	NA	NA	672.26	672.26
			05/18/20	NP	7.03	9.01	NA	NA	671.92	671.92
			08/17/20	NP	7.18	NM	NA	NA	671.77	671.77
			11/20/20	NP	7.96	NM[5]	NA	NA	670.99	670.99
			02/08/21	Could Not Access						
			05/03/21	NP	8.23	8.98	NA	NA	670.72	670.72
			08/17/21	NP	6.73	8.95	NA	NA	672.22	672.22
			12/07/21	NP	7.16	8.97	NA	NA	671.79	671.79
			02/14/22	NP	7.42	9.00	NA	NA	671.53	671.53
			05/12/22	NP	6.85	9.00	NA	NA	672.10	672.10
			08/11/22	NP	7.50	8.87	NA	NA	671.45	671.45
			11/10/22	NP	8.74	8.98	NA	NA	670.21	670.21
			02/21/23	NP	8.50	9.00	NA	NA	670.45	670.45
			05/10/23	NP	7.53	8.95	NA	NA	671.42	671.42
			08/02/23	NP	7.85	8.95	NA	NA	671.10	671.10
			10/31/23	NP	8.60	8.96	NA	NA	670.35	670.35
			02/20/24	NP	7.70	8.98	NA	NA	671.25	671.25
			05/07/24	NP	7.44	8.98	NA	NA	671.51	671.51
			07/30/24	NP	7.48	8.97	NA	NA	671.47	671.47
			11/05/24	NP	8.58	8.97	NA	NA	670.37	670.37
			02/11/25	NP	8.71	8.97	NA	NA	670.24	670.24
			04/29/25	NP	7.97	8.98	NA	NA	670.98	670.98
			08/05/25	NP	7.84	8.97	NA	NA	671.11	671.11
			11/04/25	NP	8.92	8.97	NA	NA	670.03	670.03
MW-214S	667.97	5.5-10.5	02/05/20	NP	5.67	8.00[3]	NA	NA	662.30	662.30
			05/18/20	NP	6.34	10.96	NA	NA	661.63	661.63
			08/17/20	Could Not Access						
			11/20/20							
			02/08/21	NP	8.42	10.89	NA	NA	659.55	659.55
			05/03/21	NP	7.83	10.89	NA	NA	660.14	660.14
			08/17/21	NP	6.60	10.87	NA	NA	661.37	661.37
			12/07/21	NP	6.78	10.91	NA	NA	661.19	661.19
			02/14/22	NP	7.44	10.85	NA	NA	660.53	660.53
			05/12/22	NP	6.10	10.90	NA	NA	661.87	661.87
			08/11/22	NP	7.77	10.87	NA	NA	660.20	660.20
			11/10/22	NP	9.05	10.88	NA	NA	658.92	658.92
			02/21/23	NP	8.10	10.84	NA	NA	659.87	659.87
			05/10/23	NP	6.70	10.89	NA	NA	661.27	661.27
			08/02/23	NP	7.91	10.88	NA	NA	660.06	660.06
			10/31/23	NP	8.69	10.88	NA	NA	659.28	659.28
			02/20/24	NP	7.22	10.88	NA	NA	660.75	660.75
			05/07/24	NP	7.12	10.89	NA	NA	660.85	660.85
			07/30/24	NP	7.58	10.88	NA	NA	660.39	660.39
			11/05/24	NP	8.79	10.88	NA	NA	659.18	659.18
			02/11/25	NP	8.42	10.90	NA	NA	659.55	659.55
			04/29/25	NP	7.35	10.90	NA	NA	660.62	660.62
			08/05/25	NP	7.65	10.89	NA	NA	660.32	660.32
			11/04/25	NP	8.99	10.89	NA	NA	658.98	658.98
MW-215S	665.74	3.0-8.0	02/05/20	NP	4.78	7.50[3]	NA	NA	660.96	660.96
			05/18/20	NP	4.65	7.62	NA	NA	661.09	661.09
			08/17/20	Could Not Locate						
			11/20/20							
			02/08/21							
			05/03/21	NP	6.22	7.59	NA	NA	659.52	659.52
			08/17/21	NP	4.60	7.59	NA	NA	661.14	661.14
			12/07/21	NP	5.36	7.60	NA	NA	660.38	660.38
			02/14/22	NP	6.04	7.60	NA	NA	659.70	659.70
			05/12/22	NP	4.98	7.60	NA	NA	660.76	660.76
			08/11/22	NP	6.15	7.58	NA	NA	659.59	659.59
			11/10/22	DRY						
			02/21/23	NP	7.18	7.59	NA	NA	658.56	658.56
			05/10/23	NP	5.79	7.59	NA	NA	659.95	659.95
			08/02/23	NP	6.53	7.59	NA	NA	659.21	659.21
			10/31/23	NP	7.44	7.59	NA	NA	658.30	658.30
			02/20/24	NP	6.10	7.61	NA	NA	659.64	659.64
			05/07/24	NP	5.60	7.60	NA	NA	660.14	660.14
			07/30/24	NP	5.92	7.60	NA	NA	659.82	659.82
			11/05/24	NP	7.35	7.62	NA	NA	658.39	658.39
			02/11/25	NP	7.30	7.59	NA	NA	658.44	658.44
			04/29/25	NP	6.19	7.61	NA	NA	659.55	659.55
			08/05/25	NP	6.41	7.61	NA	NA	659.33	659.33
			11/04/25	NP	DRY	7.60	NA	NA	NM	NM
MW-223S	670.85	8.5-13.5	02/05/20	NP	10.68	13.50[3]	NA	NA	660.17	660.17
			05/18/20	NP	10.67	13.22	NA	NA	660.18	660.18
			08/17/20	Could Not Access						
			11/20/20							
			02/08/21	NP	11.91	13.23	NA	NA	658.94	658.94
			05/03/21	NP	11.74	13.22	NA	NA	659.11	659.11
			08/17/21	NP	10.75	13.22	NA	NA	660.10	660.10
			12/07/21	NP	11.06	13.22	NA	NA	659.79	659.79
			02/14/22	NP	11.31	13.20	NA	NA	659.54	659.54
			05/12/22	NP	10.92	13.22	NA	NA	659.93	659.93
			11/10/22	NP	12.45	13.21	NA	NA	658.40	658.40
			02/21/23	NP	12.84	13.21	NA	NA	658.01	658.01
			05/10/23	NP	11.52	13.21	NA	NA	659.33	659.33
			08/02/23	NP	11.61	13.22	NA	NA	659.24	659.24
			10/31/23	NP	12.36	13.22	NA	NA	658.49	658.49
			02/20/24	NP	11.90	13.25	NA	NA	658.95	658.95

See Notes on Last Page.

Table 4
Off-Site Groundwater Elevations
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Well ID	TOC Elevation (ft amsl)	Screen Interval (ft bgs)	Gauging Date	Depth to LNAPL (ft btoc)	Depth to Water (ft btoc)	Total Depth (ft btoc)	LNAPL Elevation (ft amsl)	LNAPL Thickness (ft)	Groundwater Elevation (ft amsl)	Corrected Groundwater Elevation (ft amsl)
MW-223S	670.85	8.5-13.5	05/07/24	NP	11.59	13.23	NA	NA	659.26	659.26
			07/30/24	NP	11.15	13.21	NA	NA	659.70	659.70
			11/05/24	NP	12.26	13.22	NA	NA	658.59	658.59
			02/11/25	NP	12.85	13.20	NA	NA	658.00	658.00
			04/29/25	NP	12.15	13.21	NA	NA	658.70	658.70
			08/05/25	NP	11.80	13.22	NA	NA	659.05	659.05
			11/04/25	NP	12.72	13.22	NA	NA	658.13	658.13
MW-226	673.77	13.0-18.0	05/12/22	NP	8.50	17.90	NA	NA	665.27	665.27
			08/11/22	NP	11.38	13.21	NA	NA	662.39	662.39
			11/10/22	NP	10.32	17.65	NA	NA	663.45	663.45
			02/21/23	NP	9.69	17.65	NA	NA	664.08	664.08
MW-226D	673.59	19.0-24.0	05/12/22	NP	8.35	24.10	NA	NA	665.24	665.24
			08/11/22	NP	9.10	23.81	NA	NA	664.49	664.49
			11/10/22	NP	10.08	23.80	NA	NA	663.51	663.51
			02/21/23	NP	9.49	23.81	NA	NA	664.10	664.10
MW-226S	673.73	7.0-12.0	05/12/22	NP	8.45	11.50	NA	NA	665.28	665.28
			08/11/22	NP	9.32	10.55	NA	NA	664.41	664.41
			11/10/22	NP	10.20	11.55	NA	NA	663.53	663.53
			02/21/23	NP	9.66	11.55	NA	NA	664.07	664.07
MW-227	668.09	12.0-17.0	05/12/22	NP	8.00	16.90	NA	NA	660.09	660.09
			08/11/22	NP	8.99	16.70	NA	NA	659.10	659.10
			11/10/22	NP	10.21	16.70	NA	NA	657.88	657.88
			02/21/23	NP	10.11	16.69	NA	NA	657.98	657.98
MW-227D	668.04	18.0-23.0	05/12/22	NP	7.90	22.60	NA	NA	660.14	660.14
			08/11/22	NP	8.93	22.55	NA	NA	659.11	659.11
			11/10/22	NP	10.18	22.55	NA	NA	657.86	657.86
			02/21/23	NP	10.14	22.53	NA	NA	657.90	657.90
MW-227S	668.22	6.0-11.0	05/12/22	NP	8.05	10.40	NA	NA	660.17	660.17
			08/11/22	NP	9.03	10.45	NA	NA	659.19	659.19
			11/10/22	NP	10.27	10.45	NA	NA	657.95	657.95
			02/21/23	NP	10.26	10.47	NA	NA	657.96	657.96
			05/10/23	NP	8.78	10.45	NA	NA	659.44	659.44
MW-228	650.58	11.0-16.0	05/12/22	NP	11.30	15.00	NA	NA	639.28	639.28
			08/11/22	NP	7.71	16.50	NA	NA	642.87	642.87
			11/10/22	NP	7.16	15.45	NA	NA	643.42	643.42
			02/21/23	NP	6.28	15.46	NA	NA	644.30	644.30
MW-228S	650.49	3.0-8.0	05/12/22	NP	1.35	7.50	NA	NA	649.14	649.14
			08/11/22	NP	4.57	7.45	NA	NA	645.92	645.92
			11/10/22	NP	5.46	7.45	NA	NA	645.03	645.03
			02/21/23	NP	2.76	7.45	NA	NA	647.73	647.73
MW-229	667.34	9.0-14.0	05/12/22	NP	4.80	13.70	NA	NA	662.54	662.54
			08/11/22	NP	5.15	13.70	NA	NA	662.19	662.19
			11/10/22	NP	6.03	13.70	NA	NA	661.31	661.31
			02/21/23	NP	5.40	13.69	NA	NA	661.94	661.94
MW-229D	667.14	15.0-20.0	05/12/22	NP	4.62	20.00	NA	NA	662.52	662.52
			08/11/22	NP	4.99	19.90	NA	NA	662.15	662.15
			11/10/22	NP	10.11	22.53	NA	NA	657.03	657.03
			02/21/23	NP	5.19	19.86	NA	NA	661.95	661.95
MW-229S	667.28	3.0-8.0	05/12/22	NP	4.70	6.70	NA	NA	662.58	662.58
			08/11/22	NP	5.05	7.67	NA	NA	662.23	662.23
			11/10/22	NP	6.93	7.65	NA	NA	660.35	660.35
			02/21/23	NP	5.29	7.67	NA	NA	661.99	661.99
MW-230	657.50	10.0-15.0	05/12/22	NP	4.95	15.00	NA	NA	652.55	652.55
			08/11/22	NP	7.85	14.92	NA	NA	649.65	649.65
			11/10/22	NP	9.42	14.90	NA	NA	648.08	648.08
			02/21/23	NP	7.68	14.91	NA	NA	649.82	649.82
MW-230D	657.45	16.0-21.0	05/12/22	NP	17.70	21.20	NA	NA	639.75	639.75
			08/11/22	NP	10.29	20.95	NA	NA	647.16	647.16
			11/10/22	NP	8.85	20.95	NA	NA	648.60	648.60
			02/21/23	NP	10.60	20.95	NA	NA	646.85	646.85
MW-230S	657.61	4.0-9.0	05/12/22	NP	5.40	8.90	NA	NA	652.21	652.21
			08/11/22	NP	8.04	8.85	NA	NA	649.57	649.57
			11/10/22	DRY						
			02/21/23	NP	6.88	8.83	NA	NA	650.73	650.73
			05/10/23	NP	5.88	8.83	NA	NA	651.73	651.73
MW-231	649.34	10.0-15.0	05/12/22	NP	8.60	14.60	NA	NA	640.74	640.74
			08/11/22	NP	6.61	14.52	NA	NA	642.73	642.73
			11/10/22	NP	11.27	14.50	NA	NA	638.07	638.07
			02/21/23	NP	6.66	14.53	NA	NA	642.68	642.68
MW-231S	649.35	3.0-8.0	05/12/22	NP	2.80	7.60	NA	NA	646.55	646.55
			08/11/22	NP	6.79	7.52	NA	NA	642.56	642.56
			11/10/22	NP	7.46	7.51	NA	NA	641.89	641.89
			02/21/23	NP	5.45	7.53	NA	NA	643.90	643.90
MW-232	644.44	10.0-15.0	05/12/22	NP	0.70	14.90	NA	NA	643.74	643.74
			08/11/22	NP	5.03	14.90	NA	NA	639.41	639.41
			11/10/22	NP	9.42	14.90	NA	NA	635.02	635.02
			02/21/23	NP	2.81	14.90	NA	NA	641.63	641.63
MW-232S	644.26	2.5-7.5	05/12/22	NP	0.80	7.40	NA	NA	643.46	643.46
			08/11/22	NP	4.94	7.20	NA	NA	639.32	639.32
			11/10/22	NP	6.92	7.20	NA	NA	637.34	637.34
			02/21/23	NP	2.77	7.19	NA	NA	641.49	641.49
MW-233	646.04	10.0-15.0	05/12/22	NP	4.00	14.90	NA	NA	642.04	642.04
			08/11/22	NP	3.86	14.85	NA	NA	642.18	642.18
			11/10/22	NP	7.91	14.85	NA	NA	638.13	638.13
			02/21/23	NP	3.51	14.85	NA	NA	642.53	642.53
MW-233S	646.29	2.5-7.5	05/12/22	NP	2.80	7.30	NA	NA	643.49	643.49
			08/11/22	NP	4.97	7.35	NA	NA	641.32	641.32
			11/10/22	NP	5.98	7.35	NA	NA	640.31	640.31
			02/21/23	NP	3.18	7.35	NA	NA	643.11	643.11

Notes:
Water level measurements collected from top of well casing.
Table includes data collected from right-of-way monitoring wells only.
Nested monitoring wells MW-226 through MW-233 were only included in the gauging plan until analytical data had been collected for four quarters at each location.
(1) MW-81 and MW-83 were re-surveyed on November 20, 2017 by Geodetic Designs Inc. MW-135S and MW-137S were re-surveyed after repairs on November 12, 2019.
(2) Monitoring well total depth incorrect due to field measurement error. Confirmed during sampling of the monitoring well.
(3) Monitoring well total depth not measured. Measurement shown is based on the recorded well screen depth from the well construction log.
(4) Monitoring well not measured during the second quarter of 2020.
(5) Monitoring well total depth listed only for wells collected during fourth-quarter site-wide gauging date. Refer to fourth-quarter 2020 Groundwater Sampling Log for any wells with 'NM' listed.

Abbreviations:

ft	feet
ft amsl	feet above mean sea level
ft bgs	feet below ground surface
ft btoc	feet below top of casing
ID	Identification
LNAPL	light non-aqueous phase liquid
NA	not applicable
NM	not measured
NP	no product detected
NS	not surveyed
TOC	top of casing

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72
Screen Interval (ft bgs):						15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Sample Date:						5/22/2017	7/26/2017	11/7/2017	2/6/2018	5/9/2018	8/10/2018	10/22/2018	3/5/2019	5/17/2019	9/23/2019	11/5/2019	2/13/2020	5/26/2020	8/12/2020	11/17/2020	2/10/2021	5/12/2021	8/16/2021	11/16/2021	2/10/2022	5/5/2022	8/19/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	1.1 J	0.53 J	0.97 J	0.78 J	0.32 J	1.1 J	1.4 J	0.91 J	< 2.0	< 2.0	0.97 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**3.9**	**2.9**	**1.6**	**1.3**	**1.5 J**	**1.2**	**1.1**	**1.9**	**1.7**	**1.5**	**2.8**	**2.1**	**2.1**	**1.8**	**1.7**	**1.2**	1.0	**1.3**	1.0	0.94 J	0.99 J	**1.7**
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S
Screen Interval (ft bgs):						15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13
Sample Date:						10/31/2022	2/27/2023	5/17/2023	8/4/2023	11/1/2023	3/5/2024	5/17/2024	8/8/2024	11/12/2024	2/25/2025	5/1/2025	8/18/2025	11/17/2025	12/17/2018	3/5/2019	5/8/2019	9/23/2019	11/6/2019	2/13/2020	5/20/2020	8/14/2020	11/17/2020
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	<2.0	0.98 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	<1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	0.81 J	0.95 J	0.75 J	0.81 J	< 1.0	0.62 J	0.61 J	0.68 J	0.68 J	0.69 J	0.83 J	0.62 J	0.99 J	< 1.0	0.24 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-72S	MW-73D	MW-73D
Screen Interval (ft bgs):						3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	13.5-18.5	13.5-18.5
Sample Date:						2/10/2021	5/12/2021	8/16/2021	11/16/2021	2/10/2022	5/5/2022	8/18/2022	10/31/2022	2/28/2023	5/17/2023	8/4/2023	11/1/2023	3/5/2024	5/17/2024	8/8/2024	11/12/2024	2/25/2025	5/1/2025	8/18/2025	11/17/2025	5/22/2017	7/26/2017
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																									
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	3.2	3.1
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	NA	0.45 J
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1.1**	0.85 J
Metals																									
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																									
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																									
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																									
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D
Screen Interval (ft bgs):						13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5
Sample Date:						11/7/2017	2/6/2018	5/9/2018	8/10/2018	10/22/2018	3/4/2019	5/8/2019	9/24/2019	11/11/2019	2/10/2020	5/22/2020	8/12/2020	11/17/2020	2/11/2021	5/12/2021	8/16/2021	11/17/2021	2/7/2022	5/19/2022	8/9/2022	10/31/2022	2/28/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	2.8	1.5 J	3.0	1.9 J	3.8	1.6 J	2.3	3.8	2.8	< 2.0	3.4	2.5	2.5	1.5 J	2.4	2.7	4.1	< 2.0	2.2	2.3	3.2	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	0.50 J	0.43 J	0.35 J	0.56 J	0.19 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.1	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**1.3**	0.79 J	0.80 J	0.75 J	< 1.0	0.71 J	< 1.0	0.48 J	< 1.0	< 1.0	0.28 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73D	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR
Screen Interval (ft bgs):						13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	13.5-18.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						5/17/2023	8/7/2023	11/15/2023	2/21/2024	5/17/2024	8/8/2024	11/12/2024	2/17/2025	5/1/2025	8/18/2025	11/17/2025	12/17/2018	3/4/2019	5/8/2019	9/24/2019	11/11/2019	2/10/2020	5/22/2020	8/12/2020	11/17/2020	2/11/2021	5/12/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	2.6 J	2.2	3.0	2.2	2.7	1.9 J	2.4	2.2	2.7	2.5	3.3	0.87 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.3	2.1	1.8	3.0	2.4	1.3	1.6	1.3	2.3	1.5	1.7
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.43 J	0.25 J	< 1.0	0.35 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.23 J	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.29 J	< 1.0	< 1.0	0.34 J	< 1.0	0.15 J	< 1.0	< 1.0	0.16 J	0.17 J	0.22 J
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.49 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1.7**	**1.5**	< 1.0	**1.3**	1.0	0.87 J	**1.4**	< 1.0	0.85 J	0.55 J	0.43 J
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-73SR	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	14-19	14-19	14-19	14-19
Sample Date:						8/16/2021	11/17/2021	2/7/2022	5/19/2022	8/9/2022	10/31/2022	2/28/2023	5/15/2023	8/4/2023	11/15/2023	2/21/2024	5/17/2024	8/8/2024	11/12/2024	2/10/2025	5/1/2025	8/18/2025	11/18/2025	5/23/2017	7/26/2017	11/7/2017	2/6/2018
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	1.2 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.5 J	1.3 J	0.66 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	1.9	2.4	< 1.0	1.1	1.1	1.9	1.5	2.0	2.0 J	2.4	1.8	1.0	1.7	2.5	1.7	1.9	2.0	2.4	NA	< 1.0	< 1.0	0.42 J
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	0.57 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.49 J	< 1.0 J	0.47 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.62 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**2.7**	**2.4**	**2.0**
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74
Screen Interval (ft bgs):						14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19
Sample Date:						5/9/2018	8/9/2018	10/22/2018	3/8/2019	5/17/2019	9/18/2019	11/11/2019	2/7/2020	5/21/2020	8/12/2020	11/16/2020	2/11/2021	5/13/2021	8/16/2021	11/16/2021	2/7/2022	5/9/2022	8/3/2022	11/1/2022	2/27/2023	5/15/2023	8/10/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	0.34 J	1.6 J	2.0	< 2.0	< 2.0	1.4 J	1.4 J	< 2.0	< 2.0	1.7 J	1.7 J	2.1	1.3 J	< 2.0	1.3 J	0.90 J	0.91 J	1.1 J	2.1	1.5 J	1.5 J	1.3 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	0.96 J	0.41 J	0.45 J	0.84 J	1.3	0.62 J	0.62 J	1.5	1.5	0.59 J	< 1.0	0.33 J	0.38 J	0.94 J	0.71 J	< 1.0	0.70 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.46 J	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.19 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	0.70 J	**2.8**	**2.2**	**1.1**	< 1.0	**1.7**	**1.8**	< 1.0	< 1.0	**2.9**	**4.1**	**3.1**	**3.4**	**2.0 J**	**2.4**	**2.5**	**1.6**	**2.9**	**3.5**	**3.5**	**3.2 J**	**2.6**
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S
Screen Interval (ft bgs):						14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13
Sample Date:						11/7/2023	2/21/2024	5/15/2024	8/6/2024	11/12/2024	2/10/2025	5/1/2025	8/20/2025	11/18/2025	12/21/2018	3/8/2019	5/8/2019	9/18/2019	11/6/2019	2/7/2020	5/21/2020	8/12/2020	11/16/2020	2/11/2021	5/13/2021	8/16/2021	11/16/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	1.7 J	1.1 J	1.7 J	1.7 J	2.1	2.2	1.9 J	1.3 J	2.4	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.3	0.82 J	0.97 J	1.0	1.5	0.56 J	0.96 J	0.43 J	1.2	0.84 J	0.73 J	1.0	1.1
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.21 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.25 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**3.7 J**	**2.4**	**2.6**	**4.0 J**	**6.4**	**5.9**	**3.8**	**4.4**	**5.1**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-74S	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D
Screen Interval (ft bgs):						3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17
Sample Date:						2/8/2022	5/9/2022	8/3/2022	11/1/2022	2/27/2023	5/15/2023	8/10/2023	11/7/2023	3/6/2024	5/15/2024	8/7/2024	11/12/2024	2/10/2025	5/1/2025	8/20/2025	11/18/2025	5/23/2017	7/26/2017	11/8/2017	2/6/2018	5/9/2018	8/9/2018
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.9 J	1.8 J	1.8 J	0.91 J	0.65 J	2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	0.73 J	0.96 J	0.79 J	1.3	1.1	1.0	0.97 J	1.2	1.0	0.62 J	1.0	1.3	1.0	0.94 J	1.0	1.1	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**6.4**	**3.7**	**4.9 J**	**1.9**	**2.4**	**1.8**
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D
Screen Interval (ft bgs):						12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17
Sample Date:						10/22/2018	3/7/2019	5/15/2019	9/18/2019	11/26/2019	2/4/2020	5/20/2020	8/11/2020	11/13/2020	2/10/2021	5/19/2021	8/16/2021	11/17/2021	2/24/2022	5/10/2022	8/9/2022	11/2/2022	2/28/2023	5/16/2023	8/8/2023	11/8/2023	3/4/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	2.3	1.5 J	1.5 J	3.3	1.9 J	3.2	1.6 J	2.2	2.7	2.5	1.3 J	1.2 J	2.2	1.5 J	1.2 J	2.2	2.1	2.1	2.1 J	2.3	4.5	2.6
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**1.7**	**1.6**	**1.7**	**1.6**	**2.2**	1.0	**1.3**	**2.2**	**2.2 J**	**1.1**	**1.9**	**2.6**	**2.4**	1.0	1.0	**2.1**	**2.5**	**1.6**	**2.9**	**1.9**	**1.2**	**2.4**
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75D	MW-75S	MW-75S	MW-75S	MW-75S	MW-75S	MW-75S	MW-75S	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR
Screen Interval (ft bgs):						12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						5/15/2024	8/8/2024	11/15/2024	2/17/2025	5/6/2025	8/20/2025	11/13/2025	5/23/2017	7/26/2017	11/8/2017	2/6/2018	5/9/2018	8/9/2018	10/22/2018	12/18/2018	3/7/2019	5/9/2019	9/18/2019	11/26/2019	2/4/2020	5/20/2020	8/11/2020
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	2.7	3.1	3.0	2.6	2.9	2.8	2.8	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**1.3**	**2.5**	**2.8**	**1.2**	**1.6**	**2.1**	**1.6**	0.45 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.51 J	0.33 J	< 1.0	0.59 J	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 100	NA	**330**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	210	NA	**350**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**63**	NA	42	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**70**	NA	42	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**21 J**	NA	8.0 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	89	NA	110	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4.6	NA	13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	3.6	NA	13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.95 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	3,200	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-75SR	MW-76
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	15-20
Sample Date:						11/13/2020	2/10/2021	5/19/2021	8/13/2021	11/18/2021	2/24/2022	5/10/2022	8/9/2022	11/2/2022	2/28/2023	5/16/2023	8/8/2023	11/8/2023	2/22/2024	5/16/2024	8/8/2024	11/15/2024	2/17/2025	5/6/2025	8/21/2025	11/13/2025	5/23/2017
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**1.1**	0.36 J	0.64 J	0.50 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.71 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.83 J	0.73 J	< 1.0	< 1.0	**2.8**	**1.3**	< 1.0	0.89 J	**1.6**	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**340**
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**480**
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**760**
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**800**
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1.2 J
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	120
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1.1
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.90 J
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76
Screen Interval (ft bgs):						15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
Sample Date:						7/26/2017	11/8/2017	2/6/2018	5/10/2018	8/9/2018	10/22/2018	3/1/2019	5/17/2019	9/17/2019	11/20/2019	2/3/2020	5/19/2020	8/10/2020	11/12/2020	2/12/2021	5/13/2021	8/13/2021	11/11/2021	2/28/2022	5/11/2022	8/17/2022	11/3/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	**3.9**	**4.0**	2.2	2.6	2.2	1.8	1.3	1.2	1.4	1.4	1.2	0.36 J	1.0	0.93 J	0.52 J	0.52 J	0.59 J	< 1.0	0.65 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	0.54 J	0.49 J	< 1.0	0.35 J	0.35 J	0.25 J	0.22 J	< 1.0	< 1.0	0.26 J	0.24 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	270	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	**760**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	**770**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	3.3 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	160	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	4.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	1.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	1.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S
Screen Interval (ft bgs):						15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5
Sample Date:						3/6/2023	5/12/2023	8/7/2023	11/20/2023	2/19/2024	5/8/2024	8/6/2024	11/21/2024	2/25/2025	5/6/2025	8/21/2025	11/12/2025	12/21/2018	3/1/2019	5/8/2019	9/17/2019	11/5/2019	2/3/2020	5/19/2020	8/10/2020	11/12/2020	2/12/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	0.57 J	0.57 J	0.53 J	< 1.0	0.47 J	0.51 J	0.49 J	0.47 J	< 1.0	0.50 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-76S	MW-77	MW-77	MW-77
Screen Interval (ft bgs):						4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	9-14	9-14	9-14
Sample Date:						5/13/2021	8/19/2021	11/11/2021	2/28/2022	5/11/2022	8/17/2022	11/3/2022	3/6/2023	5/12/2023	8/7/2023	11/8/2023	2/26/2024	5/8/2024	8/6/2024	11/21/2024	2/25/2025	5/6/2025	8/21/2025	11/12/2025	5/25/2017	7/26/2017	11/10/2017
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	0.32 J	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	0.67 J	0.73 J
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.87 J	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	0.51 J	0.45 J	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77
Screen Interval (ft bgs):						9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14
Sample Date:						2/8/2018	5/11/2018	8/6/2018	10/23/2018	3/4/2019	5/16/2019	9/17/2019	11/22/2019	2/13/2020	8/6/2020	11/19/2020	2/11/2021	5/19/2021	8/19/2021	11/4/2021	2/9/2022	5/5/2022	8/19/2022	11/4/2022 [4]	3/1/2023	5/16/2023	8/9/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																												
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	0.27 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																												
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	0.66 J	0.54 J	0.61 J	0.74 J	< 1.0	0.39 J	0.66 J	0.72 J	0.49 J	0.74 J	0.93 J	0.56 J	0.48 J	1.0	1.3	< 1.0	0.59 J	0.70 J	NA	0.53 J	0.50 J	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	0.24 J	< 1.0	0.48 J	0.24 J	0.35 J	< 1.0	0.33 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																												
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																												
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																												
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																												
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S
Screen Interval (ft bgs):						9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	9-14	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						11/2/2023	2/22/2024	5/10/2024	8/2/2024	11/8/2024	2/18/2025	5/1/2025	8/6/2025	11/3/2025	12/27/2018	3/4/2019	5/16/2019	9/17/2019	11/22/2019	2/13/2020	8/6/2020	11/19/2020	2/11/2021	5/19/2021	8/19/2021	11/4/2021	2/9/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	0.69 J	0.64 J	0.54 J	0.67 J	0.77 J	0.49 J	< 1.0	0.57 J	0.66 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.19 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	0.20 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-77S	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12
Sample Date:						5/5/2022	8/19/2022	11/4/2022	3/1/2023	5/16/2023	8/9/2023	11/2/2023	2/22/2024	5/10/2024	8/2/2024	11/8/2024	2/18/2025	5/1/2025	8/6/2025	11/3/2025	5/25/2017	7/25/2017	11/9/2017	2/8/2018	5/8/2018	8/6/2018	10/22/2018
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.90 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.28 J	0.26 J
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78
Screen Interval (ft bgs):						7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12
Sample Date:						2/26/2019	5/13/2019	9/19/2019	11/14/2019	2/12/2020	5/19/2020	8/5/2020	11/11/2020	2/24/2021	5/20/2021	8/20/2021	11/11/2021	2/18/2022	5/3/2022	8/5/2022	11/11/2022	2/28/2023	5/2/2023	8/10/2023	11/1/2023	2/28/2024	5/17/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	0.22 J	0.19 J	0.22 J	0.41 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.23 J	0.21 J	< 1.0	0.46 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.46 J	< 1.0	< 1.0	0.52 J
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S
Screen Interval (ft bgs):						7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	7-12	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						7/31/2024	11/8/2024	2/17/2025	5/6/2025	8/11/2025	11/6/2025	12/19/2018	2/26/2019	5/13/2019	9/19/2019	11/14/2019	2/12/2020	5/19/2020	8/5/2020	11/11/2020	2/18/2021	5/20/2021	8/20/2021	11/11/2021	2/18/2022	5/3/2022	8/2/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	0.55 J	0.61 J	< 1.0	< 1.0	0.75 J	0.61 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.16 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-78S	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15
Sample Date:						11/11/2022	2/27/2023	5/2/2023	8/10/2023	11/10/2023	2/28/2024	5/17/2024	7/31/2024	11/8/2024	2/17/2025	5/6/2025	8/11/2025	11/6/2025	5/24/2017	7/25/2017	11/9/2017	2/8/2018	5/8/2018	8/6/2018	10/24/2018	3/7/2019	5/15/2019
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.92 J	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.49 J	0.87 J	0.95 J	< 2.0	0.99 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.46 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.52 J	< 1.0	< 1.0	0.51 J	0.49 J	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**3.2**	**4.1**	**3.6**	**1.9**	**3.5**	**2.8**	**1.3**	**1.6 J**	**2.6**
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D
Screen Interval (ft bgs):						10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15
Sample Date:						9/19/2019	11/12/2019	2/11/2020	5/20/2020	8/6/2020	11/11/2020	2/12/2021	5/17/2021	8/10/2021	11/5/2021	2/22/2022	5/9/2022	8/4/2022	11/11/2022	2/24/2023	5/11/2023	8/1/2023	11/2/2023	2/27/2024	5/9/2024	8/5/2024	11/11/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	0.35 J	< 2.0	< 2.0	1.3 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.94 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.11 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**1.5**	**2.6**	**2.1**	**1.8**	**1.4**	**1.3**	**1.4**	**2.0**	**1.5**	**2.8**	**1.6**	**1.8**	**1.9**	**2.6**	< 1.0	**1.8 J**	**1.7**	**2.0**	**1.4**	**1.6**	**1.9**	**2.3**
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79D	MW-79S	MW-79S	MW-79S	MW-79S	MW-79S	MW-79S	MW-79S	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR
Screen Interval (ft bgs):						10-15	10-15	10-15	10-15	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						2/14/2025	5/5/2025	8/11/2025	11/24/2025	5/24/2017	7/25/2017	11/9/2017	2/8/2018	5/8/2018	8/6/2018	10/30/2018	12/19/2018	3/1/2019	5/15/2019	9/18/2019	11/13/2019	2/11/2020	5/20/2020	8/6/2020	11/11/2020	2/12/2021	5/17/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**1.8**	**1.5**	**2.0**	**2.1**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.56 J	0.53 J	0.36 J	0.40 J	0.30 J	0.23 J	< 1.0	< 1.0	0.44 J	0.83 J	0.86 J
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	**990**	NA	**2,500**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	**1,100**	NA	**2,900**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	**110**	NA	**200**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	**120**	NA	**200**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	0.063 J	NA	< 0.10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	41	NA	69	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	4.1	NA	4.9	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	3.1	NA	4.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	6.6	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-79SR	MW-80S	MW-80S	MW-80S	MW-80S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	7-12	7-12	7-12	7-12
Sample Date:						8/10/2021	11/5/2021	2/22/2022	5/9/2022	8/4/2022	11/11/2022	2/24/2023	5/11/2023	8/1/2023	11/3/2023	2/27/2024	5/9/2024	8/5/2024	11/11/2024	2/14/2025	5/5/2025	8/11/2025	11/24/2025	5/24/2017	7/25/2017	11/8/2017	2/8/2018
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	2.6 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	0.52 J	0.55 J	0.33 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	0.58 J	< 1.0	0.71 J	0.49 J	0.64 J	**1.2**	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	**1.5 J**	< 1.0	< 1.0	0.67 J	**1.1**	0.76 J	< 1.0	0.81 J	**1.2**	**4.6**	**7.1**	**7.6**	**2.9**
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**600**	NA	**3,600**	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**530**	NA	**3,600**	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**200**	NA	**230**	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**190**	NA	**230**	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 0.10	NA	< 0.10	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	97	NA	110	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	5.6	NA	5.7	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4.5	NA	5.2	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	55	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-80S	MW-80S	MW-80S	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR
Screen Interval (ft bgs):						7-12	7-12	7-12	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						5/8/2018	8/6/2018	10/22/2018	12/27/2018	3/6/2019	5/10/2019	9/23/2019	11/5/2019	2/4/2020	5/19/2020	8/4/2020	11/6/2020	2/10/2021	5/20/2021	8/12/2021	11/8/2021	2/25/2022	5/19/2022	8/18/2022	11/14/2022	2/22/2023	5/3/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	0.46 J	< 2.0	1.2 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.84 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.18 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**6.3**	**6.2**	**4.1**	**1.4**	**2.1**	**3.2**	**3.4**	**3.6**	**1.8**	**2.2**	**4.3**	**4.3**	**1.6**	**3.4**	**1.4**	**3.6**	**2.7**	**2.2**	**4.3**	**4.2**	**2.3**	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-80SR	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13
Sample Date:						8/9/2023	11/8/2023	2/28/2024	5/6/2024	7/31/2024	11/19/2024	2/19/2025	5/12/2025	8/8/2025	11/12/2025	5/26/2017	7/25/2017	11/9/2017	2/6/2018	5/10/2018	8/9/2018	10/23/2018	3/6/2019	5/17/2019	9/19/2019	11/7/2019	2/11/2020
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**4.7**	**4.2**	**1.9**	**2.5**	**3.4**	**4.1**	**2.0**	**1.7**	**2.5**	**2.8**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81	MW-81
Screen Interval (ft bgs):						8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13
Sample Date:						8/18/2020	11/3/2020	2/17/2021	5/11/2021	8/18/2021	11/8/2021	2/11/2022	5/17/2022	8/8/2022	11/7/2022	3/2/2023	5/8/2023	8/14/2023	11/7/2023	3/4/2024	5/10/2024	8/2/2024	11/13/2024	2/27/2025	5/20/2025	8/14/2025	11/6/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																												
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																												
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																												
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																												
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																												
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																												
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						12/26/2018	3/6/2019	5/17/2019	9/19/2019	11/7/2019	2/11/2020	8/18/2020	11/3/2020	2/17/2021	5/11/2021	8/18/2021	11/8/2021	2/11/2022	5/17/2022	8/8/2022	11/7/2022	3/2/2023	5/8/2023	8/14/2023	11/16/2023	3/4/2024	5/10/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-81S	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23
Sample Date:						8/2/2024	11/13/2024	2/27/2025	5/20/2025	8/14/2025	11/6/2025	5/24/2017	7/25/2017	11/8/2017	2/6/2018	5/10/2018	8/8/2018	10/23/2018	3/6/2019	5/17/2019	9/23/2019	11/7/2019	2/11/2020	8/11/2020	11/3/2020	2/18/2021	5/7/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82D	MW-82S	MW-82S	MW-82S	MW-82S
Screen Interval (ft bgs):						18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	18-23	9-14	9-14	9-14	9-14
Sample Date:						8/18/2021	11/10/2021	2/23/2022	5/6/2022	8/17/2022	11/3/2022	3/7/2023	5/9/2023	8/3/2023	11/21/2023	3/5/2024	5/14/2024	8/8/2024	11/15/2024	2/18/2025	5/6/2025	8/14/2025	11/18/2025	5/24/2017	7/25/2017	11/8/2017	2/6/2018
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 B	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	180	NA	**710**	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**380**	NA	**720**	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**510**	NA	**390**	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**550**	NA	**380**	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 0.10	NA	< 0.10 J	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	**470**	NA	**270**	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2.7	NA	4.8	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2.1	NA	2.2	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	10	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-82S	MW-82S	MW-82S	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR
Screen Interval (ft bgs):						9-14	9-14	9-14	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15
Sample Date:						5/10/2018	8/8/2018	10/23/2018	12/26/2018	3/5/2019	5/17/2019	9/23/2019	11/7/2019	2/11/2020	8/11/2020	11/3/2020	2/18/2021	5/7/2021	8/18/2021	11/10/2021	2/23/2022	5/6/2022	8/17/2022	11/3/2022	3/7/2023	5/9/2023	8/3/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	<1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.27 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-82SR	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83
Screen Interval (ft bgs):						5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	5-15	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13
Sample Date:						11/8/2023	3/5/2024	5/14/2024	8/8/2024	11/15/2024	2/18/2025	5/6/2025	8/14/2025	11/18/2025	5/26/2017	7/25/2017	11/9/2017	2/8/2018	5/11/2018	8/8/2018	10/22/2018	3/5/2019	5/22/2019	9/18/2019	11/5/2019	2/11/2020	8/11/2020
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.92 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 B	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	<1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83	MW-83S
Screen Interval (ft bgs):						8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	3-13
Sample Date:						11/4/2020	2/22/2021	5/6/2021	8/13/2021	11/11/2021	2/23/2022	5/16/2022	8/16/2022	11/1/2022	3/8/2023	5/4/2023	7/31/2023	11/20/2023	3/1/2024	5/16/2024	7/31/2024	11/18/2024	2/24/2025	5/7/2025	8/12/2025	11/17/2025	12/26/2018
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																												
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																												
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	0.19 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.23 J
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																												
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																												
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																												
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																												
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S
Screen Interval (ft bgs):						3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13
Sample Date:						3/5/2019	5/22/2019	9/18/2019	11/5/2019	2/11/2020	8/11/2020	11/4/2020	2/22/2021	5/6/2021	8/13/2021	11/11/2021	2/24/2022	5/16/2022	8/16/2022	11/1/2022	3/8/2023	5/4/2023	7/31/2023	11/20/2023	3/1/2024	5/16/2024	7/31/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	<1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	0.27 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-83S	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84
Screen Interval (ft bgs):						3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13
Sample Date:						11/18/2024	2/24/2025	5/7/2025	8/12/2025	11/17/2025	5/25/2017	7/25/2017	11/9/2017	2/8/2018	5/8/2018	8/6/2018	10/23/2018	2/28/2019	5/21/2019	9/24/2019	11/25/2019	2/12/2020	5/19/2020	8/5/2020	11/12/2020	2/18/2021	5/6/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.86 J	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.14 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.10 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.11 J
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S
Screen Interval (ft bgs):						8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						8/5/2021	11/8/2021	2/16/2022	5/6/2022	8/3/2022	11/4/2022	2/28/2023	5/2/2023	8/9/2023	11/2/2023	2/26/2024	5/9/2024	8/2/2024	11/12/2024	2/28/2025	5/6/2025	8/8/2025	11/6/2025	12/21/2018	2/28/2019	5/9/2019	9/24/2019
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.17 J
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-84S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						11/25/2019	2/12/2020	5/19/2020	8/5/2020	11/12/2020	2/18/2021	5/6/2021	8/5/2021	11/9/2021	2/16/2022	5/6/2022	8/4/2022	11/4/2022	2/27/2023	5/2/2023	8/9/2023	11/2/2023	2/26/2024	5/9/2024	8/2/2024	11/12/2024	2/28/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	0.12 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.14 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-84S	MW-84S	MW-84S	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13
Sample Date:						5/6/2025	8/8/2025	11/6/2025	5/25/2017	7/25/2017	11/7/2017	2/8/2018	5/8/2018	8/8/2018	10/22/2018	2/26/2019	5/17/2019	9/17/2019	11/13/2019	2/3/2020	5/19/2020	8/14/2020	11/11/2020	2/19/2021	5/14/2021	8/11/2021	11/1/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	0.29 J	< 2.0	0.41 J	0.45 J	< 2.0	1.0 J	< 2.0	1.3 J	< 2.0	0.49 J	1.2 J	< 2.0	0.93 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	**8.6**	**7.3**	**7.3**	**5.5**	**7.5**	**7.2**	**5.5**	**5.5**	**5.4**	**6.5**	**5.1 J**	**4.9**	**3.9**	**5.4**	**5.4**	**5.8**	**6.0**	**3.8**	**4.8**
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85	MW-85S	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR
Screen Interval (ft bgs):						8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	2.5-12.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5
Sample Date:						2/8/2022	5/19/2022	8/12/2022	11/2/2022	3/3/2023	5/9/2023	8/11/2023	11/2/2023	2/29/2024	5/13/2024	8/6/2024	11/18/2024	2/19/2025	5/2/2025	8/13/2025	11/19/2025	12/21/2018	4/12/2019	9/17/2019	11/13/2019	2/3/2020	5/19/2020
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**3.1 J**	**3.1**	**4.9**	**3.9**	**4.6**	**6.9**	**4.8**	**3.7 J**	**3.7**	**3.7**	**6.3**	**4.8**	**3.6**	**3.2**	**4.2**	**4.3**	**7.8**	**2.2**	**2.1**	**1.4**	**1.4**	0.33 J
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR	MW-85SR
Screen Interval (ft bgs):						4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5
Sample Date:						8/14/2020	11/11/2020	2/19/2021	5/14/2021	8/11/2021	11/1/2021	2/9/2022	5/19/2022	8/12/2022	11/1/2022	3/7/2023	5/9/2023	8/11/2023	11/7/2023	2/28/2024	5/13/2024	8/6/2024	11/18/2024	2/19/2025	5/2/2025	8/13/2025	11/19/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**2.2**	**2.0**	**1.6**	**1.9**	**1.2**	0.69 J	**1.1**	1.0	**1.1**	0.96 J	0.49 J	**1.6**	**1.5**	**1.5**	**1.4**	**1.1**	**2.6**	**1.3**	1.0	**1.1**	**1.9**	**1.8**
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86
Screen Interval (ft bgs):						12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17
Sample Date:						5/25/2017	7/26/2017	11/10/2017	2/8/2018	5/10/2018	8/6/2018	10/24/2018	2/28/2019	5/21/2019	9/19/2019	11/25/2019	2/11/2020	8/7/2020	11/5/2020	2/9/2021	5/11/2021	8/3/2021	11/9/2021	2/14/2022	5/17/2022	8/9/2022	10/31/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																												
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	NA	0.99 J	0.87 J	< 2.0	1.2 J	< 2.0	1.4 J	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																												
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																												
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																												
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																												
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																												
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S
Screen Interval (ft bgs):						12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						2/23/2023	5/8/2023	8/7/2023	10/30/2023	2/21/2024	5/8/2024	7/31/2024	11/4/2024	2/18/2025	5/1/2025	8/4/2025	11/5/2025	12/18/2018	2/28/2019	5/13/2019	9/19/2019	11/25/2019	2/11/2020	8/7/2020	11/5/2020	2/9/2021	5/11/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.91 J	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.11 J	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.56 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-86S	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	14-19	14-19	14-19	14-19
Sample Date:						8/3/2021	11/9/2021	2/14/2022	5/17/2022	8/9/2022	10/31/2022	2/23/2023	5/8/2023	8/7/2023	10/30/2023	2/21/2024	5/8/2024	7/31/2024	11/4/2024	2/18/2025	5/1/2025	8/4/2025	11/5/2025	5/23/2017	7/26/2017	11/10/2017	2/8/2018
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87
Screen Interval (ft bgs):						14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19
Sample Date:						5/10/2018	8/6/2018	10/23/2018	2/28/2019	5/21/2019	9/20/2019	11/22/2019	2/12/2020	8/6/2020	11/10/2020	2/9/2021	5/13/2021	8/2/2021	11/1/2021	2/9/2022	5/11/2022	8/8/2022	11/1/2022	2/23/2023	5/2/2023	7/31/2023	10/30/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	0.88 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S
Screen Interval (ft bgs):						14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	14-19	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5
Sample Date:						2/19/2024	5/6/2024	7/29/2024	11/7/2024	3/4/2025	4/30/2025	8/4/2025	11/3/2025	12/21/2018	3/1/2019	5/13/2019	9/20/2019	11/22/2019	2/12/2020	8/6/2020	11/10/2020	2/15/2021	5/13/2021	8/2/2021	11/1/2021	2/9/2022	5/11/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-87S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S
Screen Interval (ft bgs):						4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						8/8/2022	11/1/2022	2/22/2023	5/2/2023	7/31/2023	10/30/2023	2/19/2024	5/6/2024	7/29/2024	11/7/2024	3/4/2025	4/30/2025	8/6/2025	11/3/2025	12/18/2018	2/27/2019	5/16/2019	9/20/2019	11/26/2019	2/13/2020	8/3/2020	11/13/2020
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-96S	MW-97S	MW-97S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						2/11/2021	5/19/2021	8/9/2021	11/1/2021	2/9/2022	5/5/2022	8/9/2022	10/31/2022	3/2/2023	5/16/2023	7/31/2023	11/21/2023	2/19/2024	5/8/2024	8/2/2024	11/8/2024	2/20/2025	5/1/2025	8/7/2025	11/6/2025	12/27/2018	3/6/2019
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	<1.0 J	<1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						5/10/2019	9/19/2019	11/22/2019	2/13/2020	8/5/2020	11/19/2020	2/11/2021	5/19/2021	8/19/2021	11/9/2021	2/22/2022	5/18/2022	8/3/2022	10/31/2022	2/22/2023	5/16/2023	7/31/2023	11/1/2023	2/22/2024	5/8/2024	8/7/2024	11/7/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.47 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-97S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						2/20/2025	5/2/2025	8/7/2025	11/3/2025	12/19/2018	3/6/2019	5/10/2019	9/20/2019	11/13/2019	2/10/2020	5/19/2020	8/5/2020	11/13/2020	2/19/2021	5/6/2021	8/19/2021	11/4/2021	2/16/2022	5/4/2022	8/5/2022	11/4/2022	2/28/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.21 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.25 J	< 1.0	0.18 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-98S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13
Sample Date:						5/2/2023	8/11/2023	11/6/2023	2/28/2024	5/10/2024	7/29/2024	11/7/2024	2/18/2025	5/6/2025	8/12/2025	11/7/2025	12/21/2018	3/7/2019	5/9/2019	9/16/2019	11/6/2019	2/4/2020	5/21/2020	8/11/2020	11/16/2020	2/15/2021	5/19/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.94 J	0.57 J	0.89 J	0.30 J	0.41 J	0.20 J	0.45 J	< 1.0	< 1.0	0.43 J	0.40 J
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-99S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S
Screen Interval (ft bgs):						3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13
Sample Date:						8/16/2021	11/18/2021	2/24/2022	5/17/2022	8/9/2022	11/1/2022	3/7/2023	5/15/2023	8/10/2023	11/7/2023	3/6/2024	5/15/2024	8/8/2024	11/12/2024	2/21/2025	5/5/2025	8/20/2025	11/13/2025	12/18/2018	2/27/2019	5/9/2019	9/16/2019
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.8 J	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	0.58 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.74 J	0.79 J	< 1.0	< 1.0	0.94 J	1.0	< 1.0	< 1.0	1.1	1.5	0.89 J	1.5	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.22 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-100S
Screen Interval (ft bgs):						3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13	3-13
Sample Date:						11/26/2019	2/4/2020	5/21/2020	8/11/2020	11/16/2020	2/12/2021	5/20/2021	8/13/2021	11/18/2021	2/28/2022	5/17/2022	8/10/2022	11/2/2022	3/1/2023	5/15/2023	8/10/2023	11/21/2023	2/19/2024	5/15/2024	8/7/2024	11/15/2024	2/28/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-100S	MW-100S	MW-100S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S
Screen Interval (ft bgs):						3-13	3-13	3-13	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5
Sample Date:						5/6/2025	8/21/2025	11/13/2025	12/21/2018	3/6/2019	5/8/2019	9/16/2019	11/13/2019	2/3/2020	5/20/2020	8/10/2020	11/12/2020	2/12/2021	5/20/2021	8/13/2021	11/19/2021	2/25/2022	5/17/2022	8/15/2022	11/2/2022	3/8/2023	5/16/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	0.95 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-101S	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102
Screen Interval (ft bgs):						4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	4.5-14.5	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15
Sample Date:						8/7/2023	11/9/2023	2/19/2024	5/15/2024	8/7/2024	11/15/2024	2/28/2025	5/6/2025	8/21/2025	11/13/2025	12/19/2018	2/25/2019	5/17/2019	9/18/2019	11/18/2019	2/14/2020	5/22/2020	8/14/2020	11/12/2020	2/18/2021	5/18/2021	8/18/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.7 J	1.3 J	1.1 J	1.0 J	1.0 J	1.4 J	1.4 J	< 2.0	0.88 J	0.90 J	0.89 J	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1.6**	**1.7**	**1.8**	1.0	**1.4**	**1.3**	**1.5**	< 1.0	**1.2**	**2.2**	**1.5**	**2.4**
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S
Screen Interval (ft bgs):						10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	10-15	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						11/3/2021	2/10/2022	5/20/2022	8/12/2022	10/31/2022	3/6/2023	5/15/2023	8/8/2023	10/30/2023	3/4/2024	5/17/2024	8/9/2024	11/18/2024	2/19/2025	5/8/2025	8/14/2025	11/20/2025	12/19/2018	2/25/2019	5/14/2019	9/18/2019	11/18/2019
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.94 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**2.8**	**1.3**	**2.3**	**2.8**	**2.2**	**2.1**	**2.8**	**3.0**	**1.6**	**2.1**	**1.8**	**1.8**	**2.7**	**1.6**	**1.5**	**2.0**	**1.7**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S	MW-102S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						2/14/2020	5/22/2020	8/14/2020	11/12/2020	2/18/2021	5/18/2021	8/16/2021	11/3/2021	2/10/2022	5/20/2022	8/12/2022	10/31/2022	3/14/2023	5/15/2023	8/8/2023	10/30/2023	3/4/2024	5/16/2024	8/12/2024	11/18/2024	2/19/2025	5/8/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-102S	MW-102S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						8/14/2025	11/20/2025	12/26/2018	2/25/2019	5/14/2019	9/16/2019	11/13/2019	2/12/2020	5/20/2020	8/14/2020	11/12/2020	3/1/2021	5/18/2021	8/18/2021	11/3/2021	2/9/2022	5/5/2022	8/18/2022	10/31/2022	3/6/2023	5/15/2023	8/14/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.55 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-105S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						10/30/2023	3/4/2024	5/9/2024	8/9/2024	11/14/2024	2/19/2025	5/7/2025	8/14/2025	11/20/2025	11/2/2022	2/27/2019	5/16/2019	9/23/2019	11/15/2019	2/10/2020	5/19/2020	8/5/2020	11/12/2020	2/11/2021	5/18/2021	8/11/2021	11/3/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	0.47 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-106S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						2/18/2022	5/9/2022	8/17/2022	11/7/2022	2/24/2023	5/2/2023	8/8/2023	11/8/2023	2/29/2024	5/9/2024	8/1/2024	11/13/2024	2/27/2025	5/8/2025	8/12/2025	11/12/2025	12/26/2018	2/27/2019	5/10/2019	9/24/2019	11/12/2019	2/10/2020
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**3.1**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S	MW-107S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						5/19/2020	8/4/2020	11/6/2020	2/15/2021	5/6/2021	8/13/2021	11/10/2021	2/25/2022	5/19/2022	8/10/2022	11/7/2022	3/10/2023	5/15/2023	8/9/2023	2/29/2024	5/15/2024	8/8/2024	11/22/2024	2/24/2025	5/7/2025	8/12/2025	11/12/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.92 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						12/26/2018	5/14/2019	9/19/2019	11/12/2019	2/3/2020	5/19/2020	8/14/2020	11/11/2020	2/18/2021	5/13/2021	8/11/2021	11/1/2021	2/8/2022	5/18/2022	8/10/2022	11/1/2022	3/3/2023	5/8/2023	8/7/2023	11/24/2023	2/22/2024	5/14/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	0.90 J	0.93 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.2 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-108S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						8/5/2024	11/18/2024	2/19/2025	5/8/2025	8/12/2025	11/19/2025	12/26/2018	2/26/2019	5/14/2019	9/16/2019	11/12/2019	2/4/2020	5/19/2020	8/17/2020	11/12/2020	2/26/2021	5/18/2021	8/18/2021	11/2/2021	2/9/2022	5/5/2022	8/18/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	1.3 J	1.3 J	0.52 J	< 2.0	1.1 J	1.1 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.98 J	0.69 J	0.85 J	0.87 J	**1.2**	0.52 J	**1.2**	1.0	0.59 J	**1.1**	0.99 J	0.82 J	0.53 J	0.75 J	< 1.0	0.63 J
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-131S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Sample Date:						10/31/2022	3/2/2023	5/9/2023	8/14/2023	11/2/2023	3/5/2024	5/9/2024	8/7/2024	11/14/2024	2/28/2025	5/2/2025	8/14/2025	11/20/2025	12/26/2018	2/26/2019	5/14/2019	9/16/2019	11/12/2019	2/4/2020	5/19/2020	8/13/2020	11/18/2020
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	0.61 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.57 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-132S	MW-133S	MW-133S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	4-9	4-9
Sample Date:						2/26/2021	5/18/2021	8/13/2021	11/2/2021	2/8/2022	5/5/2022	8/18/2022	10/31/2022	3/2/2023	5/9/2023	8/11/2023	11/2/2023	2/28/2024	5/9/2024	8/7/2024	11/14/2024	2/27/2025	5/2/2025	8/13/2025	11/19/2025	2/14/2019	5/23/2019
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	<2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-133S
Screen Interval (ft bgs):						4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9
Sample Date:						9/17/2019	11/7/2019	2/10/2020	8/10/2020	11/4/2020	2/22/2021	5/10/2021	8/18/2021	11/5/2021	2/22/2022	5/9/2022	8/18/2022	11/3/2022	3/2/2023	5/8/2023	8/10/2023	11/20/2023	2/21/2024	5/15/2024	8/8/2024	11/15/2024	2/18/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-133S	MW-133S	MW-133S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S
Screen Interval (ft bgs):						4-9	4-9	4-9	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10
Sample Date:						5/8/2025	8/14/2025	11/18/2025	2/14/2019	5/20/2019	9/17/2019	11/5/2019	2/11/2020	8/7/2020	11/4/2020	2/19/2021	5/10/2021	8/19/2021	11/9/2021	2/15/2022	5/13/2022	8/17/2022	11/2/2022	3/16/2023	5/8/2023	8/8/2023	11/6/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																												
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																												
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.38 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																												
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																												
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																												
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																												
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-134S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S
Screen Interval (ft bgs):						5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10
Sample Date:						3/1/2024	5/14/2024	8/1/2024	11/18/2024	2/24/2025	5/21/2025	8/14/2025	11/19/2025	2/14/2019	5/20/2019	9/16/2019	11/5/2019	2/12/2020	8/5/2020	11/11/2020	2/18/2021	5/13/2021	8/19/2021	11/5/2021	2/11/2022	5/19/2022	8/15/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-135S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S
Screen Interval (ft bgs):						5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7
Sample Date:						3/14/2023	5/1/2023	11/6/2023	3/6/2024	5/20/2024	8/12/2024	11/18/2024	2/24/2025	5/21/2025	8/15/2025	11/14/2025	2/19/2019	5/22/2019	9/18/2019	11/13/2019	2/10/2020	5/19/2020	8/4/2020	11/6/2020	2/15/2021	5/5/2021	8/18/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.96 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1.4**	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-136S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S
Screen Interval (ft bgs):						2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7
Sample Date:						11/9/2021	3/3/2022	5/18/2022	8/15/2022	11/15/2022	2/24/2023	5/15/2023	7/31/2023	11/8/2023	3/1/2024	5/9/2024	8/8/2024	11/22/2024	2/27/2025	5/8/2025	8/14/2025	11/10/2025	2/23/2019	5/13/2019	9/23/2019	11/5/2019	2/4/2020
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.91 J	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.97 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.88 J	**3.2**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.84 J	< 1.0	< 1.0 J	0.51 J	**1.5**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**2.8**	< 1.0	0.91 J	**1.1**	0.50 J	0.27 J
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S	MW-137S
Screen Interval (ft bgs):						2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7
Sample Date:						5/19/2020	8/4/2020	11/5/2020	2/10/2021	5/20/2021	8/16/2021	11/8/2021	2/25/2022	5/20/2022	8/15/2022	11/17/2022	2/23/2023	5/4/2023	8/9/2023	10/30/2023	2/29/2024	5/6/2024	7/31/2024	11/13/2024	2/25/2025	5/7/2025	8/8/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	0.54 J	0.43 J	0.33 J	0.70 J	< 1.0	0.65 J	< 1.0	0.63 J	**1.2**	0.73 J	< 1.0	< 1.0	0.56 J	< 1.0	0.49 J	< 1.0	< 1.0 J	0.50 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-137S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S
Screen Interval (ft bgs):						2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7
Sample Date:						11/6/2025	2/19/2019	5/16/2019	9/23/2019	11/15/2019	2/12/2020	5/26/2020	8/5/2020	11/12/2020	2/10/2021	5/18/2021	8/19/2021	11/5/2021	2/21/2022	5/20/2022	8/17/2022	11/8/2022	3/15/2023	5/2/2023	8/3/2023	11/6/2023	2/28/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.89 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	0.67 J	**1.7**	**1.6**	**1.4**	**1.2**	**1.3**	**2.8**	**2.1**	**1.8**	**1.3**	**2.2**	**1.9**	**1.3**	**1.5**	**1.6**	**2.2**	**1.5**	**1.1**	< 1.0	0.98 J	**1.1**	0.89 J
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-138S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S
Screen Interval (ft bgs):						2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7
Sample Date:						5/17/2024	7/29/2024	11/13/2024	2/19/2025	5/8/2025	8/12/2025	11/10/2025	2/26/2019	5/9/2019	9/20/2019	11/13/2019	2/12/2020	5/19/2020	8/6/2020	11/16/2020	2/19/2021	5/12/2021	8/10/2021	11/5/2021	2/16/2022	5/17/2022	8/1/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	**1.5**	0.98 J	**1.1**	0.75 J	0.83 J	1.0	0.67 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-139S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S
Screen Interval (ft bgs):						2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7
Sample Date:						11/11/2022	2/23/2023	5/15/2023	8/1/2023	11/2/2023	2/27/2024	5/9/2024	8/7/2024	11/11/2024	2/17/2025	4/28/2025	8/6/2025	11/20/2025	2/26/2019	5/16/2019	9/18/2019	11/12/2019	2/5/2020	5/20/2020	8/6/2020	11/16/2020	2/15/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-140S	MW-141S	MW-141S	MW-141S
Screen Interval (ft bgs):						2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	2-7	3-8	3-8	3-8
Sample Date:						5/13/2021	8/9/2021	11/5/2021	2/22/2022	5/17/2022	8/19/2022	11/11/2022	2/23/2023	5/15/2023	8/1/2023	11/2/2023	2/27/2024	5/9/2024	8/6/2024	11/11/2024	2/17/2025	4/28/2025	8/6/2025	11/20/2025	2/27/2019	5/15/2019	9/18/2019
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S	MW-141S
Screen Interval (ft bgs):						3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8	3-8
Sample Date:						11/13/2019	2/11/2020	5/20/2020	8/6/2020	11/11/2020	2/15/2021	5/17/2021	8/10/2021	11/5/2021	2/22/2022	5/9/2022	8/3/2022	2/23/2023	5/11/2023	8/1/2023	11/2/2023	2/27/2024	5/9/2024	8/5/2024	11/11/2024	2/14/2025	5/5/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-141S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S
Screen Interval (ft bgs):						3-8	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5
Sample Date:						8/11/2025	2/25/2019	5/23/2019	9/16/2019	11/13/2019	2/3/2020	5/19/2020	8/14/2020	11/11/2020	2/18/2021	5/14/2021	8/13/2021	11/2/2021	2/9/2022	5/18/2022	8/10/2022	11/1/2022	3/3/2023	5/8/2023	8/7/2023	11/20/2023	2/22/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-142S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S
Screen Interval (ft bgs):						2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5
Sample Date:						5/13/2024	8/5/2024	11/19/2024	2/17/2025	5/8/2025	8/13/2025	11/19/2025	4/11/2019	9/20/2019	11/15/2019	2/12/2020	5/19/2020	8/5/2020	11/13/2020	2/9/2021	5/6/2021	8/19/2021	11/4/2021	2/18/2022	5/19/2022	8/5/2022	11/9/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																										
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.34 J	0.53 J	< 1.0	< 1.0	0.49	0.31 J	0.20 J	0.32 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																										
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																										
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																										
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																										
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-192S	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204
Screen Interval (ft bgs):						2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	4-9
Sample Date:						2/27/2023	5/1/2023	8/3/2023	11/8/2023	2/28/2024	5/8/2024	8/1/2024	11/12/2024	2/28/2025	4/30/2025	8/8/2025	11/10/2025	1/3/2020	2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021	5/11/2022	11/8/2023	5/22/2024	11/18/2025	12/27/2019
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	0.59 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.5	< 2.5	1.3 J	1.6 J	< 2.5	< 2.0	1.8 J	< 2.5	**4.2**	**17**
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.7 J	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.0	< 2.5	< 2.5	1.6	1.8
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**61**	**67**	**62**	**70**	**51**	**41**	**52**	**40**	**58**	**37**
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	<2.5	<2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	<2.0	< 2.5	< 2.5***	< 1.0	<1.7
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-204	MW-205	MW-205	MW-205	MW-205	MW-205	MW-205	MW-205	MW-205	MW-205	MW-205S	MW-205S	MW-205S	MW-205S	MW-205S
Screen Interval (ft bgs):						4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	4-9	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5	4.5-9.5
Sample Date:						2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021	5/11/2022	11/8/2023	5/22/2024	11/18/2025	1/3/2020	2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021	5/11/2022	11/8/2023	5/23/2024	11/20/2025	12/30/2019	2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	**7.5**	**14**	**25**	2.7	1.0	**35**	**17**	**17**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	0.70 J	< 6.7	2.9	< 1.0	< 1.0	2.0 J	< 1.0	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	**21**	**130**	**95**	**7.4**	**4.4**	**110**	**42**	**92**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	<1.7	< 6.7	1.0	< 1.0	< 1.0	**2.6 J**	**1.1**	**1.3**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-205S	MW-205S	MW-226	MW-226	MW-226	MW-226	MW-226D	MW-226D	MW-226D	MW-226D	MW-226S	MW-226S	MW-226S	MW-226S	MW-227	MW-227	MW-227	MW-227	MW-227D	MW-227D	MW-227D	MW-227D
Screen Interval (ft bgs):						4.5-9.5	4.5-9.5	13-18	13-18	13-18	13-18	19-24	19-24	19-24	19-24	7-12	7-12	7-12	7-12	12-17	12-17	12-17	12-17	18-23	18-23	18-23	18-23
Sample Date:						5/11/2022	5/23/2024	5/4/2022	8/19/2022	11/16/2022	3/7/2023	5/4/2022	8/19/2022	11/16/2022	3/7/2023	5/4/2022	8/3/2022	11/16/2022	3/7/2023	5/5/2022	8/4/2022	11/15/2022	3/8/2023	5/5/2022	8/19/2022	11/15/2022	3/8/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-227S	MW-227S	MW-227S	MW-227S	MW-228	MW-228	MW-228	MW-228	MW-228S	MW-228S	MW-228S	MW-228S	MW-229	MW-229	MW-229	MW-229	MW-229D	MW-229D	MW-229D	MW-229D	MW-229S	MW-229S
Screen Interval (ft bgs):						6-11	6-11	6-11	6-11	11-16	11-16	11-16	11-16	3-8	3-8	3-8	3-8	9-14	9-14	9-14	9-14	15-20	15-20	15-20	15-20	3-8	3-8
Sample Date:						5/5/2022	8/3/2022	3/8/2023	5/16/2023	5/2/2022	8/3/2022	11/11/2022	3/14/2023	5/2/2022	8/3/2022	11/13/2022	3/14/2023	5/3/2022	8/15/2022	11/14/2022	3/8/2023	5/3/2022	8/15/2022	11/14/2022	3/8/2023	5/3/2022	8/15/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	<1.0	<1.0	< 1.0	< 1.0	<1.0	<1.0	< 1.0	< 1.0	<1.0	<1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-229S	MW-229S	MW-230	MW-230	MW-230	MW-230	MW-230D	MW-230D	MW-230D	MW-230D	MW-230S	MW-230S	MW-230S	MW-230S	MW-231	MW-231	MW-231	MW-231	MW-231S	MW-231S	MW-231S	MW-231S
Screen Interval (ft bgs):						3-8	3-8	10-15	10-15	10-15	10-15	16-21	16-21	16-21	16-21	4-9	4-9	4-9	4-9	10-15	10-15	10-15	10-15	3-8	3-8	3-8	3-8
Sample Date:						11/14/2022	3/8/2023	5/2/2022	8/2/2022	11/11/2022	3/10/2023	5/2/2022	8/2/2022	11/11/2022	3/10/2023	5/2/2022	8/2/2022	3/10/2023	5/16/2023	5/9/2022	8/3/2022	11/9/2022	3/13/2023	5/9/2022	8/3/2022	11/9/2022	3/13/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																											
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	<1.0	<1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	<1.0	<1.0	<1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																											
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																											
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																											
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																											
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criterion	MW-232	MW-232	MW-232	MW-232	MW-232S	MW-232S	MW-232S	MW-232S	MW-233	MW-233	MW-233	MW-233	MW-233S	MW-233S	MW-233S	MW-233S
Screen Interval (ft bgs):						10-15	10-15	10-15	10-15	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	10-15	10-15	10-15	10-15	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5
Sample Date:						5/4/2022	8/1/2022	11/9/2022	3/14/2023	5/4/2022	8/1/2022	11/9/2022	3/14/2023	5/5/2022	8/2/2022	11/9/2022	3/13/2023	5/5/2022	8/2/2022	11/9/2022	3/13/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																					
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																					
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Metals																					
Iron, Dissolved	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Anions																					
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon (TOC)																					
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Gases																					
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Table 5
Off-Site Right-of-Way Groundwater Analytical Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Notes:

Table includes routine data collected from off-site right-of-way monitoring wells. Lack of a date indicates that well was not sampled during that quarter.

(1)	Result compared to October 2023 updated EGLE Part 201 generic cleanup criteria for Residential Drinking Water (DW).
(2)	Result compared to October 2023 updated EGLE Part 201 generic cleanup criteria for Groundwater Surface water Interface (GSI).
(3)	Result compared to October 30, 2018 EGLE provided unrestricted residential Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria (SSVIAC) that apply to a residential house with a basement, the depth to groundwater submitted for this site (5 feet), and a U.S. Department of Agriculture (USDA) soil type of sand.
(4)	Analysis of volatile organic compounds canceled due to lab error regarding hold time.
*	Residential Drinking Water Criteria for 1,4-dioxane is derived from EGLE Proposed Rule Changes (September 2016) and Emergency Rules (October 27, 2016).
**	Groundwater results for trichloroethene and vinyl chloride are compared to the published EGLE Remediation and Redevelopment Division Target Detection Limit of 1.0 µg/L.
***	Reporting limit above comparison criteria due to dilution completed by the laboratory. Dilution was required due to an elevated site-related constituent of concern or non-target compound
Bold	Result exceeds most restrictive criteria.
<	Result not detected above reporting limit.

Abbreviations:

µg/L	micrograms per liter
B	analyte considered non-detect at the listed value due to associated blank contamination
D	deep interval
DW	drinking water
EGLE	Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
ft bgs	feet below ground surface
GSI	groundwater to surface water interface criteria
J	estimated result
mg/L	milligrams per liter
MW	monitoring well
NA	not analyzed
NS	no standard / not sampled
S	shallow interval
SR	shallow interval replacement
SSVIAC	Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria
USDA	United States Department of Agriculture

Analytical Methods:

Method 8260B Selected Ion Monitoring (SIM) used for Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)
Method 8260B used for Volatile Organic Compounds (VOCs)
Method RSK-175 used for Dissolved Gases
Method 6020 used for Metals
Method 5310C-2000 used for Dissolved Organic Carbon (DOC) / Total Organic Carbon/Persulfate
Method 9056A used for Anions

Table 6
Northwest Area Groundwater Monitoring Well Analytical Results Summary
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-15-59D																			
Screen Interval (ft. bgs):					94-99																			
Sample Date:					4/26/2017	8/1/2017	11/15/2017	2/6/2018	5/15/2018	8/9/2018	10/31/2018	3/5/2019	6/13/2019	9/27/2019	11/22/2019	2/21/2020	8/21/2020	11/17/2020	2/26/2021	5/17/2021	11/11/2021	5/9/2022	11/14/2022	5/19/2023	11/17/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																								
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																								
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.37 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-15-59D				MW-124															
Screen Interval (ft. bgs):					94-99				5-10															
Sample Date:					5/20/2024	11/21/2024	4/30/2025	11/6/2025	4/23/2019	6/13/2019	9/30/2019	11/15/2019	2/20/2020	8/27/2020	11/17/2020	2/11/2021	5/21/2021	11/17/2021	5/19/2022	5/9/2023	11/20/2023	5/23/2024	11/21/2024	5/8/2025	11/13/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																								
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																								
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1.7**	**1.8**	**2.1**	**2.3**	**1.8**	**2.4**	**2.6**	**1.9**	**2.2**	**2.8**	**2.5**	**2.2**	**1.7**	**1.3**	< 1.0	**1.8**	< 1.0
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**0.19 J**	**0.26 J**	**0.24 J**	**0.27 J**	**0.20 J**	**0.30 J**	**0.27 J**	**0.25 J**	**0.24 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**0.32 J**	**0.40 J**	< 1.0	**0.19 J**	**0.27 J**	**0.41 J**	**0.29 J**	**0.27 J**	**0.28 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-194														MW-194S					
Screen Interval (ft. bgs):					12-17														2-7					
Sample Date:					11/20/2019	2/10/2020	8/12/2020	11/13/2020	2/17/2021	5/17/2021	11/12/2021	5/18/2022	11/16/2022	5/3/2023	11/10/2023	5/24/2024	11/22/2024	5/8/2025	11/17/2025	11/20/2019	2/10/2020	8/13/2020	11/13/2020	2/17/2021	5/17/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																								
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	**1.5 J**	**1.7 J**	**2.3**	**2.1**	**1.6 J**	**1.3 J**	< 2.0	**0.95 J**	**1.0 J**	< 2.0	< 2.0	**1.2 J**	< 2.0	< 2.0	**0.92 J**	< 2.0	< 2.0	< 2.0	**1.8 J**	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																								
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 5.0	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1.0**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

See Notes on Last Page

Table 6
Northwest Area Groundwater Monitoring Well Analytical Results Summary
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-194S									MW-195S											
Screen Interval (ft. bgs):					2-7									2-7											
Sample Date:					11/12/2021	5/18/2022	11/16/2022	5/2/2023	11/10/2023	5/24/2024	11/22/2024	5/8/2025	11/17/2025	11/20/2019	2/10/2020	8/13/2020	11/16/2020	2/18/2021	5/18/2021	8/2/2021	11/12/2021	2/28/2022	5/18/2022	8/16/2022	11/16/2022	2/23/2023
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																									
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 100	< 100	< 100	< 100	< 50	< 100	< 100	< 50	< 50	**1.1**	**1.2**	< 50
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	***120***	***82 J***	***110***	< 180	***120***	***120***	***100***	***140***	***77***	***84***	***100***	***130***	***110***
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 10	< 100	< 100	< 100	< 100	< 50	< 100	< 100	< 50	< 50	< 1.0	< 1.0	< 50
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	***150***	**100**	***170***	***140***	***160***	***170***	***200***	***200***	***120***	***140***	***170***	***230***	***180***
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	< 1.0	< 1.0	**2.3**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	***3,400***	***2,300***	***3,900***	***2,400***	***3,500***	***3,200***	***3,700***	***3700***	***2,200***	***2,600***	***3,400***	***2,600***	***1,900***
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	***16***	< 100	< 100	< 100	< 100	***13 J***	< 100	< 100	< 50	< 50	***6.7***	***4.1***	< 50

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-195S											MW-196									
Screen Interval (ft. bgs):					2-7											12-17									
Sample Date:					5/3/2023	8/17/2023	11/20/2023	2/22/2024	5/15/2024	7/31/2024	11/22/2024	2/27/2025	5/16/2025	8/20/2025	11/20/2025	11/20/2019	2/11/2020	8/13/2020	11/16/2020	2/17/2021	5/17/2021	8/2/2021	11/12/2021	2/28/2022	5/16/2022	8/16/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																									
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	< 10	< 50 J	< 50	< 50	< 100*	<170*	**1.5**	**1.3**	<50*	<50*	<83*	**0.73 J**	< 25	< 25	< 25	< 25	< 13	< 25	< 25	< 13	< 13	< 10
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	***110***	***100 J***	***120***	***110***	***94 J***	***100 J***	***140***	***140***	***100***	***120***	***110***	***210***	***250***	***320***	***310***	***350***	***330***	***290***	***240***	***170***	***250***	***390***
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	< 10	< 50 J	< 50	< 50	< 100*	<170*	< 1.0	< 1.0	<50*	<50*	<83*	< 2.0	< 25	< 25	< 25	< 25	< 13	< 25	< 25	< 13	< 13	< 10
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	***170***	***200 J***	***230***	***180***	***190***	***180***	***250***	***220***	***200***	***210***	***200***	**55**	**65**	**94**	**94**	***120***	**92**	**82**	**88**	**56**	**94**	***150***
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	***2,300***	***3,100 J***	***2,700***	***2,400***	***2,800***	***3,200***	***3,100***	***1,900***	***3,600***	***3,200***	***3,000***	***490***	***520***	***490***	***610***	***470***	***400***	***460***	***670***	***440***	***470***	***540***
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	***9 J***	< 50 J	< 50	< 50	< 100*	<170*	***3.1***	***5.9***	<50*	<50*	<83*	< 2.0	< 25	< 25	< 25	< 25	< 13	< 25	< 25	< 13	< 13	< 10

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-196												MW-196S								
Screen Interval (ft. bgs):					12-17												2-7								
Sample Date:					11/16/2022	2/22/2023	5/3/2023	8/17/2023	11/17/2023	3/5/2024	5/13/2024	8/1/2024	11/20/2024	2/25/2025	5/16/2025	8/20/2025	11/20/2025	11/20/2019	2/11/2020	8/14/2020	11/16/2020	2/17/2021	5/17/2021	8/2/2021	11/12/2021	2/28/2022
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																									
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	< 10	< 10	**1.3 J**	< 10	< 2.0 J	< 20	< 5.0	<17*	<10*	<10*	<10*	<10*	**1.1 J**	< 1.0	< 1.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	***370***	***360***	***320***	***310***	***170 J***	***240***	***320***	***250***	***270***	***470***	***200***	***280***	***310***	**68**	**51**	***72***	***85***	**64**	**67**	**51**	**68**	**39**
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	< 10	< 10	< 2.0	< 10	< 2.0 J	< 20	< 5.0	<17*	<10*	<10*	<10*	<10*	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	***110***	***120***	***100***	***120***	**67 J**	***94***	***120***	**100**	***110***	***170***	**71**	***110***	***120***	**1.7**	**1.3**	**2.1 J**	**1.9 J**	**1.3 J**	**1.8 J**	< 4.0	**2.2**	**1.3 J**
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	***590***	***420***	***440***	***610***	***510 J***	***410***	***450***	***450***	***550***	***440***	***340***	***380***	***400***	***78***	***39***	***170***	***34***	***88***	***90***	***130***	***76***	***30***
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 10	< 10	< 2.0	< 10	< 2.0 J	< 20	< 5.0*	<17*	<10*	<10*	<10*	<10*	< 2.0	< 1.0	< 1.0	< 4.0	< 4.0	< 4.0	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0

See Notes on Last Page

Table 6
Northwest Area Groundwater Monitoring Well Analytical Results Summary
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-196S														MW-197S						
Screen Interval (ft. bgs):					2-7														3-8						
Sample Date:					5/16/2022	8/16/2022	11/16/2022	2/22/2023	5/3/2023	8/17/2023	11/17/2023	3/5/2024	5/13/2024	8/1/2024	11/20/2024	2/25/2025	5/16/2025	8/20/2025	11/20/2025	11/25/2019	2/11/2020	8/19/2020	11/18/2020	3/1/2021	5/11/2021	8/2/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																									
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0 J	< 1.0 J	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**0.23 J**	< 5.0	< 5.0 J	< 5.0	< 5.0	< 5.0
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	**50**	**61**	**70**	**59**	**47 J**	**43 J**	**60 J**	**46**	**42**	**38**	***81***	**70**	**48**	**37**	**68**	**10**	**14**	**28**	**31**	**17**	**21**	**25**
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0 J	< 1.0 J	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	**1.6 J**	**1.6 J**	**1.4 J**	**1.3 J**	**1.5 J**	**1.4 J**	**1.9 J**	**2.1**	**1.5**	**1.1 J**	**2.5**	**2.1**	**1.5**	**1.3**	**1.7**	**0.43 J**	**0.89 J**	< 5.0	**1.6 J**	**0.97 J**	**1.1 J**	< 5.0
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	***86***	***140***	***98***	***45***	***42 J***	***220 J***	***88 J***	***57***	***55***	***130***	***71***	***49***	***63***	***170***	***120***	***14***	***31***	***92***	***93***	***58***	***66***	***100***
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 1.0	< 2.0 J	< 1.0 J	< 2.0	< 1.0	< 2.0	< 2.0	<2.0	< 1.0	**0.63 J**	< 1.0	***2.1***	***2.2***	< 5.0	***2.5 J***	***1.6 J***	***3.6 J***	< 5.0

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-197S														MW-198						
Screen Interval (ft. bgs):					3-8														12-17						
Sample Date:					11/15/2021	5/19/2022	8/16/2022	11/17/2022	2/23/2023	5/18/2023	8/14/2023	11/16/2023	2/28/2024	5/15/2024	8/2/2024	11/22/2024	2/27/2025	5/15/2025	8/20/2025	11/20/2025	11/25/2019	2/12/2020	8/19/2020	11/17/2020	2/19/2021	5/11/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																									
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	< 2.0	< 4.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	**2.7**	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	< 5.0	< 1.0	< 3.3	**0.74 J**	< 1.7	**0.67 J**	**0.93 J**	**0.70 J**	< 1.0	**0.54 J**	< 5.0	**0.67 J**	< 1.0	< 1.0	**0.61 J**	**0.62 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	**26**	**21**	**25**	**21**	**17**	**21**	**24**	**25**	**17**	**19**	**29**	**39**	**20**	**19**	**27**	**33**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	< 5.0	< 1.0	< 3.3	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	< 5.0	**1.4**	**1.8 J**	**1.6**	< 1.7	**1.5**	**1.5 J**	**1.7**	**1.0**	**1.2**	< 5.0	**1.7**	**0.95 J**	**1.1**	**1.7**	**1.5**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	***85***	***64***	***93***	***120***	***68***	***64***	***120***	***120***	***61***	***93***	***100***	***130***	***75***	***68***	***100***	***140***	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	***3.1 J***	**1.2**	< 3.3	**1.3**	**1.5 J**	***2.5***	***2.4***	**2.4**	**2.2**	**2.1**	< 5.0*	**3.5**	**1.4**	**2.8**	**2.4**	**1.6**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-198									MW-198S											
Screen Interval (ft. bgs):					12-17									2.5-7.5											
Sample Date:					11/18/2021	5/16/2022	11/17/2023	5/2/2023	11/16/2023	5/22/2024	11/19/2024	5/8/2025	11/19/2025	11/20/2019	2/12/2020	8/19/2020	11/17/2020	2/18/2021	5/11/2021	11/18/2021	5/16/2022	11/17/2023	5/2/2023	11/16/2023	5/22/2024	11/19/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																									
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**0.43 J**	**0.27 J**	**0.69 J**	**0.67 J**	**0.46 J**	**0.33 J**	**0.59 J**	**0.46 J**	**1.3**	**0.54 J**	**1.2 J**	**0.62 J**	**1.2**
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0

See Notes on Last Page

Table 6
Northwest Area Groundwater Monitoring Well Analytical Results Summary
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-198S	MW-199S													MW-202				
Screen Interval (ft. bgs):					2.5-7.5	2-7													12-17				
Sample Date:					5/7/2025	11/19/2025	11/25/2019	2/12/2020	8/19/2020	11/18/2020	3/1/2021	5/21/2021	11/15/2021	5/17/2022	11/15/2022	5/9/2023	5/22/224	11/19/2024	5/21/2025	11/17/2025	12/30/2019	2/6/2020	8/4/2020	10/29/2020	11/2/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																									
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	< 2.0	< 2.0	**2.6**	**2.9**	**3.7**	**1.6 J**	< 2.0	< 4.0	**4.9**	**2.8**	**2.2**	**3.4**	**2.3**	**2.0**	**2.4**	**2.6**	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**0.19 J**	< 1.0	**0.19 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	< 1.0	**1.4**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 1.0	< 1.0	**0.33 J**	**0.32 J**	< 1.0	**0.23 J**	**0.43 J**	**0.41 J**	**0.74 J**	**1.0**	< 1.0	**0.66 J**	**0.74 J**	< 1.0	**0.84 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-202				MW-202S									MW-203						
Screen Interval (ft. bgs):					12-17				3.5-8.5									13-18						
Sample Date:					5/10/2022	11/8/2023	11/12/2024	12/8/2025	12/30/2019	2/6/2020	8/4/2020	10/30/2020	11/2/2021	5/10/2022	11/9/2023	11/12/2024	12/8/2025	12/27/2019	2/7/2020	8/4/2020	10/29/2020	11/2/2021	5/13/2022	11/7/2023	11/13/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																								
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 40	< 40	**24 J**	**25**	**43**	**53**	***90***	**62**
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**29 J**	**21 J**	**43**	**49**	**86**	***120***	***230***	***180***
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**0.52 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	***670***	***670***	***920***	***1,000***	***830 J***	***880***	***1,600***	***1,300***
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 40	< 40	< 40	< 25	< 25	< 20	< 20	< 50*

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-203	MW-203S									MW-204									MW-204S	
Screen Interval (ft. bgs):					13-18	3-8									12-17									4-9	
Sample Date:					12/9/2025	12/27/2019	2/7/2020	8/4/2020	10/29/2020	11/2/2021	5/13/2022	5/13/2022	11/13/2024	12/8/2025	1/3/2020	2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021	5/11/2022	11/8/2023	5/22/2024	11/18/2025	12/27/2019	2/7/2020
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																									
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	***90***	< 1.7	**1.0 J**	< 1.0	**0.46 J**	< 1.0	**2.0**	**1.0**	< 1.0	< 1.0	< 2.5	< 2.5	**1.3 J**	**1.6 J**	< 2.5	< 2.0	**1.8 J**	< 2.5	**4.2**	**17**	**7.5**
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	***210***	**1.0 J**	**2.3**	< 1.0	**1.1**	**0.82 J**	**5.2**	**2.8**	**1.2**	**1.2**	**1.7 J**	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.0	< 2.5	< 2.5	**1.6**	**1.8**	**0.70 J**
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	***1,400***	***43***	***44***	***6.5***	***22***	***18***	***33***	***51***	***50***	***34***	***61***	***67***	***62***	***70***	***51***	***41***	***52***	***40***	***58***	***37***	***21***
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 25*	< 1.7	< 1.7	< 1.0	< 1.0	< 1.0	<1.0	<1.0	< 1.0	< 1.0	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.0	< 2.5	< 2.5*	< 1.0	< 1.7	< 1.7

See Notes on Last Page

Table 6
Northwest Area Groundwater Monitoring Well Analytical Results Summary
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-204S							MW-205									MW-205S				
Screen Interval (ft. bgs):					4-9							12-17									4.5-9.5				
Sample Date:					8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021	5/11/2022	11/8/2023	5/22/2024	11/18/2025	1/3/2020	2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021	5/11/2022	11/8/2023	5/22/2024	11/20/2025	12/30/2019	2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																									
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs)																									
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	**14**	**25**	**2.7**	**1.0**	**35**	**17**	**17**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	< 6.7	**2.9**	< 1.0	< 1.0	2.0 J	< 1.0	**1.5**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	***130***	***95***	***7.4***	**4.4**	***110***	***42***	***92***	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 6.7	**1.0**	< 1.0	< 1.0	**2.6 J**	**1.1**	**1.3**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria	MW-205S		MW-206									MW-206S								
Screen Interval (ft. bgs):					4.5-9.5		14-19									4.5-9.5								
Sample Date:					5/11/2022	5/22/2024	1/3/2020	2/6/2020	8/4/2020	10/29/2020	11/1/2021	5/10/2022	11/7/2023	11/12/2024	12/9/2025	1/3/2020	2/6/2020	8/4/2020	10/29/2020	11/1/2021	5/10/2022	11/7/2023	11/12/2024	12/9/2025
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																								
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs)																								
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620	< 1.0	< 1.0	< 67	< 67	**45 J**	***92***	**32 J**	**42**	**25 J**	**40**	**56**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500	< 1.0	< 1.0	**97**	**71**	**60 J**	***240***	**88**	***96***	**70**	***110 J***	***160***	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**0.58 J**	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200	< 1.0	< 1.0	***1,200***	***950***	***930***	***1,700***	***1,100***	***1,000***	***860***	***1,100 J***	***1,100***	**0.71 J**	< 1.0	< 1.0	**0.15 J**	**3.3**	***7.8***	< 1.0	< 1.0	**0.49 J**
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13	< 1.0	< 1.0	< 67	< 67	< 67	< 40	< 33	< 1.0	< 33	<1.0	< 10*	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

Location:	Unit	EGLE Non-residential 12-hr Groundwater in Contact Criteria	EGLE Non-residential Drinking Water Criteria	EGLE Non-residential Groundwater Surface Water Interface Criteria
Screen Interval (ft. bgs):				
Sample Date:				
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)				
1,4-Dioxane	µg/L	1,200,000	350	280
Volatile Organic Compounds (VOCs)				
1,1-Dichloroethene	µg/L	8,600	7.0	130
2-Methylnaphthalene	µg/L	NS	750	19
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	2,400	70	620
Naphthalene	µg/L	NS	1,500	11
Tetrachloroethene	µg/L	3,300	5.0	60
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	10,000	100	1,500
Trichloroethene	µg/L	210	5.0	200
Vinyl chloride	µg/L	280	2.0	13

See Notes on Last Page

Table 6
Northwest Area Groundwater Monitoring Well Analytical Results Summary
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Notes:

Monitoring wells MW-202, 202S, 203, 203S, 206, and 206S were unable to be sampled during the May 2024 sampling event due to access restrictions.

Results are compared to the October 2023 updated EGLE Part 201 generic nonresidential drinking water and groundwater to surface water interface criteria and to the October 30, 2018 EGLE provided site-specific volatilization to indoor air criteria for a nonresidential structure with groundwater in contact with the foundation modified for 12-hour exposure.

Bold	compound was detected
Shaded	Value exceeds the Nonresidential Volatilization to Indoor Air (12-hr) Groundwater in Contact Criteria
Italics	Value exceeds the Nonresidential Drinking Water Criteria
Red text	Value exceeds the Nonresidential Groundwater Surface Water Interface Criteria
*****	Reporting limit above comparison criteria due to dilution completed by the laboratory. Dilution was required due to an elevated site-related constituent of concern or non-target compound.

Abbreviations:

EGLE	Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
<	Result less than reporting limit as shown
µg/L	micrograms per liter
D	deep interval
ft. bgs	feet below ground surface
J	Estimated result, less than reporting limit
MW	monitoring well
NA	Not Analyzed
NS	no standard
S	shallow interval

Analytical Methods:

Method 8260B SIM used for Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)
Method 8260B used for Volatile Organic Compounds (VOCs)

Table 7
Hydraulic Control System Monthly Discharge Volumes
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged ʊ (Gallons)	Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged ʊ (Gallons)	Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged ʊ (Gallons)	Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged ʊ (Gallons)	Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged ʊ (Gallons)	Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged ʊ (Gallons)
7/1/2025Ω	40,665	8/1/2025	38,907	9/1/2025**	33,429	10/1/2025	29,829	11/1/2025	27,998	12/1/2025Ω	27,219
7/2/2025Ω*	39,884	8/2/2025	38,328	9/2/2025**	33,429	10/2/2025Ω	29,792	11/2/2025Ω	27,942	12/2/2025Ω*	26,530
7/3/2025	42,939	8/3/2025	37,656	9/3/2025***	33,429	10/3/2025Ω	29,714	11/3/2025ΩS*	32,558	12/3/2025	26,039
7/4/2025	44,705	8/4/2025Ω	37,156	9/4/2025**	33,429	10/4/2025	29,630	11/4/2025	32,143	12/4/2025	25,955
7/5/2025	41,252	8/5/2025Ω*	36,888	9/5/2025Ω**	33,429	10/5/2025	29,520	11/5/2025	29,887	12/5/2025	25,806
7/6/2025	39,765	8/6/2025	36,661	9/6/2025**	33,429	10/6/2025	29,394	11/6/2025	28,928	12/6/2025	25,440
7/7/2025	36,511	8/7/2025	36,411	9/7/2025	35,510	10/7/2025Ω	29,236	11/7/2025	31,464	12/7/2025	25,371
7/8/2025ΩS	48,597	8/8/2025Ω	36,144	9/8/2025	14,465	10/8/2025Ω*	29,188	11/8/2025	31,701	12/8/2025	25,471
7/9/2025S	51,001	8/9/2025	35,898	9/9/2025	53,442	10/9/2025	29,291	11/9/2025	29,624	12/9/2025	25,394
7/10/2025	48,703	8/10/2025	9,806	9/10/2025	35,747	10/10/2025Ω	29,219	11/10/2025Ω	28,584	12/10/2025	25,385
7/11/2025	49,491	8/11/2025	32,298	9/11/2025Ω	46,406	10/11/2025	29,032	11/11/2025	27,859	12/11/2025	25,125
7/12/2025	50,544	8/12/2025	48,752	9/12/2025	42,062	10/12/2025	28,952	11/12/2025	27,331	12/12/2025ΩS	29,727
7/13/2025	47,488	8/13/2025S	3,279	9/13/2025	35,991	10/13/2025	28,826	11/13/2025	27,083	12/13/2025	28,472
7/14/2025	41,919	8/14/2025ΩS	32,424	9/14/2025	33,574	10/14/2025	28,760	11/14/2025	26,960	12/14/2025	28,187
7/15/2025Ω	39,195	8/15/2025	49,799	9/15/2025	32,659	10/15/2025	28,682	11/15/2025	26,472	12/15/2025Ω	27,580
7/16/2025	38,225	8/16/2025	48,812	9/16/2025S	5,703	10/16/2025Ω	28,569	11/16/2025	26,925	12/16/2025	26,803
7/17/2025	37,705	8/17/2025	18,278	9/17/2025S	35,262	10/17/2025ΩS	29,870	11/17/2025ΩS	29,202	12/17/2025	26,133
7/18/2025	37,550	8/18/2025	35,129	9/18/2025	45,500	10/18/2025	29,993	11/18/2025	29,677	12/18/2025	25,850
7/19/2025	37,209	8/19/2025	49,097	9/19/2025Ω	38,846	10/19/2025	28,952	11/19/2025	28,664	12/19/2025	25,420
7/20/2025	36,843	8/20/2025S	46,564	9/20/2025	34,252	10/20/2025	28,579	11/20/2025	27,929	12/20/2025	25,451
7/21/2025	42,601	8/21/2025S	46,422	9/21/2025	32,468	10/21/2025	28,395	11/21/2025	27,297	12/21/2025	25,631
7/22/2025	49,571	8/22/2025Ω	48,370	9/22/2025	31,446	10/22/2025	28,269	11/22/2025	26,883	12/22/2025	27,990
7/23/2025S	47,670	8/23/2025	44,199	9/23/2025	30,788	10/23/2025	28,213	11/23/2025	26,621	12/23/2025Ω	31,608
7/24/2025ΩS	45,097	8/24/2025	38,021	9/24/2025	30,447	10/24/2025Ω	28,290	11/24/2025	26,548	12/24/2025	29,203
7/25/2025	43,632	8/25/2025	35,420	9/25/2025	30,168	10/25/2025	28,372	11/25/2025S	26,258	12/25/2025	28,052
7/26/2025	49,708	8/26/2025	34,666	9/26/2025Ω	30,040	10/26/2025	28,432	11/26/2025ΩS	40,734	12/26/2025	33,573
7/27/2025	46,437	8/27/2025**	22,968	9/27/2025	29,984	10/27/2025Ω	28,440	11/27/2025	38,112	12/27/2025	33,761
7/28/2025Ω	39,021	8/28/2025Ω**	22,968	9/28/2025	29,928	10/28/2025	27,769	11/28/2025	31,868	12/28/2025	29,483
7/29/2025	49,469	8/29/2025**	22,968	9/29/2025	29,928	10/29/2025	28,704	11/29/2025	29,212	12/29/2025	27,510
7/30/2025	44,960	8/30/2025**	22,968	9/30/2025	29,870	10/30/2025	28,503	11/30/2025	27,628	12/30/2025	27,487
7/31/2025	40,433	8/31/2025**	22,968			10/31/2025	28,172			12/31/2025Ω	27,105
Total volume discharged during July 2025	**1,348,790**	**Total volume discharged during August 2025**	**1,070,225**	**Total volume discharged during September 2025**	**995,060**	**Total volume discharged during October 2025**	**896,587**	**Total volume discharged during November 2025**	**880,092**	**Total volume discharged during December 2025**	**848,761**

Notes:
Treated groundwater discharge volume readings are recorded daily.

ʊ Volume of treated groundwater discharged from the hydraulic control system is based on a sum of the totalizer flow meters installed on each well inside the system building.

* Monthly treated groundwater discharge compliance sample collected as required by the Wastewater Discharge Permit Addendum #1 (Permit No.: 006-27510-IU).

Ω Hydraulic control system inspection visit.

S System shut down.

-- No observed flow due to system shutdown.

** Daily volume discharge interpolated due to HMI output disruption between 8/27/25 and 9/5/25.

Table 8
Powerhouse Treatment System Monthly Discharge Volumes
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged (Gallons)	Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged (Gallons)	Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged (Gallons)	Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged (Gallons)	Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged (Gallons)	Date	Approximate Volume of Treated Water Discharged (Gallons)
7/1/2025	6,550	8/1/2025	7,886	9/1/2025	4,716	10/1/2025	3,546	11/1/2025	2,926	12/1/2025	1,812
7/2/2025	7,102	8/2/2025	7,942	9/2/2025	4,848	10/2/2025	3,642	11/2/2025	2,956	12/2/2025	1,888
7/3/2025	6,830	8/3/2025	7,124	9/3/2025	6,284	10/3/2025	4,206	11/3/2025	2,782	12/3/2025	3,390
7/4/2025	6,252	8/4/2025	6,970	9/4/2025	5,708	10/4/2025	4,190	11/4/2025	2,562	12/4/2025	2,992
7/5/2025	6,640	8/5/2025	6,992	9/5/2025	5,422	10/5/2025	3,790	11/5/2025	2,632	12/5/2025	2,750
7/6/2025	6,124	8/6/2025	7,152	9/6/2025	5,050	10/6/2025	3,684	11/6/2025	3,292	12/6/2025	2,714
7/7/2025	6,494	8/7/2025	6,868	9/7/2025	4,618	10/7/2025	3,624	11/7/2025	3,074	12/7/2025	2,336
7/8/2025	5,776	8/8/2025	6,496	9/8/2025	4,660	10/8/2025	4,198	11/8/2025	3,074	12/8/2025	2,112
7/9/2025	7,066	8/9/2025	6,190	9/9/2025	4,670	10/9/2025	3,708	11/9/2025	3,074	12/9/2025	2,426
7/10/2025	7,090	8/10/2025	5,818	9/10/2025	4,398	10/10/2025	3,538	11/10/2025	3,074	12/10/2025	3,206
7/11/2025	6,814	8/11/2025	6,072	9/11/2025	4,122	10/11/2025	3,466	11/11/2025	3,074	12/11/2025	2,840
7/12/2025	6,964	8/12/2025	2,192	9/12/2025	4,322	10/12/2025	3,462	11/12/2025	3,074	12/12/2025	2,614
7/13/2025	7,288	8/13/2025	6,866	9/13/2025	3,934	10/13/2025	2,716	11/13/2025	3,074	12/13/2025	2,440
7/14/2025	7,130	8/14/2025	7,602	9/14/2025	4,018	10/14/2025	3,078	11/14/2025	3,074	12/14/2025	2,424
7/15/2025	6,738	8/15/2025	6,442	9/15/2025	3,834	10/15/2025	3,484	11/15/2025	2,856	12/15/2025	2,244
7/16/2025	7,082	8/16/2025	6,226	9/16/2025	3,718	10/16/2025	3,870	11/16/2025	2,922	12/16/2025	2,480
7/17/2025	6,464	8/17/2025	6,502	9/17/2025	4,920	10/17/2025	3,152	11/17/2025	2,006	12/17/2025	2,918
7/18/2025	6,488	8/18/2025	6,132	9/18/2025	4,922	10/18/2025	3,152	11/18/2025	1,788	12/18/2025	2,568
7/19/2025	6,462	8/19/2025	6,138	9/19/2025	4,244	10/19/2025	3,152	11/19/2025	2,810	12/19/2025	2,422
7/20/2025	6,220	8/20/2025	6,686	9/20/2025	3,950	10/20/2025	3,150	11/20/2025	2,832	12/20/2025	2,478
7/21/2025	5,848	8/21/2025	6,160	9/21/2025	4,036	10/21/2025	2,896	11/21/2025	2,562	12/21/2025	1,956
7/22/2025	6,072	8/22/2025	5,962	9/22/2025	3,366	10/22/2025	4,164	11/22/2025	2,112	12/22/2025	1,894
7/23/2025	6,304	8/23/2025	6,020	9/23/2025	3,918	10/23/2025	3,474	11/23/2025	2,508	12/23/2025	1,976
7/24/2025	6,150	8/24/2025	6,226	9/24/2025	4,906	10/24/2025	2,898	11/24/2025	1,672	12/24/2025	2,114
7/25/2025	5,790	8/25/2025	5,972	9/25/2025	4,870	10/25/2025	2,958	11/25/2025	3,750	12/25/2025	2,644
7/26/2025	8,802	8/26/2025	5,544	9/26/2025	4,672	10/26/2025	3,004	11/26/2025	2,526	12/26/2025	2,266
7/27/2025	6,432	8/27/2025	6,548	9/27/2025	4,846	10/27/2025	3,044	11/27/2025	2,062	12/27/2025	2,396
7/28/2025	6,050	8/28/2025	6,296	9/28/2025	3,930	10/28/2025	5,680	11/28/2025	2,052	12/28/2025	2,662
7/29/2025	6,574	8/29/2025	5,586	9/29/2025	3,552	10/29/2025	3,936	11/29/2025	2,086	12/29/2025	2,934
7/30/2025	7,218	8/30/2025	5,312	9/30/2025	3,632	10/30/2025	3,684	11/30/2025	2,182	12/30/2025	3,504
7/31/2025	8,026	8/31/2025	5,126			10/31/2025	3,394			12/31/2025	4,218
Total volume discharged during July 2025	**206,840**	**Total volume discharged during August 2025**	**195,048**	**Total volume discharged during September 2025**	**134,086**	**Total volume discharged during October 2025**	**109,940**	**Total volume discharged during November 2025**	**80,468**	**Total volume discharged during December 2025**	**79,618**

Notes:
Treated groundwater discharge volume readings are recorded daily.

Table 9
Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Sampling Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	EGLE Residential Preferential Conduit Vapor SSVIAC	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231
Sample Name:		MH-1231-070325	MH-1231-080525	MH-1231-090425
Sample Date:		7/3/2025	8/5/2025	9/4/2025
Sample Time:		10:38	12:02	11:45
Volatile Organic Compounds (VOCs)				
1,1-Dichloroethene	7,000	<1.0 [<1.1]	<1.1 [<1.3]	<1.4 [<1.5]
1,4-Dioxane	170	<2.3 [<2.4]	<2.3 [<2.8]	<2.5 [<2.7]
cis-1,2-Dichloroethene	280	<1.3 [<1.4]	<1.3 [<1.6]	<1.4 [<1.5]
Tetrachloroethene	1,400	<2.4 [10]	16 [12]	<2.4 [<2.6]
trans-1,2-Dichloroethene	2,800	<1.6 [<1.7]	<1.7 [<2.0]	<1.4 [<1.5]
Trichloroethene	67	<0.85 [<0.91]	<0.88 [<1.0]	<1.9 [<2.1]
Vinyl Chloride	54	<1.3 [<1.4]	<1.3 [<1.6]	<0.91 [<1.0]

Location:	EGLE Residential Preferential Conduit Vapor SSVIAC	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231
Sample Name:		MH-1231_092425	MH-1231-100625	MH-1231-110525
Sample Date:		9/24/2025	10/6/2025	11/5/2025
Sample Time:		13:07	12:27	11:22
Volatile Organic Compounds (VOCs)				
1,1-Dichloroethene	7,000	<0.95	<1.5 [<1.9]	<1.6 [<1.6]
1,4-Dioxane	170	<1.4	<2.6 [<3.4]	<2.8 [<2.8]
cis-1,2-Dichloroethene	280	<0.91	<1.5 [<1.9]	<1.6 [<1.6]
Tetrachloroethene	1,400	<1.6	<2.5 [<3.2]	<2.8 [4.8 J]
trans-1,2-Dichloroethene	2,800	<0.83	<1.5 [<1.9]	<1.6 [<1.6]
Trichloroethene	67	<1.2	<2.0 [<2.6]	<2.2 [<2.1]
Vinyl Chloride	54	<0.74	<0.94 [<1.2]	<1.0 [<1.0]

Location:	EGLE Residential Preferential Conduit Vapor SSVIAC	SAMH-1231	SL-2	SL-2
Sample Name:		MH-1231-120225	SL-2-070325	SL-2-080525
Sample Date:		12/2/2025	7/3/2025	8/5/2025
Sample Time:		11:34	10:11	11:42
Volatile Organic Compounds (VOCs)				
1,1-Dichloroethene	7,000	<1.7 [<1.3]	<1.1	<1.1
1,4-Dioxane	170	<2.9 [<2.4]	<2.4	<2.4
cis-1,2-Dichloroethene	280	<1.7 [<1.3]	<1.4	<1.4
Tetrachloroethene	1,400	<2.8 [<2.3]	<2.6	11
trans-1,2-Dichloroethene	2,800	<1.7 [<1.3]	<1.7	14
Trichloroethene	67	<2.3 [<1.8]	<0.90	<0.91
Vinyl Chloride	54	<1.1 [<0.87]	3.4	<1.4

Location:	EGLE Residential Preferential Conduit Vapor SSVIAC	SL-2	SL-2	SL-2
Sample Name:		SL-2-090425	SL-2_092425	SL-2-100625
Sample Date:		9/4/2025	9/24/2025	10/6/2025
Sample Time:		11:22	12:52	12:00
Volatile Organic Compounds (VOCs)				
1,1-Dichloroethene	7,000	<1.6	<0.95	<1.5
1,4-Dioxane	170	<2.8	<1.4	<2.7
cis-1,2-Dichloroethene	280	<1.6	<0.91	<1.5
Tetrachloroethene	1,400	<2.8	<1.6	<2.6
trans-1,2-Dichloroethene	2,800	8.7	12	<1.5
Trichloroethene	67	11	<1.2	<2.1
Vinyl Chloride	54	<1.0	<0.74	<0.99

See Notes on Last Page

Table 9
Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Sampling Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	EGLE Residential Preferential Conduit Vapor SSVIAC	SL-2	SL-2	SL-3
Sample Name:		SL-2-110525	SL-2-120225	SL-3-070325
Sample Date:		11/5/2025	12/2/2025	7/3/2025
Sample Time:		10:58	11:12	9:43
Volatile Organic Compounds (VOCs)				
1,1-Dichloroethene	7,000	<1.7	<1.3	<1.1
1,4-Dioxane	170	<2.9	<2.3	<2.3
cis-1,2-Dichloroethene	280	<1.7	<1.3	<1.3
Tetrachloroethene	1,400	<2.8	<2.2	<2.5
trans-1,2-Dichloroethene	2,800	<1.7	<1.3	<1.6
Trichloroethene	67	<2.3	<1.8	<0.86
Vinyl Chloride	54	<1.1	<0.85	<1.3

Location:	EGLE Residential Preferential Conduit Vapor SSVIAC	SL-3	SL-3	SL-3
Sample Name:		SL-3-080525	SL-3-090425	SL-3_092425
Sample Date:		8/5/2025	9/4/2025	9/24/2025
Sample Time:		11:22	10:59	12:35
Volatile Organic Compounds (VOCs)				
1,1-Dichloroethene	7,000	<1.0	<1.6	<0.95
1,4-Dioxane	170	<2.2	<2.9	<1.4
cis-1,2-Dichloroethene	280	<1.3	<1.6	<0.91
Tetrachloroethene	1,400	9.7	<2.8	<1.6
trans-1,2-Dichloroethene	2,800	<1.6	<1.6	<0.83
Trichloroethene	67	<0.83	<2.2	<1.2
Vinyl Chloride	54	<1.2	<1.1	<0.74

Location:	EGLE Residential Preferential Conduit Vapor SSVIAC	SL-3	SL-3	SL-3
Sample Name:		SL-3-100625	SL-3-110525	SL-3-120225
Sample Date:		10/6/2025	11/5/2025	12/2/2025
Sample Time:		11:41	10:42	10:53
Volatile Organic Compounds (VOCs)				
1,1-Dichloroethene	7,000	<1.5	<1.5	<1.4
1,4-Dioxane	170	<2.6	<2.6	<2.5
cis-1,2-Dichloroethene	280	<1.5	<1.5	<1.4
Tetrachloroethene	1,400	<2.5	<2.6	<2.4
trans-1,2-Dichloroethene	2,800	<1.5	<1.5	<1.4
Trichloroethene	67	<2.0	<2.0	<1.9
Vinyl Chloride	54	<0.95	<0.96	<0.91

Notes:
All results reported in µg/m^3.

Results are compared to the March 12, 2024 EGLE Provided SSVIAC for preferential conduit vapors with the attenuation factor of 0.03 approved for use at sanitary sewer manholes SAMH-1231 up to and including manhole SL-4.

< Denotes result not detected above method detection limit

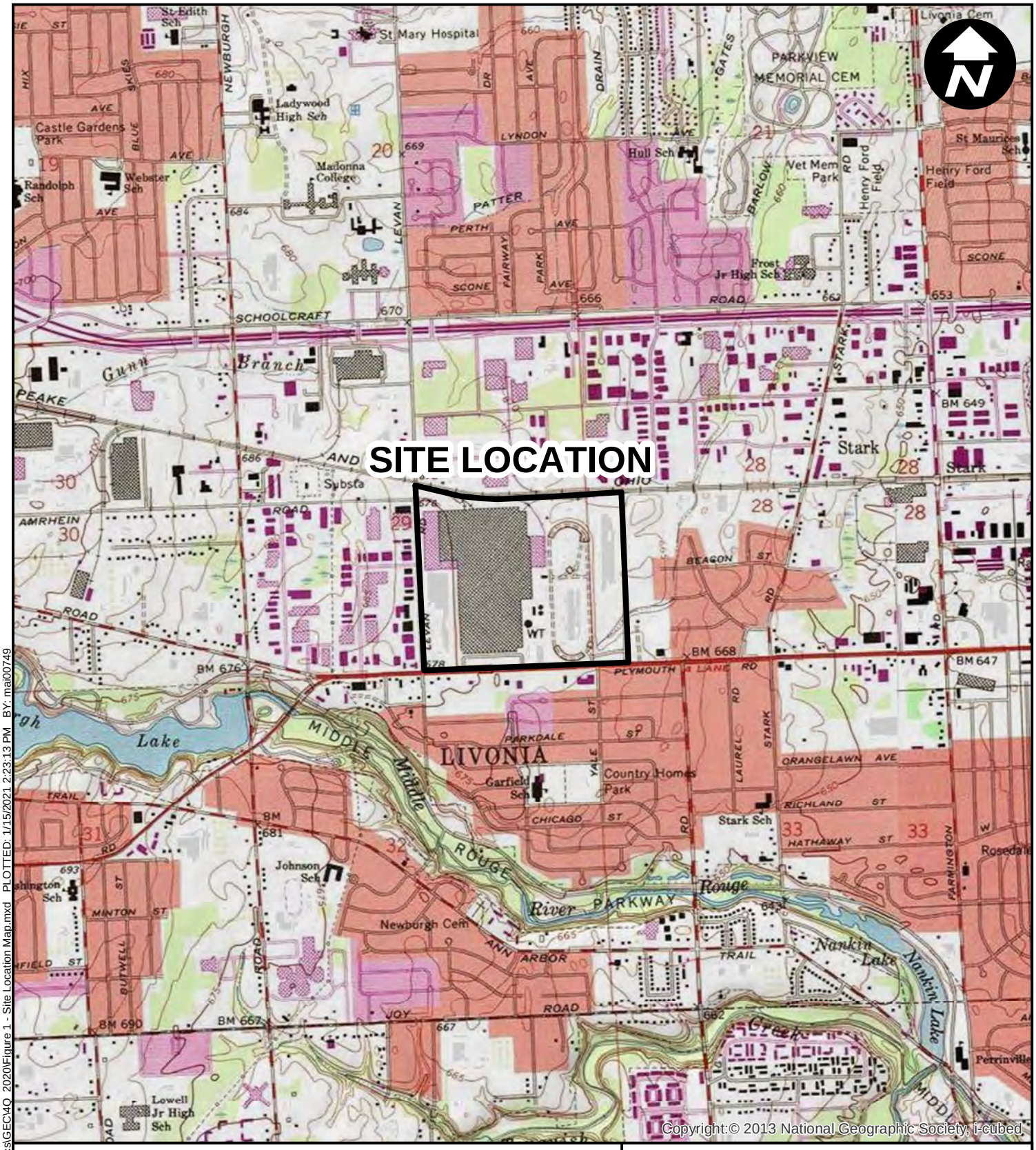
[ ] Indicates duplicate sample

Acronyms and Abbreviations:

µg/m^3 micrograms per cubic meter
EGLE Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
J estimated value
MH manhole
SAMH sanitary manhole
SL sample location
SSVIAC Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria

Analytical Method:
United States Environmental Protection Agency (USEPA) Method TO-15

Figures



0 2,000 4,000

SCALE IN FEET

NOTES:

EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

SOURCE:

USGS 7.5 MINUTE TOPOGRAPHIC MAP
NORTHVILLE AND WAYNE QUADRANGLES

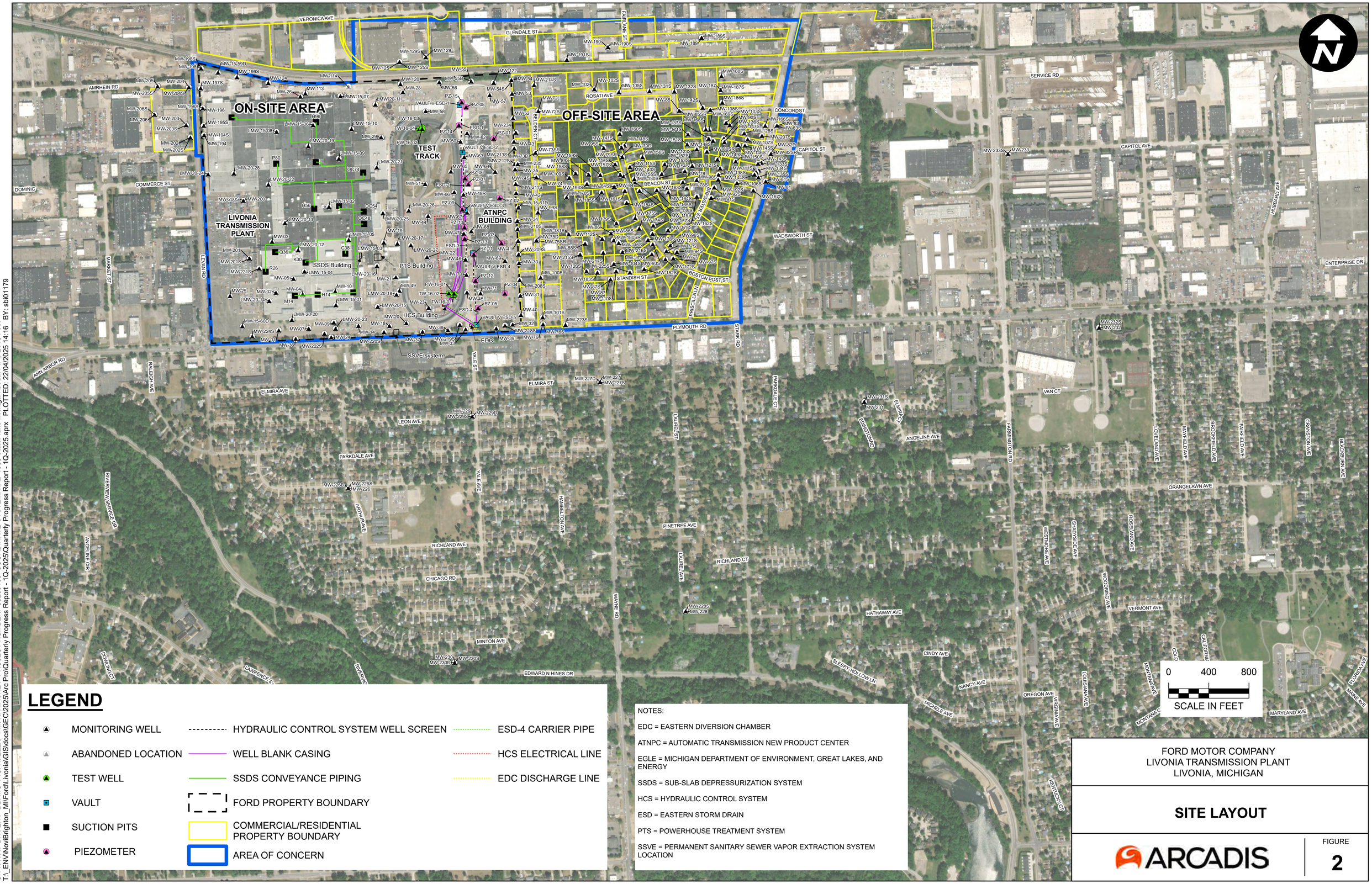
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

SITE LOCATION MAP

ARCADIS

FIGURE
1

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PROJECT NUMBER: MI001322.0001 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:\ ENV\Novi\Brighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\4Q_2020\Figure 1 - Site Location Map.mxd PLOTTED: 1/15/2021 2:23:13 PM BY: mal00749



LEGEND

- MONITORING WELL
- ABANDONED LOCATION
- TEST WELL
- VAULT
- SUCTION PITS
- PIEZOMETER
- HYDRAULIC CONTROL SYSTEM WELL SCREEN
- WELL BLANK CASING
- SSDS CONVEYANCE PIPING
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- COMMERCIAL/RESIDENTIAL PROPERTY BOUNDARY
- AREA OF CONCERN
- ESD-4 CARRIER PIPE
- HCS ELECTRICAL LINE
- EDC DISCHARGE LINE

NOTES:

EDC = EASTERN DIVERSION CHAMBER

ATNPC = AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER

EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

SSDS = SUB-SLAB DEPRESSURIZATION SYSTEM

HCS = HYDRAULIC CONTROL SYSTEM

ESD = EASTERN STORM DRAIN

PTS = POWERHOUSE TREATMENT SYSTEM

SSVE = PERMANENT SANITARY SEWER VAPOR EXTRACTION SYSTEM LOCATION

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

SITE LAYOUT

ARCADIS

FIGURE
2

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30206169 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 1Q-2025\Quarterly Progress Report - 1Q-2025.aprx PLOTTED: 22/04/2025 14:16 BY: sbi01179

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY PROJECT NUMBER: 30309849 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 3Q-2025\Quarterly Progress Report - 3Q-2025.aprx PLOTTED: 1/21/2026 12:59 PM BY: berap1012

VERONICA AVE
GLENDALE ST
FAIRLANE ST
AMRHEIN RD
ON-SITE AREA
OFF-SITE AREA
TEST TRACK
ATNPC BUILDING
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
PTS Building
SSDS Building
HCS Building
SSVE System
EDC Building
COMMERCE ST
LEVAN RD
ROSATI AVE
CONCORD ST
CAPITOL ST
BEACON ST
BREWSTER ST
STARK RD
BELDEN CT
WADSWORTH ST
STANDISH ST
BOSTON POST ST
PRISCILLA LN
PLYMOUTH RD

LEGEND

- ONSITE MONITORING WELL
- ABANDONED MONITORING WELL
- OFFSITE MONITORING WELL
- PIEZOMETER
- VAULT
- SUCTION PITS
- HYDRAULIC CONTROL SYSTEM WELL SCREEN
- WELL BLANK CASING
- SSDS CONVEYANCE PIPING
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- COMMERCIAL/RESIDENTIAL PROPERTY BOUNDARY
- AREA OF CONCERN
- ESD-4 CARRIER PIPE
- HCS ELECTRICAL LINE
- EDC DISCHARGE LINE
- -665- GROUNDWATER ELEVATION CONTOUR (DASHED WHERE INFERRED)
- APPROXIMATE FLOW DIRECTION

NOTES:
1. ALL ELEVATIONS COLLECTED ON AUGUST 05 AND 06, 2025 AND MEASURED FROM TOP OF WELL CASING.
2. MONITORING WELL MW-124 WAS THE ONLY LOCATION GAUGED AUGUST 06, 2025 DUE TO BEING INACCESSIBLE (I.E., UNDER RACKS) DURING THE MAIN GAUGING EVENT COMPLETED ON AUGUST 05, 2025.
3. ALL ELEVATIONS ARE REFERENCED TO A MEAN SEA LEVEL DATUM AND ARE IN UNITS OF FEET ABOVE SEA LEVEL.
4. WHERE NESTED WELLS ARE PRESENT, THE SHALLOW WELL IS USED FOR CONTOURING PURPOSES.
5. SSDS = SUB-SLAB DEPRESSURIZATION SYSTEM
6. PTS = POWERHOUSE TREATMENT SYSTEM
7. ESD = EASTERN STORM DRAIN
8. HCS = HYDRAULIC CONTROL SYSTEM
9. EDC = EASTERN DIVERSION CHAMBER
10. ATNPC = AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER
11. NM = NOT MEASURED - WELL COULD NOT BE ACCESSED OR LOCATED
12. * = MONITORING WELL NOT USED TO CREATE CONTOURS
13. SSVE = PERMANENT SANITARY SEWER VAPOR EXTRACTION SYSTEM LOCATION

0 400 800
SCALE IN FEET

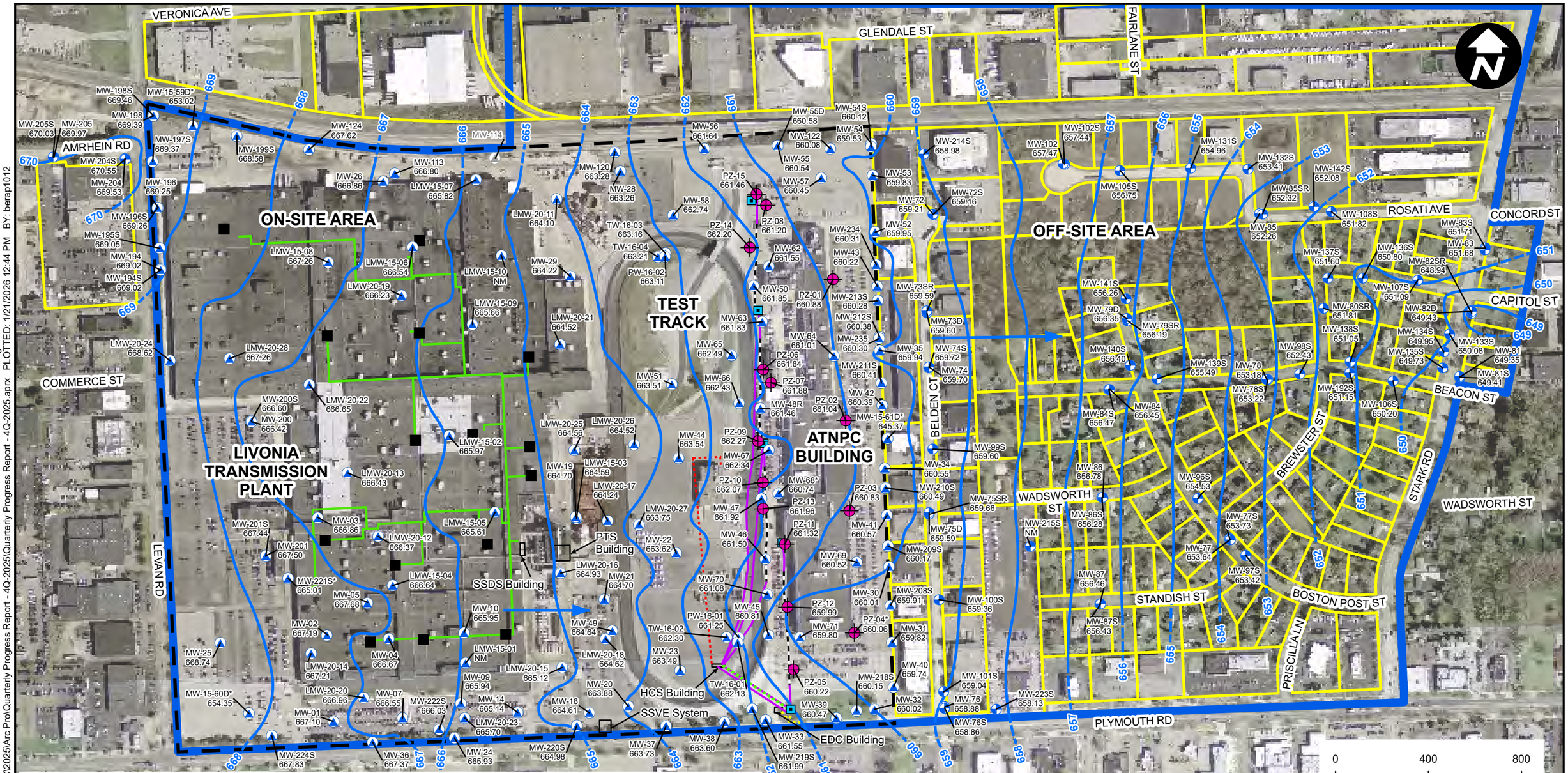
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

SITE-WIDE GROUNDWATER ELEVATION CONTOUR MAP UNDER PUMPING CONDITIONS AUGUST 2025

ARCADIS

FIGURE
3A

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY PROJECT NUMBER: 30309849 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\Novi\Brighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 4Q-2025\Quarterly Progress Report - 4Q-2025.aprx PLOTTED: 1/21/2026 12:44 PM BY: berap1012



LEGEND

- ONSITE MONITORING WELL
- ABANDONED MONITORING WELL
- OFFSITE MONITORING WELL
- PIEZOMETER
- VAULT
- SUCTION PITS
- HYDRAULIC CONTROL SYSTEM WELL SCREEN
- WELL BLANK CASING
- SSDS CONVEYANCE PIPING
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- COMMERCIAL/RESIDENTIAL PROPERTY BOUNDARY
- AREA OF CONCERN
- ESD-4 CARRIER PIPE
- HCS ELECTRICAL LINE
- EDC DISCHARGE LINE
- -665- GROUNDWATER ELEVATION CONTOUR (DASHED WHERE INFERRED)
- APPROXIMATE FLOW DIRECTION

NOTES:
1. ALL ELEVATIONS COLLECTED ON NOVEMBER 04, 2025 AND MEASURED FROM TOP OF WELL CASING.
2. ALL ELEVATIONS ARE REFERENCED TO A MEAN SEA LEVEL DATUM AND ARE IN UNITS OF FEET ABOVE SEA LEVEL.
3. WHERE NESTED WELLS ARE PRESENT, THE SHALLOW WELL IS USED FOR CONTOURING PURPOSES.
4. SSDS = SUB-SLAB DEPRESSURIZATION SYSTEM
5. PTS = POWERHOUSE TREATMENT SYSTEM
6. ESD = EASTERN STORM DRAIN
7. HCS = HYDRAULIC CONTROL SYSTEM
8. EDC = EASTERN DIVERSION CHAMBER
9. ATNPC = AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER
10. NM = NOT MEASURED - WELL COULD NOT BE ACCESSED OR LOCATED
11. * = MONITORING WELL NOT USED TO CREATE CONTOURS
12. SSVE = PERMANENT SANITARY SEWER VAPOR EXTRACTION SYSTEM LOCATION

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

SITE-WIDE GROUNDWATER ELEVATION CONTOUR MAP UNDER PUMPING CONDITIONS NOVEMBER 2025

ARCADIS

FIGURE
3B

VAULT V ESD-1

VAULT V-ESD-2

TEST TRACK

ATNPC BUILDING

OFF-SITE AREA

BELDEN CT

MW-52

MW-234

MW-43

MW-213S

MW-212S

MW-235

MW-35

MW-211S

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47

LEGEND

- MONITORING WELL
- VAULT
- ZERO VALENT IRON (ZVI) INJECTION POINTS
- HYDRAULIC CONTROL SYSTEM WELL SCREEN
- WELL BLANK CASING
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- COMMERCIAL/RESIDENTIAL PROPERTY BOUNDARY

NOTES:

THE RADIUS OF INFLUENCE (ROI) OF EACH POINT IS 15FT

EACH INJECTION POINT ARE 30 FT AWAY

ATNPC = AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER

EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

ESD = EASTERN STORM DRAIN

0 100 200

SCALE IN FEET

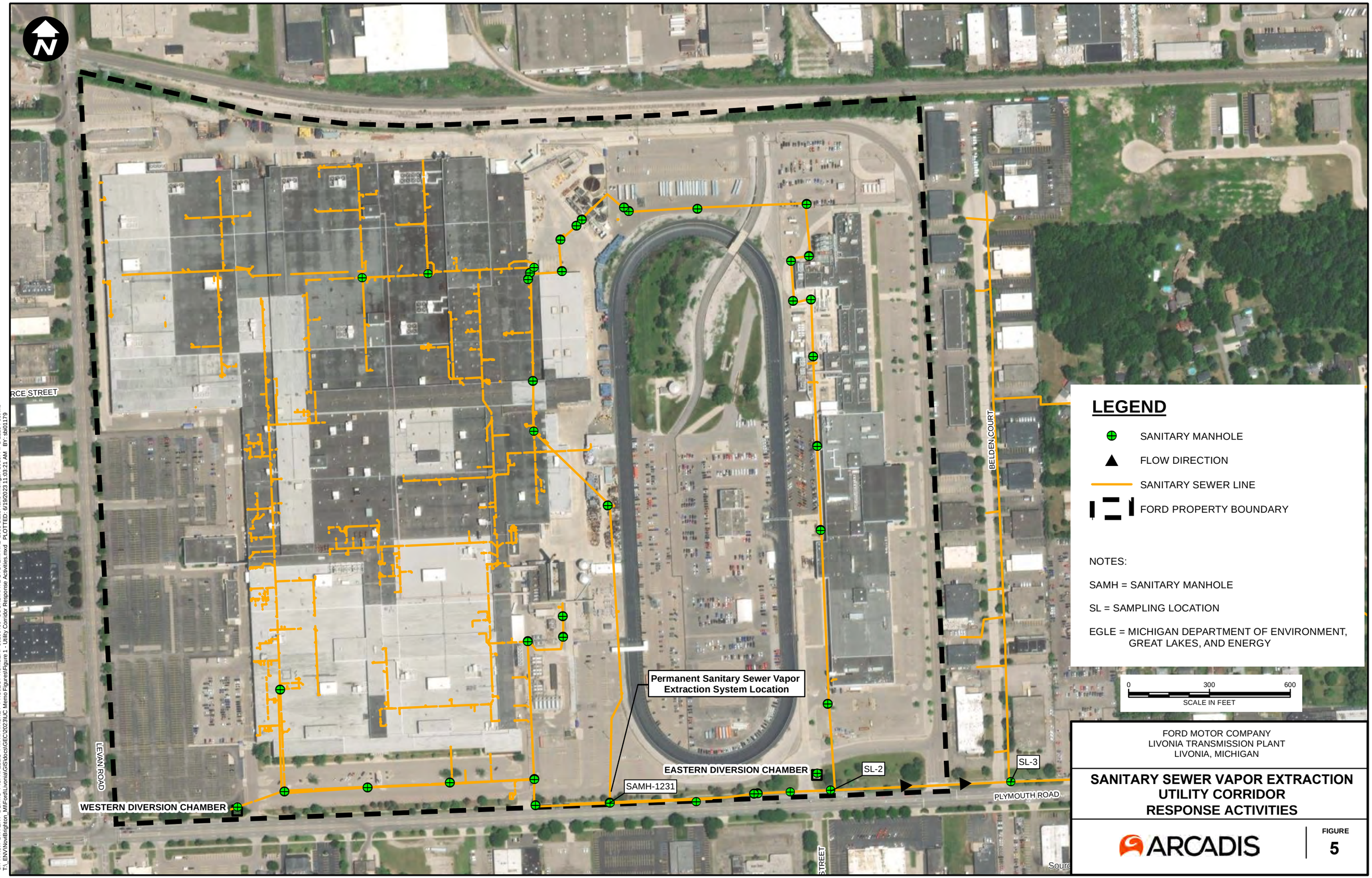
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

ZERO VALENT IRON LAYOUT

ARCADIS

FIGURE 4

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30080642 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Ford LTP- ZVI Injection Locations\Figure 2 - Site Layout_LTP RevDRA.aprx PLOTTED: 25/07/2025 13:51 BY: sbi01179



LEGEND

- SANITARY MANHOLE
- FLOW DIRECTION
- SANITARY SEWER LINE
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:

SAMH = SANITARY MANHOLE

SL = SAMPLING LOCATION

EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

0 300 600
SCALE IN FEET

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

SANITARY SEWER VAPOR EXTRACTION UTILITY CORRIDOR RESPONSE ACTIVITIES

ARCADIS

FIGURE
5

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30206169 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet Intl
TL: ENVWork\Brighton_MI\Ford\Livonia\GIS\dcs\GEC\023\UC Memo Figures\Figure 1 - Utility Corridor Response Activities.mxd PLOTTED: 6/19/2023 11:03:21 AM BY: sbolt17

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY TM: A. PAULSON PROJECT NUMBER: 30309849-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\Novi\Brighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 4Q-2025.aprx PLOTTED: 27/01/2026 12:48 BY: sbi01179

MW-198 (12-17 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-15-59D (94-99 FT)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-199S (2-7 FT)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-198S (2.5-7.5 FT)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-197S (3-8 FT)
2/27/2025: 20 µg/L
5/15/2025: 19 µg/L
8/20/2025: 27 µg/L
11/20/2025: 33 µg/L

MW-196 (12-17 FT)
2/25/2025: 470 µg/L
5/16/2025: 200 µg/L
8/20/2025: 280 µg/L
11/20/2025: 310 µg/L

MW-196S (2-7 FT)
2/25/2025: 70 µg/L
5/16/2025: 48 µg/L
8/20/2025: 37 µg/L
11/20/2025: 68 µg/L

MW-195S (2-7 FT)
2/27/2025: 140 µg/L
5/16/2025: 100 µg/L
8/20/2025: 120 µg/L
11/20/2025: 110 µg/L

MW-194S (2-7 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-194 (12-17 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-200S (5-10 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-200 (15-20 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-201 (17-22 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/23/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-03 (14-19 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: 0.53 J µg/L
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-201S (3.5-8.5 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/23/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-221S (6.5-11.5 FT)
3/3/2025: 2.2 µg/L
5/16/2025: 4.8 µg/L
8/15/2025: 6.9 µg/L
11/20/2025: 3.3 µg/L

MW-25 (16-21 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-02 (15.5-20.5 FT)
2/20/2025: 6,000 J µg/L
5/12/2025: 5,300 µg/L
8/20/2025: 5,500 µg/L
11/19/2025: 4,800 µg/L

MW-15-60D (93-98 FT)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-01 (14-19 FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-224S (7-12 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-07 (18-23 FT)
3/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-36 (20-25 FT)
3/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-04 (15.5-20.5 FT)
2/18/2025: 6,400 µg/L
5/12/2025: 4,700 µg/L
8/20/2025: 6,400 µg/L
11/19/2025: 12,000 µg/L

MW-124 (5-10 FT)
5/8/2025: 1.8 µg/L
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-26

MW-114

LMW-15-07

MW-113 (5-10 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-20-11

MW-05 (15.5-20.5 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

MW-10 (16.5-21.5 FT)
2/18/2025: ND (< 250* µg/L)
5/12/2025: ND (< 100* µg/L)
8/20/2025: ND (< 100* µg/L)
11/19/2025: ND (< 250* µg/L)

MW-09 (19.5-24.5 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-222S (5.5-10.5 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-24 (19-24 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-44 (16-21 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-19 (15-20 FT)
2/24/2025: 0.52 J µg/L
5/13/2025: 0.76 J µg/L
8/22/2025: 0.78 J µg/L
11/13/2025: 0.60 J µg/L

MW-14 (15-20 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-58 (15-20 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

PW-16-02 (6-21 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: 0.59 J µg/L

MW-29 (5-15 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-50 (16-21 FT)
2/21/2025: 5.7 µg/L
5/15/2025: 4.4 µg/L
8/22/2025: 5.4 µg/L
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-48R (17-22 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/16/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-65 (16-21 FT)
2/27/2025: 4.5 µg/L
5/13/2025: 2.7 µg/L
8/18/2025: 2.9 µg/L
11/6/2025: 3.4 µg/L

MW-66 (15-20 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: 0.48 J µg/L
8/18/2025: 0.46 J µg/L
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-49 (12.5-17.5 FT)
3/4/2025: 30,000 µg/L
5/13/2025: 34,000 µg/L
8/21/2025: 32,000 µg/L
11/12/2025: 28,000 µg/L

MW-18 (13-18 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-20 (13.5-18.5 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-21 (13.5-18.5 FT)
2/20/2025: 95 µg/L
5/13/2025: 2.2 µg/L
8/20/2025: ND (<2.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 5.0 µg/L)

MW-23 (15-20 FT)
3/3/2025: 8,200 J µg/L
5/13/2025: 17,000 µg/L
8/15/2025: 5,700 µg/L
11/7/2025: 7,000 µg/L

MW-64 (15-20 FT)
2/20/2025: 1.1 µg/L
5/23/2025: 0.96 J µg/L
8/21/2025: 1.2 µg/L
11/19/2025: 1.6 µg/L

MW-63 (7-12 FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-51 (15-20 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-47 (16-21 FT)
2/25/2025: 4.0 µg/L
5/12/2025: 4.8 µg/L
8/21/2025: 7.2 µg/L
11/13/2025: 6.6 µg/L

MW-22 (16.5-21.5 FT)
2/17/2025: ND (< 25 µg/L)
5/13/2025: ND (< 20 µg/L)
8/14/2025: ND (< 25 µg/L)
11/6/2025: 0.54 J µg/L

MW-45 (15-20 FT)
2/24/2025: 11 µg/L
5/16/2025: 15 µg/L
8/21/2025: 10 µg/L
11/21/2025: 11 µg/L

MW-62 (16.3-21.3 FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-70 (15-20 FT)
2/24/2025: 150 µg/L
5/12/2025: 130 µg/L
8/20/2025: 130 µg/L
11/12/2025: 110 µg/L

PW-16-01 (9.7-19.7 FT)
3/3/2025: 1.6 µg/L
5/20/2025: 50 µg/L
8/20/2025: 53 µg/L
11/7/2025: 75 µg/L

MW-55D (19-24 FT)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-120 (7-12 FT)
5/13/2025: 0.77 J µg/L
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-55 (15-20 FT)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-28

MW-56 (16-21 FT)
5/15/2025: 1.1 µg/L
11/12/2025: 1.1 µg/L

MW-122 (16-21 FT)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-54 (16-21 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-54S (4.5-9.5 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-53 (16-21 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-234
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-43 (17-22 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-235
2/26/2025: 1.2 µg/L
5/9/2025: 1.9 µg/L
8/19/2025: 1.9 µg/L
11/14/2025: 1.1 µg/L

MW-212S (6.5-11.5 FT)
2/26/2025: 1.2 µg/L
5/9/2025: 1.4 µg/L
8/19/2025: 1.6 µg/L
11/14/2025: 1.7 µg/L

MW-211S (7-12 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-15-61D (88-93 FT)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-34 (16.5-21.5 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-210S (8-13 FT)
2/26/2025: 21 µg/L
5/9/2025: 15 µg/L
8/19/2025: 23 µg/L
11/14/2025: 25 µg/L

MW-41 (16-21 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-209S (8-13 FT)
2/26/2025: 0.64 µg/L
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: 0.64 µg/L
11/14/2025: 1.1 µg/L

MW-30 (19-24 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-31 (17-22 FT)
2/26/2025: ND (< 2.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-218S (9-14 FT)
3/3/2025: 21 µg/L
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-40 (20-25 FT)
2/26/2025: 2.0 µg/L
5/9/2025: 1.9 µg/L
8/19/2025: 2.0 µg/L
11/14/2025: 2.0 µg/L

MW-32 (18-23 FT)
2/19/2025: 0.65 J µg/L
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: 0.74 J µg/L
11/19/2025: 0.59 J µg/L

MW-52 (15-20 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-213S (6-11 FT)
2/26/2025: 0.48 J µg/L
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: 0.55 J µg/L
11/14/2025: 1.0 µg/L

MW-35 (19.5-24.5 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-42 (16-21 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-67 (9-14 FT)
2/20/2025: 1.0 µg/L
5/8/2025: 1.4 µg/L
8/22/2025: 2.5 µg/L
11/13/2025: 1.5 µg/L

MW-68 (15-20 FT)
2/25/2025: 4.7 µg/L
5/16/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: 0.96 J µg/L
11/12/2025: 0.80 J µg/L

MW-69 (15-20 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-46 (16-21 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: 2.7 µg/L
8/21/2025: 0.95 J µg/L
11/10/2025: 0.70 J µg/L

MW-208S (9-14 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-71 (15-20 FT)
2/10/2025: 0.76 J µg/L
5/16/2025: 0.78 J µg/L
8/21/2025: 0.80 J µg/L
11/10/2025: 0.91 J µg/L

MW-219S (7-12 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-33 (14-19 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-39 (20-25 FT)
3/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-38 (15-20 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-37 (18-23 FT)
3/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-220S (6-11 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

VAULT V-ESD-1
VAULT V-ESD-2
VAULT V-ESD-3
VAULT V-ESD-4
VAULT V-ESD-5

ESD-1
ESD-2
ESD-4

LMW-15-06
LMW-15-08
LMW-15-10
LMW-20-19
LMW-15-09
LMW-20-21
LMW-20-28
LMW-20-24
LMW-20-22
LMW-15-02
LMW-20-25
LMW-20-26
LMW-20-13
LMW-20-12
LMW-15-05
LMW-20-17
LMW-15-03
LMW-20-27
LMW-20-16
LMW-15-04
LMW-20-14
LMW-15-01
LMW-20-15
LMW-20-18
LMW-20-20
LMW-20-23
TW-16-03
TW-16-04
TW-16-01
TW-16-02

SSDS Location
PTS Building
HCS Location
SSVE System
EASTERN DIVERSION CHAMBER
WESTERN DIVERSION CHAMBER
LEVAN RD
PLYMOUTH RD

LEGEND

- ON-SITE MONITORING WELL CIS-1,2-DICHLOROETHENE ≤ 70 µg/L
- ON-SITE MONITORING WELL CIS-1,2-DICHLOROETHENE > 70 µg/L
- **BLUE/BOLD TEXT** — EXCEEDANCE OF THE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA FROM PAST AND PRESENT SAMPLING EVENTS
- MW-114 ABANDONED MONITORING WELL
- WELL NOT SAMPLED
- VAULT (2 FEET x 2 FEET)
- VAULT (4 FEET x 6 FEET)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:
FIGURE SHOWS ONLY THE FOUR MOST RECENT QUARTERS OF DATA (FEBRUARY/MARCH 2025, APRIL/MAY 2025, AUGUST 2025 AND, NOVEMBER 2025). FULL SET OF DATA CAN BE FOUND IN THE CORRESPONDING TABLES.

µg/L = MICROGRAMS PER LITER (PARTS PER BILLION)

≤ = LESS THAN OR EQUAL TO

> = GREATER THAN

THE EGLE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA FOR CIS-1,2-DICHLOROETHENE IS 70 µg/L. ANALYTICAL METHOD: 8260B FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS.

FT = SCREENED INTERVAL IN FEET BELOW GROUND SURFACE

"ND" = "<" INDICATES VALUE IS BELOW THE LABORATORY REPORTING LIMIT FOR CIS-1,2-DICHLOROETHENE.

J = ESTIMATED RESULT

MW = MONITORING WELL, TW = TEST WELL, PW = PUMPING WELL

LMW = LIGHT NON-AQUEOUS PHASE LIQUID MONITORING WELL

EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

HDPE = HIGH-DENSITY POLYETHYLENE

HCS = HYDRAULIC CONTROL SYSTEM

SSDS = SUB-SLAB DEPRESSURIZATION SYSTEM

ESD = EASTERN STORM DRAIN

SDR = STANDARD DIMENSIONAL RATIO

PTS = POWERHOUSE TREATMENT SYSTEM

SSVE = PERMANENT SANITARY SEWER VAPOR EXTRACTION SYSTEM LOCATION

* = REPORTING LIMIT ABOVE COMPARISON CRITERIA DUE TO DILUTION COMPLETED BY THE LABORATORY. DILUTION WAS REQUIRED DUE TO AN ELEVATED SITE-RELATED CONSTITUENT OF CONCERN OR NON-TARGET COMPOUND.

BLUE BOX INDICATES EXCEEDANCE OF THE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA ASSOCIATED WITH THE MOST RECENT SAMPLING EVENT

0 300 600
SCALE IN FEET

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

ON-SITE MONITORING WELLS CIS-1,2-DICHLOROETHENE IN GROUNDWATER

ARCADIS

FIGURE
6

MW-198 (12-17 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-198S (2.5-7.5 FT)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-199S (2-7 FT)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-15-59D (94-99 FT)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-124 (5-10 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-113 (5-10 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-120 (7-12 FT)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-56 (16-21 FT)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-55D (19-24 FT)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-54 (16-21 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-54S (4.5-9.5 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-53 (16-21 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-234
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-114

MW-58 (15-20 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-28

MW-55 (15-20 FT)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-122 (16-21 FT)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-26

LMW-15-07

MW-197S (3-8 FT)
2/27/2025: 0.95 J µg/L
5/15/2025: 1.1 µg/L
8/20/2025: 1.7 µg/L
11/20/2025: 1.5 µg/L

VAULT V-ESD-1

MW-52 (15-20 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-43 (17-22 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-20-11

PW-16-02 (6-21 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-57 (17-22 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

TW-16-03

MW-196 (12-17 FT)
2/25/2025: 170 µg/L
5/16/2025: 71 µg/L
8/20/2025: 110 µg/L
11/20/2025: 120 µg/L

MW-196S (2-7 FT)
2/25/2025: 2.1 µg/L
5/16/2025: 1.5 µg/L
8/20/2025: 1.3 µg/L
11/20/2025: 1.7 µg/L

LMW-15-06

LMW-15-10

MW-62 (16.3-21.3 FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

TW-16-04

ESD-1

MW-235
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-213S (6-11 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-15-08

MW-195S (2-7 FT)
2/27/2025: 220 µg/L
5/16/2025: 200 µg/L
8/20/2025: 210 µg/L
11/20/2025: 200 µg/L

MW-50 (16-21 FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-35 (19.5-24.5 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-212S (6.5-11.5 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-20-19

MW-29 (5-15 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

VAULT V-ESD-2

MW-63 (7-12 FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-42 (16-21 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-211S (7-12 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-15-09

MW-64 (15-20 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/23/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-20-21

LMW-20-28

MW-194S (2-7 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-20-24

LMW-20-22

MW-48R (17-22 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/16/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-65 (16-21 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-66 (15-20 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-51 (15-20 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-67 (9-14 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-34 (16.5-21.5 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LEVAN RD

MW-194 (12-17 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-200S (5-10 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-15-61D (88-93 FT)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-210S (8-13 FT)
2/26/2025: 2.5 µg/L
5/9/2025: 1.9 µg/L
8/19/2025: 3.0 µg/L
11/14/2025: 2.7 µg/L

LMW-15-02

MW-44 (16-21 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-20-25

LMW-20-26

VAULT V-ESD-3

MW-68 (15-20 FT)
2/25/2025: 0.72 J µg/L
5/16/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-41 (16-21 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-200 (15-20 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-20-13

MW-21 (13.5-18.5 FT)
2/20/2025: ND (< 2.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1,000* µg/L)
8/20/2025: ND (< 2.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 5.0 µg/L)

MW-19 (15-20 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-47 (16-21 FT)
2/25/2025: 0.64 J µg/L
5/12/2025: 0.76 J µg/L
8/21/2025: 1.0 µg/L
11/13/2025: 1.1 µg/L

MW-69 (15-20 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-209S (8-13 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-201 (17-22 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/23/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-03 (14-19 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-15-05

LMW-15-03

LMW-20-17

LMW-20-27

MW-70 (15-20 FT)
2/24/2025: ND (< 10 µg/L)
5/12/2025: ND (< 13 µg/L)
8/20/2025: ND (< 13 µg/L)
11/12/2025: 0.75 J µg/L

VAULT V-ESD-4

MW-46 (16-21 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-30 (19-24 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-201S (3.5-8.5 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/23/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-20-12

SSDS Location

PTS Building

MW-22 (16.5-21.5 FT)
2/17/2025: ND (< 25 µg/L)
5/13/2025: ND (< 20 µg/L)
8/14/2025: ND (< 25 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-45 (15-20 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/16/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-208S (9-14 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-31 (17-22 FT)
2/26/2025: ND (< 2.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-221S (6.5-11.5 FT)
3/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/16/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/15/2025: 0.54 J µg/L
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-05 (15.5-20.5 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

MW-10 (16.5-21.5 FT)
2/18/2025: ND (< 250* µg/L)
5/12/2025: ND (< 100 µg/L)
8/20/2025: ND (< 100 µg/L)
11/19/2025: ND (< 250* µg/L)

MW-49 (12.5-17.5 FT)
3/4/2025: 120 µg/L
5/13/2025: ND (< 500* µg/L)
8/21/2025: ND (< 1,000* µg/L)
11/12/2025: ND (< 1,000* µg/L)

LMW-15-04

MW-02 (15.5-20.5 FT)
2/20/2025: 990 µg/L
5/12/2025: 740 µg/L
8/20/2025: 800 µg/L
11/19/2025: 580 µg/L

MW-04 (15.5-20.5 FT)
2/18/2025: 190 J µg/L
5/12/2025: 170 J µg/L
8/20/2025: 220 µg/L
11/19/2025: 350 J µg/L

LMW-20-16

MW-23 (15-20 FT)
3/3/2025: 440 J µg/L
5/13/2025: 910 µg/L
8/15/2025: 240 µg/L
11/7/2025: 330 J µg/L

PW-16-01 (9.7-19.7 FT)
3/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: 3.3 µg/L
8/20/2025: 3.3 µg/L
11/7/2025: ND (< 50 µg/L)

ESD-4

MW-71 (15-20 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/16/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-218S (9-14 FT)
3/3/2025: 1.2 J µg/L
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-25 (16-21 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-20-14

LMW-15-01

LMW-20-18

LMW-20-15

HCS Location

TW-16-01

TW-16-02

MW-18 (13-18 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-09 (19.5-24.5 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-14 (15-20 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-20 (13.5-18.5 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-219S (7-12 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-40 (20-25 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-15-60D (93-98 FT)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-07 (18-23 FT)
3/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

EASTERN DIVERSION CHAMBER

VAULT V-ESD-5

MW-01 (14-19 FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

LMW-20-20

LMW-20-23

SSVE System

MW-32 (18-23 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-224S (7-12 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-36 (20-25 FT)
3/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-222S (5.5-10.5 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-24 (19-24 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-220S (6-11 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-37 (18-23 FT)
3/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-38 (15-20 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-33 (14-19 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-39 (20-25 FT)
3/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

WESTERN DIVERSION CHAMBER

LEGEND

- ON-SITE MONITORING WELL TRANS-1,2-DICHLOROETHENE ≤ 100 µg/L
- ON-SITE MONITORING WELL TRANS-1,2-DICHLOROETHENE > 100 µg/L
- BLUE/BOLD TEXT — EXCEEDANCE OF THE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA FROM PAST AND PRESENT SAMPLING EVENTS
- MW-114 ABANDONED MONITORING WELL
- WELL NOT SAMPLED
- VAULT (2 FEET x 2 FEET)
- VAULT (4 FEET x 6 FEET)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:
FIGURE SHOWS ONLY THE FOUR MOST RECENT QUARTERS OF DATA (FEBRUARY/MARCH 2025, APRIL/MAY 2025, AUGUST 2025 AND NOVEMBER 2025). FULL SET OF DATA CAN BE FOUND IN THE CORRESPONDING TABLES.

µg/L = MICROGRAMS PER LITER (PARTS PER BILLION)

≤ = LESS THAN OR EQUAL TO

> = GREATER THAN

THE EGLE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA FOR TRANS-1,2-DICHLOROETHENE IS 100 µg/L. ANALYTICAL METHOD: 8260B FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS.

FT = SCREENED INTERVAL IN FEET BELOW GROUND SURFACE

"ND" = "<" INDICATES VALUE IS BELOW THE LABORATORY REPORTING LIMIT FOR TRANS-1,2-DICHLOROETHENE.

J = ESTIMATED RESULT

MW = MONITORING WELL, TW = TEST WELL, PW = PUMPING WELL

LMW = LIGHT NON-AQUEOUS PHASE LIQUID MONITORING WELL

EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

HDPE = HIGH-DENSITY POLYETHYLENE

SSDS = SUB-SLAB DEPRESSURIZATION SYSTEM

HCS = HYDRAULIC CONTROL SYSTEM

SDR = STANDARD DIMENSIONAL RATIO

ESD = EASTERN STORM DRAIN

PTS = POWERHOUSE TREATMENT SYSTEM

SSVE = PERMANENT SANITARY SEWER VAPOR EXTRACTION SYSTEM LOCATION

* = REPORTING LIMIT ABOVE COMPARISON CRITERIA DUE TO DILUTION COMPLETED BY THE LABORATORY. DILUTION WAS REQUIRED DUE TO AN ELEVATED SITE-RELATED CONSTITUENT OF CONCERN OR NON-TARGET COMPOUND.

BLUE BOX INDICATES EXCEEDANCE OF THE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA ASSOCIATED WITH THE MOST RECENT SAMPLING EVENT

0 300 600

SCALE IN FEET

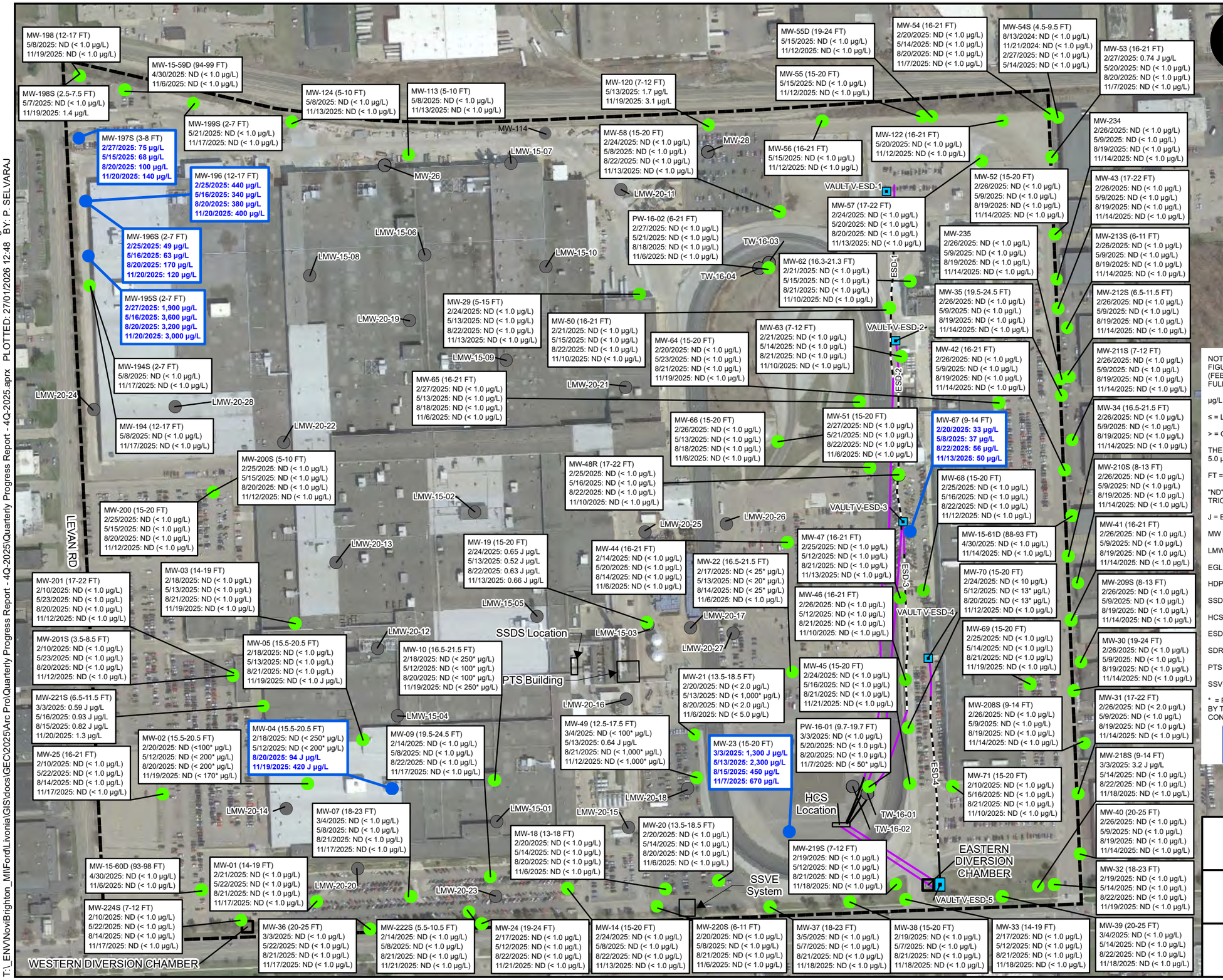
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

ON-SITE MONITORING WELLS TRANS-1,2-DICHLOROETHENE IN GROUNDWATER

ARCADIS

FIGURE 7

CITY: NOVI DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY TM: A. PAULSON PROJECT NUMBER: 30309849-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 4Q-2025\Quarterly Progress Report - 4Q-2025.aprx PLOTTED: 27/01/2026 12:48 BY: sbi01179



FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

ON-SITE MONITORING WELLS TRICHLOROETHENE IN GROUNDWATER

ARCADIS

FIGURE
8

CITY: NOVI DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY TM: A. PAULSON PROJECT NUMBER: 30309849-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 4Q-2025.aprx PLOTTED: 27/01/2026 12:48 BY: P. SELVARAJ

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY TM: A. PAULSON PROJECT NUMBER: 30309849-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 4Q-2025.aprx PLOTTED: 27/01/2026 12:48 BY: P. SELVARAJ

MW-198 (12-17 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-15-59D (94-99 FT)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-199S (2-7 FT)
5/21/2025: 0.84 J µg/L
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-198S (2.5-7.5 FT)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-197S (3-8 FT)
2/27/2025: 1.4 µg/L
5/15/2025: 2.8 µg/L
8/20/2025: 2.4 µg/L
11/20/2025: 1.6 µg/L

MW-196 (12-17 FT)
2/25/2025: ND (< 10* µg/L)
5/16/2025: ND (< 10* µg/L)
8/20/2025: ND (< 10* µg/L)
11/20/2025: ND (< 2.0 µg/L)

MW-196S (2-7 FT)
2/25/2025: ND (< 2.0 µg/L)
5/16/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: 0.63 J µg/L
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-195S (2-7 FT)
2/27/2025: 5.9 µg/L
5/16/2025: ND (< 50* µg/L)
8/20/2025: ND (< 50* µg/L)
11/20/2025: ND (< 83* µg/L)

MW-194S (2-7 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-194 (12-17 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-200S (5-10 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-200 (15-20 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-124 (5-10 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-113 (5-10 FT)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-114

MW-26

LMW-15-07

LMW-20-11

MW-120 (7-12 FT)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-28

MW-58 (15-20 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: 0.49 J µg/L
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-55D (19-24 FT)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-55 (15-20 FT)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-56 (16-21 FT)
5/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-54 (16-21 FT)
2/20/2025: 0.95 J µg/L
5/14/2025: 0.86 J µg/L
8/20/2025: 1.4 µg/L
11/7/2025: 0.87 J µg/L

MW-122 (16-21 FT)
5/20/2025: 2.7 µg/L
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

VAULT V-ESD-1

MW-57 (17-22 FT)
2/24/2025: 0.57 J µg/L
5/20/2025: 0.71 J µg/L
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-54S (4.5-9.5 FT)
8/13/2024: ND (< 1.0 µg/L)
11/21/2024: ND (< 1.0 µg/L)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-53 (16-21 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: 0.74 J µg/L
8/20/2025: 0.64 J µg/L
11/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-43 (17-22 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-52 (15-20 FT)
2/26/2025: 0.86 J µg/L
5/9/2025: 1.1 µg/L
8/19/2025: 0.55 J µg/L
11/14/2025: 0.86 J µg/L

MW-213S (6-11 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-234
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-212S (6.5-11.5 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: 0.54 J µg/L
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-235
2/26/2025: 3.1 µg/L
5/9/2025: 2.4 µg/L
8/19/2025: 2.1 µg/L
11/14/2025: 1.4 µg/L

MW-211S (7-12 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-15-61D (88-93 FT)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-34 (16.5-21.5 FT)
2/26/2025: 0.63 J µg/L
5/9/2025: 0.94 J µg/L
8/19/2025: 1.4 µg/L
11/14/2025: 0.99 J µg/L

MW-210S (8-13 FT)
2/26/2025: 16 µg/L
5/9/2025: 11 µg/L
8/19/2025: 15 µg/L
11/14/2025: 12 µg/L

MW-41 (16-21 FT)
2/26/2025: 0.98 J µg/L
5/9/2025: 1.0 µg/L
8/19/2025: 1.1 µg/L
11/14/2025: 1.1 µg/L

MW-209S (8-13 FT)
2/26/2025: 3.0 µg/L
5/9/2025: 1.1 µg/L
8/19/2025: 1.4 µg/L
11/14/2025: 2.0 µg/L

MW-30 (19-24 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-31 (17-22 FT)
2/26/2025: ND (< 2.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-218S (9-14 FT)
3/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-40 (20-25 FT)
2/26/2025: 0.76 J µg/L
5/9/2025: 1.1 µg/L
8/19/2025: 1.2 µg/L
11/14/2025: 1.2 µg/L

MW-32 (18-23 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-39 (20-25 FT)
3/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-33 (14-19 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-38 (15-20 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-37 (18-23 FT)
3/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-220S (6-11 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-14 (15-20 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-24 (19-24 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-222S (5.5-10.5 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-36 (20-25 FT)
3/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-224S (7-12 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-01 (14-19 FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-15-60D (93-98 FT)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-07 (18-23 FT)
3/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-09 (19.5-24.5 FT)
2/14/2025: 0.61 J µg/L
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: 1.7 µg/L
11/17/2025: 1.7 µg/L

MW-18 (13-18 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-20 (13.5-18.5 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-23 (15-20 FT)
3/3/2025: 160 J µg/L
5/13/2025: 350 µg/L
8/15/2025: 370 µg/L
11/7/2025: 560 µg/L

MW-02 (15.5-20.5 FT)
2/20/2025: 320 µg/L
5/12/2025: 330 µg/L
8/20/2025: 320 µg/L
11/19/2025: 400 µg/L

MW-04 (15.5-20.5 FT)
2/18/2025: 2,000 µg/L
5/12/2025: 1,900 µg/L
8/20/2025: 2,100 µg/L
11/19/2025: 2,400 µg/L

MW-10 (16.5-21.5 FT)
2/18/2025: 5,400 µg/L
5/12/2025: 4,800 µg/L
8/20/2025: 6,100 µg/L
11/19/2025: 5,200 µg/L

MW-49 (12.5-17.5 FT)
3/4/2025: 7,300 µg/L
5/13/2025: 8,900 µg/L
8/21/2025: 7,500 µg/L
11/12/2025: 7,000 µg/L

MW-22 (16.5-21.5 FT)
2/17/2025: 1,500 µg/L
5/13/2025: 890 J µg/L
8/14/2025: 890 µg/L
11/6/2025: 670 µg/L

PW-16-01 (9.7-19.7 FT)
3/3/2025: 2.8 µg/L
5/20/2025: 890 µg/L
8/20/2025: 1,000 µg/L
11/7/2025: 1,100 µg/L

MW-45 (15-20 FT)
2/24/2025: 140 µg/L
5/16/2025: 260 µg/L
8/21/2025: 60 µg/L
11/21/2025: 96 µg/L

MW-46 (16-21 FT)
2/26/2025: 3.3 µg/L
5/12/2025: 24 µg/L
8/21/2025: 1.7 µg/L
11/10/2025: 0.85 J µg/L

MW-21 (13.5-18.5 FT)
2/20/2025: 48 µg/L
5/13/2025: 5.6 µg/L
8/20/2025: ND (< 2.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 5.0* µg/L)

MW-44 (16-21 FT)
2/14/2025: 16 µg/L
5/20/2025: 5.4 µg/L
8/14/2025: 1.1 µg/L
11/6/2025: 0.95 J µg/L

MW-47 (16-21 FT)
2/25/2025: 4.2 µg/L
5/12/2025: 3.8 µg/L
8/21/2025: 5.9 µg/L
11/13/2025: 6.0 µg/L

MW-19 (15-20 FT)
2/24/2025: 0.92 J µg/L
5/13/2025: 0.94 J µg/L
8/22/2025: 0.99 J µg/L
11/13/2025: 0.61 J µg/L

MW-67 (9-14 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-68 (15-20 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/16/2025: 0.82 J µg/L
8/22/2025: 1.0 µg/L
11/12/2025: 0.71 J µg/L

MW-70 (15-20 FT)
2/24/2025: 780 µg/L
5/12/2025: 520 µg/L
8/20/2025: 710 µg/L
11/12/2025: 570 µg/L

MW-69 (15-20 FT)
2/25/2025: 1.1 µg/L
5/14/2025: 0.50 J µg/L
8/21/2025: 0.92 J µg/L
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-208S (9-14 FT)
2/26/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/9/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-71 (15-20 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/16/2025: 0.47 J µg/L
8/21/2025: 0.51 J µg/L
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-219S (7-12 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-42 (16-21 FT)
2/26/2025: 0.64 J µg/L
5/9/2025: 0.76 J µg/L
8/19/2025: 0.83 J µg/L
11/14/2025: 0.71 J µg/L

MW-35 (19.5-24.5 FT)
2/26/2025: 0.99 J µg/L
5/9/2025: 0.64 J µg/L
8/19/2025: 0.71 J µg/L
11/14/2025: 0.51 J µg/L

MW-51 (15-20 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-63 (7-12 FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-64 (15-20 FT)
2/20/2025: 3.6 µg/L
5/23/2025: 2.5 µg/L
8/21/2025: 4.4 µg/L
11/19/2025: 4.1 µg/L

MW-50 (16-21 FT)
2/21/2025: 98 µg/L
5/15/2025: 100 µg/L
8/22/2025: 68 µg/L
11/10/2025: 1.0 µg/L

MW-29 (5-15 FT)
2/24/2025: 1.0 µg/L
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: 0.82 J µg/L
11/13/2025: 1.2 µg/L

MW-62 (16.3-21.3 FT)
2/21/2025: 0.79 J µg/L
5/15/2025: 0.76 J µg/L
8/21/2025: 1.8 µg/L
11/10/2025: 1.2 µg/L

PW-16-02 (6-21 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/21/2025: ND (<1.0 µg/L)
8/18/2025: 29 µg/L
11/6/2025: 60 µg/L

TW-16-03

TW-16-04

MW-65 (16-21 FT)
2/27/2025: 16 µg/L
5/13/2025: 9.8 µg/L
8/18/2025: 8.9 µg/L
11/6/2025: 14 µg/L

MW-48R (17-22 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/16/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-66 (15-20 FT)
2/26/2025: 2.6 µg/L
5/13/2025: 1.0 µg/L
8/18/2025: 1.7 µg/L
11/6/2025: 3.2 µg/L

MW-03 (14-19 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-201 (17-22 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/23/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-201S (3.5-8.5 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/23/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-221S (6.5-11.5 FT)
3/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/16/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-25 (16-21 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/22/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-05 (15.5-20.5 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

LEVAN RD

LMW-15-02

LMW-20-13

LMW-20-12

LMW-15-04

LMW-15-06

LMW-15-08

LMW-15-10

LMW-20-19

LMW-15-09

LMW-20-21

LMW-20-24

LMW-20-28

LMW-20-22

LMW-20-26

LMW-20-25

LMW-15-05

LMW-15-03

LMW-20-17

LMW-20-27

LMW-20-16

LMW-20-18

LMW-20-15

LMW-15-01

LMW-20-14

LMW-20-20

LMW-20-23

SSDS Location

PTS Building

SSVE System

WESTERN DIVERSION CHAMBER

EASTERN DIVERSION CHAMBER

HCS Location

ESD-1

ESD-2

ESD-3

ESD-4

VAULT V-ESD-2

VAULT V-ESD-3

VAULT V-ESD-4

VAULT V-ESD-5

TW-16-01

TW-16-02

LEGEND

- ON-SITE MONITORING WELL VINYL CHLORIDE ≤ 2.0 µg/L
- ON-SITE MONITORING WELL VINYL CHLORIDE > 2.0 µg/L
- BLUE/BOLD TEXT — EXCEEDANCE OF THE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA FROM PAST AND PRESENT SAMPLING EVENTS
- MW-114 ABANDONED MONITORING WELL
- WELL NOT SAMPLED
- VAULT (2 FEET x 2 FEET)
- VAULT (4 FEET x 6 FEET)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:
FIGURE SHOWS ONLY THE FOUR MOST RECENT QUARTERS OF DATA (FEBRUARY/MARCH 2025, APRIL/MAY 2025, AUGUST 2025 AND, NOVEMBER 2025). FULL SET OF DATA CAN BE FOUND IN THE CORRESPONDING TABLES.

µg/L = MICROGRAMS PER LITER (PARTS PER BILLION)

≤ = LESS THAN OR EQUAL TO

> = GREATER THAN

THE EGLE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA FOR VINYL CHLORIDE IS 2.0 µg/L. ANALYTICAL METHOD: 8260B FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS.

FT = SCREENED INTERVAL IN FEET BELOW GROUND SURFACE

"ND" = "<" INDICATES VALUE IS BELOW THE LABORATORY REPORTING LIMIT FOR VINYL CHLORIDE.

J = ESTIMATED RESULT

MW = MONITORING WELL, TW = TEST WELL, PW = PUMPING WELL

LMW = LIGHT NON-AQUEOUS PHASE LIQUID MONITORING WELL

EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

HDPE = HIGH-DENSITY POLYETHYLENE

SSDS = SUB-SLAB DEPRESSURIZATION SYSTEM

HCS = HYDRAULIC CONTROL SYSTEM

ESD = EASTERN STORM DRAIN

SDR = STANDARD DIMENSIONAL RATIO

PTS = POWERHOUSE TREATMENT SYSTEM

SSVE = PERMANENT SANITARY SEWER VAPOR EXTRACTION SYSTEM LOCATION

* = REPORTING LIMIT ABOVE COMPARISON CRITERIA DUE TO DILUTION COMPLETED BY THE LABORATORY. DILUTION WAS REQUIRED DUE TO AN ELEVATED SITE-RELATED CONSTITUENT OF CONCERN OR NON-TARGET COMPOUND.

BLUE BOX INDICATES EXCEEDANCE OF THE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA ASSOCIATED WITH THE MOST RECENT SAMPLING EVENT

0 300 600

SCALE IN FEET

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

ON-SITE MONITORING WELLS VINYL CHLORIDE IN GROUNDWATER

ARCADIS

FIGURE
9

MW-72 (15-20 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-72S (3-13 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-102S (2.5-12.5 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-102 (10-15 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-131S (2.5-12.5 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/2/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-132S (2.5-12.5 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/2/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-108S (2.5-12.5 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-83S (3-13 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-83 (8-13 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-142S (2.5-7.5 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-107S (2.5-12.5 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-82SR (5-15 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-105S (2.5-12.5 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-85SR (4.5-9.5 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/2/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

ROSATI AVE

MW-136S (2-7 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-82D (18-23 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-73SR (2.5-12.5 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-79D (10-15 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/11/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-141S (3-8 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/11/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-85 (8-13 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/2/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-137S (2-7 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-134S (5-10 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-80SR (2.5-12.5 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-133S (4-9 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-73D (13.5-18.5 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-79SR (2.5-12.5 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/11/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-139S (2-7 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
4/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-138S (2-7 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-135S (5-10 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-140S (2-7 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
4/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-74 (14-19 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-74S (3-13 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-78 (7-12 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/11/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-98S (2.5-12.5 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-81 (8-13 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-84S (2.5-12.5 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-99S (3-13 FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-84 (8-13 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-78S (2.5-12.5 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/11/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-96S (2.5-12.5 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-192S (2.5-7.5 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-81S (2.5-12.5 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-75D (12-17 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-86 (12-17 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/5/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

MW-77 (9-14 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-106S (2.5-12.5 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-75SR (2.5-12.5 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

BELDEN CT

MW-77S (2.5-12.5 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-97S (2.5-12.5 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/2/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-86S (2.5-12.5 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/5/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

STANDISH ST

STARK RD

MW-100S (3-13 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-87S (4.5-14.5 FT)
3/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-87 (14-19 FT)
3/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)

PRISCILLA LN

MW-101S (4.5-14.5 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-76 (15-20 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-76S (4.5-14.5 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)

PLYMOUTH RD

YALE ST

WAYNE RD

LAUREL ST

WAD

LEGEND

- PROPERTY BOUNDARY
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- OFF-SITE RIGHT-OF-WAY MONITORING WELL TRICHLOROETHENE ≤ 1.0 µg/L
- WELL NOT SAMPLED

NOTES:
FIGURE SHOWS ONLY THE FOUR MOST RECENT QUARTERS OF DATA (FEBRUARY/MARCH 2025, APRIL/MAY 2025, AUGUST 2025 AND, NOVEMBER/DECEMBER 2025) FOR OFF-SITE RIGHT-OF-WAY LOCATIONS ONLY. FULL SET OF DATA CAN BE FOUND IN THE CORRESPONDING TABLES.

µg/L = MICROGRAMS PER LITER (PARTS PER BILLION)

≤ = LESS THAN OR EQUAL TO

THE PUBLISHED EGLE REMEDIATION AND REDEVELOPMENT DIVISION TARGET DETECTION LIMIT FOR TRICHLOROETHENE IS 1.0 µg/L.

ANALYTICAL METHOD: 8260B FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS.

FT = SCREENED INTERVAL IN FEET BELOW GROUND SURFACE

"ND" = "<" INDICATES VALUE IS BELOW THE LABORATORY REPORTING LIMIT FOR TRICHLOROETHENE.

EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

MW = MONITORING WELL

J = ESTIMATED RESULT

0 300 600
SCALE IN FEET

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

OFF-SITE RIGHT-OF-WAY MONITORING WELLS TRICHLOROETHENE IN GROUNDWATER

ARCADIS

FIGURE
10

CITY: NOVI DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY TM: A. PAULSON PROJECT NUMBER: 30309849-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 4Q-2025\Quarterly Progress Report - 4Q-2025.aprx PLOTTED: 27/01/2026 12:48 BY: sbi01179

CITY: NOVI DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY TM: A. PAULSON PROJECT NUMBER: 30309849-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\FordLivonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 4Q-2025\Quarterly Progress Report - 4Q-2025.aprx PLOTTED: 27/01/2026 12:48 BY: sbi01179

MW-102 (10-15 FT)
2/19/2025: 1.6 µg/L
5/8/2025: 1.5 µg/L
8/14/2025: 2.0 µg/L
11/20/2025: 1.7 µg/L

MW-72 (15-20 FT)
2/25/2025: 0.69 J µg/L
5/1/2025: 0.83 J µg/L
8/18/2025: 0.62 J µg/L
11/17/2025: 0.99 J µg/L

MW-102S (2.5-12.5 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-105S (2.5-12.5 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-131S (2.5-12.5 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/2/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

MW-132S (2.5-12.5 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/2/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-142S (2.5-7.5 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-83 (8-13 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-83S (3-13 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-85SR (4.5-9.5 FT)
2/19/2025: 1.0 µg/L
5/2/2025: 1.1 µg/L
8/13/2025: 1.9 µg/L
11/19/2025: 1.8 µg/L

MW-108S (2.5-12.5 FT)
2/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-107S (2.5-12.5 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

MW-82D (18-23 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-72S (3-13FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-85 (8-13 FT)
2/19/2025: 3.6 µg/L
5/2/2025: 3.2 µg/L
8/13/2025: 4.2 µg/L
11/19/2025: 4.3 µg/L

MW-141S (3-8 FT)
2/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/11/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-137S (2-7 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: 0.67 J µg/L

MW-136S (2-7 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 J µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/10/2025: 2.8 µg/L

MW-73D (13.5-18.5 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-73SR (2.5-12.5 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-79SR (2.5-12.5 FT)
2/14/2025: 0.76 J µg/L
5/5/2025: ND (1.0 µg/L)
8/11/2025: 0.81 J µg/L
11/24/2025: 1.2 µg/L

MW-79D (10-15 FT)
2/14/2025: 1.8 µg/L
5/5/2025: 1.5 µg/L
8/11/2025: 2.0 µg/L
11/24/2025: 2.1 µg/L

MW-80SR (2.5-12.5 FT)
2/19/2025: 2.0 µg/L
5/12/2025: 1.7 µg/L
8/8/2025: 2.5 µg/L
11/12/2025: 2.8 µg/L

MW-74 (14-19 FT)
2/10/2025: 5.9 µg/L
5/1/2025: 3.8 µg/L
8/20/2025: 4.4 µg/L
11/18/2025: 5.1 µg/L

MW-139S (2-7 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
4/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-98S (2.5-12.5 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/7/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

MW-138S (2-7 FT)
2/19/2025: 0.75 J µg/L
5/8/2025: 0.83 J µg/L
8/12/2025: 1.0 µg/L
11/10/2025: 0.67 J µg/L

MW-133S (4-9 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-140S (2-7 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
4/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-78 (7-12 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/11/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-74S (3-13 FT)
2/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-78S (2.5-12.5 FT)
2/17/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/11/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-192S (2.5-7.5 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/8/2025: ND (< 1.0 J µg/L)
11/10/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-134S (5-10 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/19/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-84S (2.5-12.5 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/8/2025: ND (< 1.0 J µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-84 (8-13 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/8/2025: ND (< 1.0 J µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-81 (8-13 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-99S (3-13FT)
2/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-96S (2.5-12.5 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 J µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-106S (2.5-12.5 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/8/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/12/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: 3.1 µg/L

MW-81S (2.5-12.5 FT)
2/27/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/20/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-86 (12-17 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/5/2025: 0.56 J µg/L

MW-75D (12-17 FT)
2/17/2025: 1.2 µg/L
5/6/2025: 1.6 µg/L
8/20/2025: 2.1 µg/L
11/13/2025: 1.6 µg/L

MW-77 (9-14 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/3/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

MW-135S (5-10 FT)
2/24/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/15/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/14/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-86S (2.5-12.5 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/5/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-77S (2.5-12.5 FT)
2/18/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/1/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/3/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

MW-75SR (2.5-12.5 FT)
2/17/2025: 1.3 µg/L
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: 0.89 J µg/L
11/13/2025: 1.6 µg/L

MW-97S (2.5-12.5 FT)
2/20/2025: ND (< 1.0 J µg/L)
5/2/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/7/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/3/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

MW-100S (3-13 FT)
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-87S (4.5-14.5 FT)
3/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-87 (14-19 FT)
3/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
4/30/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/4/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/3/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-101S (4.5-14.5 FT
2/28/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/13/2025: ND (< 1.0 µg/L)

MW-76S (4.5-14.5 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

MW-76 (15-20 FT)
2/25/2025: ND (< 1.0 µg/L)
5/6/2025: ND (< 1.0 µg/L)
8/21/2025: ND (< 1.0 µg/L)
11/12/2025: ND (< 1.0 J µg/L)

ROSATI AVE
CONCORD ST
CAPITOL ST
BEACON ST
BELDEN CT
STANDISH ST
STARK RD
BOSTON POST ST
PRISCILLA LN
PLYMOUTH RD
WAYNE RD
LAUREL ST
YALE ST

LEGEND

- PROPERTY BOUNDARY
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- OFF-SITE RIGHT-OF-WAY MONITORING WELL VINYL CHLORIDE ≤ 1.0 µg/L
- OFF-SITE RIGHT-OF-WAY MONITORING WELL VINYL CHLORIDE > 1.0 µg/L
- WELL NOT SAMPLED
- BLUE/BOLD TEXT — EXCEEDANCE OF THE TDL FROM PAST AND PRESENT SAMPLING EVENTS

NOTES:
FIGURE SHOWS ONLY THE FOUR MOST RECENT QUARTERS OF DATA (FEBRUARY/MARCH 2025, APRIL/MAY 2025, AUGUST 2025 AND, NOVEMBER/DECEMBER 2025) FOR OFF-SITE RIGHT-OF-WAY LOCATIONS ONLY. FULL SET OF DATA CAN BE FOUND IN THE CORRESPONDING TABLES.

µg/L = MICROGRAMS PER LITER (PARTS PER BILLION)

≤ = LESS THAN OR EQUAL TO

> = GREATER THAN

TDL = TARGET DETECTION LIMIT

THE PUBLISHED EGLE REMEDIATION AND REDEVELOPMENT DIVISION TARGET DETECTION LIMIT FOR VINYL CHLORIDE IS 1.0 µg/L.

ANALYTICAL METHOD: 8260B FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS.

FT = SCREENED INTERVAL IN FEET BELOW GROUND SURFACE

J = ESTIMATED RESULT

"ND" = "<" INDICATES VALUE IS BELOW THE LABORATORY REPORTING LIMIT FOR VINYL CHLORIDE.

MW = MONITORING WELL

EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

BLUE BOX INDICATES EXCEEDANCE OF THE TARGET DETECTION LIMIT FOR VINYL CHLORIDE ASSOCIATED WITH THE MOST RECENT SAMPLING EVENT

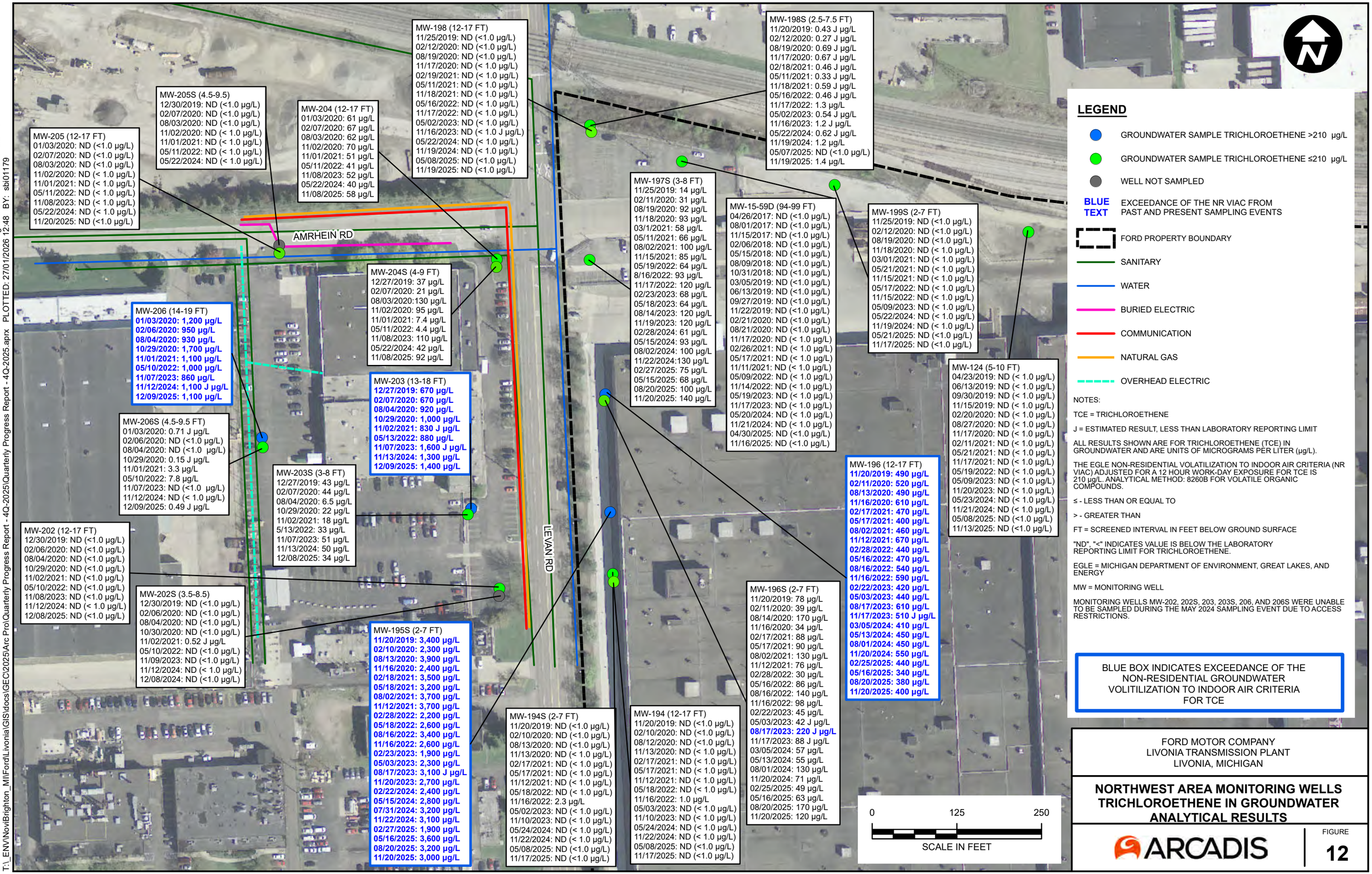
0 300 600
SCALE IN FEET

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

OFF-SITE RIGHT-OF-WAY MONITORING WELLS VINYL CHLORIDE IN GROUNDWATER

ARCADIS

FIGURE
11



LEGEND

- GROUNDWATER SAMPLE TRICHLOROETHENE >210 µg/L
- GROUNDWATER SAMPLE TRICHLOROETHENE ≤210 µg/L
- WELL NOT SAMPLED
- **BLUE TEXT** EXCEEDANCE OF THE NR VIAC FROM PAST AND PRESENT SAMPLING EVENTS
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- SANITARY
- WATER
- BURIED ELECTRIC
- COMMUNICATION
- NATURAL GAS
- OVERHEAD ELECTRIC

NOTES:

TCE = TRICHLOROETHENE

J = ESTIMATED RESULT, LESS THAN LABORATORY REPORTING LIMIT

ALL RESULTS SHOWN ARE FOR TRICHLOROETHENE (TCE) IN GROUNDWATER AND ARE UNITS OF MICROGRAMS PER LITER (µg/L).

THE EGLE NON-RESIDENTIAL VOLATILIZATION TO INDOOR AIR CRITERIA (NR VIAC) ADJUSTED FOR A 12 HOUR WORK-DAY EXPOSURE FOR TCE IS 210 µg/L. ANALYTICAL METHOD: 8260B FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS.

≤ - LESS THAN OR EQUAL TO

> - GREATER THAN

FT = SCREENED INTERVAL IN FEET BELOW GROUND SURFACE

"ND", "<" INDICATES VALUE IS BELOW THE LABORATORY REPORTING LIMIT FOR TRICHLOROETHENE.

EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

MW = MONITORING WELL

MONITORING WELLS MW-202, 202S, 203, 203S, 206, AND 206S WERE UNABLE TO BE SAMPLED DURING THE MAY 2024 SAMPLING EVENT DUE TO ACCESS RESTRICTIONS.

BLUE BOX INDICATES EXCEEDANCE OF THE NON-RESIDENTIAL GROUNDWATER VOLITILIZATION TO INDOOR AIR CRITERIA FOR TCE

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

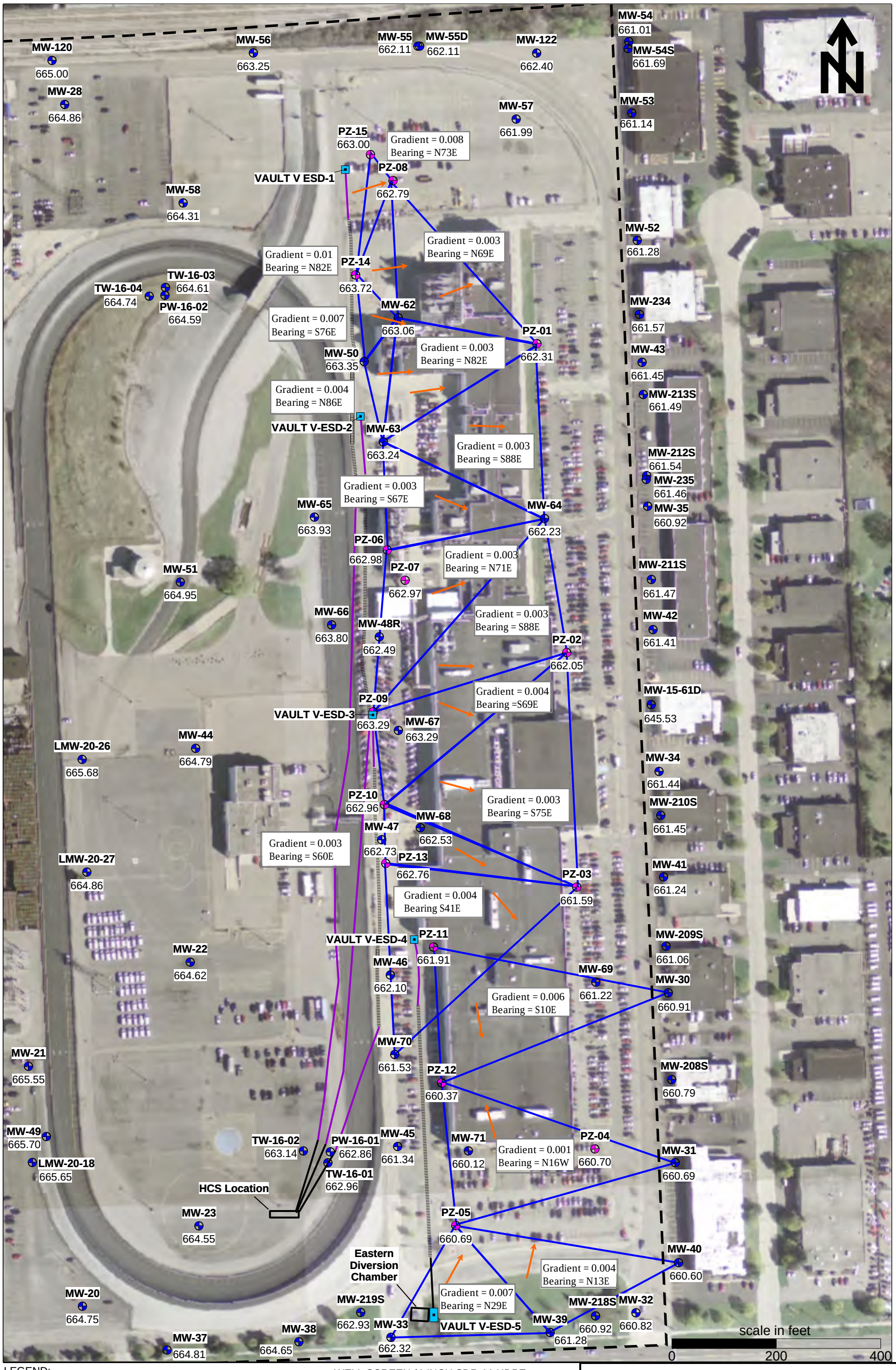
NORTHWEST AREA MONITORING WELLS TRICHLOROETHENE IN GROUNDWATER ANALYTICAL RESULTS

ARCADIS

FIGURE 12

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY TM: A. PAULSON PROJECT NUMBER: 30309849.601 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet Intl
T:_ENV\Novi\Brighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 4Q-2025\Quarterly Progress Report - 4Q-2025.aprx PLOTTED: 27/01/2026 12:48 BY: sbi01179

CITY: Novi DIV: ENV DB: JB PM: K. HINSKEY PIC: R. ELLIS PROJECT NUMBER: 30309849 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2133 Feet
T:\Ford\Livonia\03 Notes and Data_Engineering\HCS\4_HCS Performance Monitoring\Gradient Maps & GWEC Figures\Gradient Maps\3Q 2025 BY: ptsai



LEGEND:

- **MW-32** LOCATION ID
- MONITORING WELL
- PIEZOMETER
- **660.82** GROUNDWATER ELEVATION (ft amsl)
- WELL TRIPLET PLANE WITH HYDRAULIC GRADIENT DIRECTION
- VAULT (2 FEET X 2 FEET)
- VAULT (4 FEET X 6 FEET)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:
1. ALL ELEVATIONS COLLECTED ON AUGUST 5, 2025 AND MEASURED FROM TOP OF WELL CASING.
2. ALL ELEVATIONS ARE REFERENCED TO A MEAN SEA LEVEL DATUM AND ARE IN UNITS OF FEET ABOVE SEA LEVEL (FT AMSL).
3. EGLE - MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY
4. HCS - HYDRAULIC CONTROL SYSTEM
5. HDPE - HIGH DENSITY POLYETHYLENE
6. SDR - STANDARD DIMENSIONAL RATIO

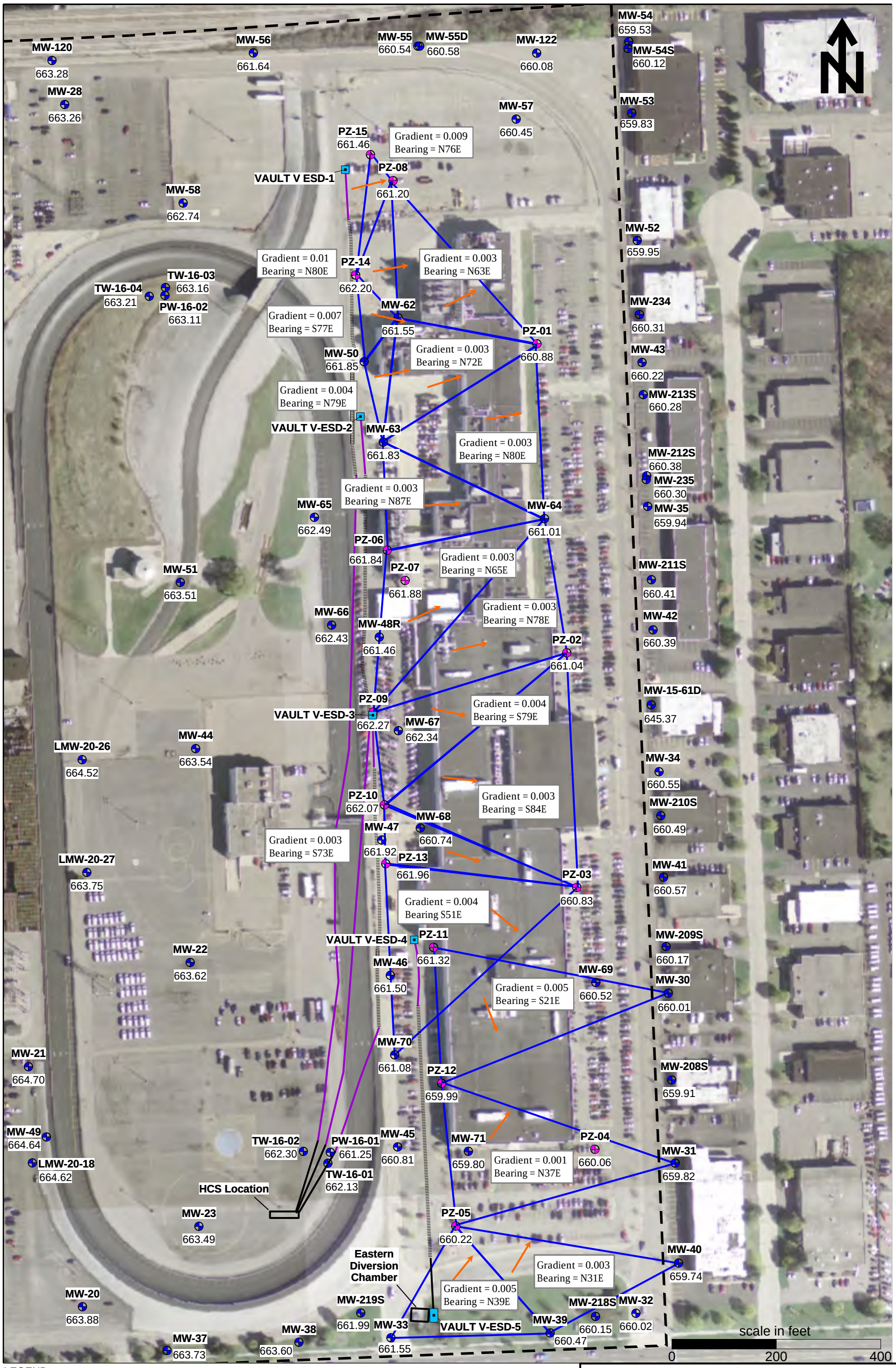
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

HYDRAULIC GRADIENT MAP
AUGUST 2025

ARCADIS

FIGURE
13A

CITY: Novi DIV: ENV DB: JB PM: K. HINSKEY PIC: R. ELLIS PROJECT NUMBER: 30309849 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2133 Feet
T:\Ford\Livonia\03 Notes and Data_Engineering\HCS\4_HCS Performance Monitoring\Gradient Maps & GWEC Figures\Gradient Maps\4Q 2025 BY: ptsai



LEGEND:

- **MW-32** LOCATION ID
- MONITORING WELL
- PIEZOMETER
- **660.02** GROUNDWATER ELEVATION (ft amsl)
- WELL TRIPLET PLANE WITH HYDRAULIC GRADIENT DIRECTION
- VAULT (2 FEET X 2 FEET)
- VAULT (4 FEET X 6 FEET)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:
1. ALL ELEVATIONS COLLECTED ON NOVEMBER 4, 2025 AND MEASURED FROM TOP OF WELL CASING.
2. ALL ELEVATIONS ARE REFERENCED TO A MEAN SEA LEVEL DATUM AND ARE IN UNITS OF FEET ABOVE SEA LEVEL (FT AMSL).
3. EGLE - MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY
4. HCS - HYDRAULIC CONTROL SYSTEM
5. HDPE - HIGH DENSITY POLYETHYLENE
6. SDR - STANDARD DIMENSIONAL RATIO

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

HYDRAULIC GRADIENT MAP
NOVEMBER 2025

ARCADIS

FIGURE
13B

Appendix A

On-Site Groundwater Field Sampling Logs

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-01			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NE at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14.0-19.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		3.19	Total Depth (ft-bmp)	16.20	Water Column (ft.)	13.01	Gallons in Well	2.11
			Pump Intake (ft-bmp)	15.70	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.62				
Sample Time:	Label	10:00	Volume Purged	1.30 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
	Purge Start	08:55						
	Purge End	10:03						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:00	0	100	3.90	0.00	7.53	18.70	76.50	0.38	21.1	65.5	Small Black Particulates	No Odor
09:05	5	100	3.95	0.13	7.52	17.90	50.20	0.20	20.9	31.4	Small Black Particulates	No Odor
09:10	5	100	3.85	0.26	7.51	17.68	32.50	0.16	21.1	3.3	Small Black Particulates	No Odor
09:15	5	100	3.69	0.39	7.52	19.93	22.60	0.22	21.8	-40.0	Clear	No Odor
09:20	5	100	3.69	0.52	7.53	19.31	22.10	0.20	21.6	-68.6	Clear	No Odor
09:25	5	100	3.70	0.65	7.54	18.96	17.70	0.17	21.5	-91.7	Clear	No Odor
09:30	5	100	3.71	0.78	7.54	18.96	15.00	0.16	21.4	-107.8	Clear	No Odor
09:35	5	100	3.71	0.91	7.54	19.29	11.50	0.16	21.6	-120.9	Clear	No Odor
09:40	5	100	3.69	1.04	7.54	19.25	11.40	0.16	21.4	-129.5	Clear	No Odor
09:45	5	100	3.69	1.17	7.55	19.11	11.30	0.14	21.5	-134.5	Clear	No Odor
09:50	5	100	3.69	1.30	7.55	19.10	10.60	0.14	21.3	-137.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-02	Date	08-20-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.5-20.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.31	Total Depth (ft-bmp)	19.46	Water Column (ft.)	13.15	Gallons in Well	2.14
		Pump Intake (ft-bmp)	18.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.50				
Sample Time: Label	09:40	Volume Purged	1.08 gallons	Replicate/Code No.	DUP-01	Sampled by	Maryam Hanani
Purge Start	09:03						
Purge End	09:45						

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:04	0	140	6.59	0.00	7.14	12.01	6.52	1.39	20.8	-69.2	Small White Particulates	No Odor
09:09	5	140	6.61	0.18	7.15	12.09	11.50	0.22	20.6	-117.9	Small White Particulates	No Odor
09:14	5	140	6.62	0.36	7.17	12.13	10.50	0.17	20.6	-133.7	Small White Particulates	No Odor
09:19	5	140	6.64	0.54	7.19	12.16	6.96	0.15	20.6	-142.2	Small White Particulates	No Odor
09:24	5	140	6.65	0.72	7.21	12.18	1.24	0.13	20.6	-147.1	Small White Particulates	No Odor
09:29	5	140	6.64	0.90	7.21	12.19	4.84	0.12	20.6	-150.2	Small White Particulates	No Odor
09:34	5	140	6.65	1.08	7.22	12.19	1.59	0.12	20.6	-152.8	Small White Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments Missing 2/2 small bolts

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-03			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NE at 13.8 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14.0-19.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.50	Total Depth (ft-bmp)	18.68	Water Column (ft.)	12.18	Gallons in Well	1.98
			Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.48		--		Maryam Hanani
Sample Time:	Label	10:45	Volume Purged	0.96 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	10:12						MH
	Purge End	10:50						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:13	0	120	6.59	0.00	7.37	22.31	13.90	0.89	21.4	-125.1	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:18	5	120	6.63	0.16	7.33	23.07	2.09	0.39	21.3	-124.7	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:23	5	120	6.66	0.32	7.34	23.05	3.99	0.27	21.3	-127.7	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:28	5	120	6.63	0.48	7.35	23.05	2.54	0.24	21.3	-129.5	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:33	5	120	6.63	0.64	7.36	23.06	4.55	0.23	21.3	-130.8	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:38	5	120	6.62	0.80	7.36	23.09	4.05	0.21	21.4	-132.0	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:43	5	120	6.64	0.96	7.36	23.11	2.86	0.20	21.3	-132.9	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing 1/2 small bolts

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-04			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	68.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.5-20.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.77	Total Depth (ft-bmp)	20.08	Water Column (ft.)	13.31	Gallons in Well	2.16
			Pump Intake (ft-bmp)	18.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.44		--		Maryam Hanani
Sample Time:	Label	10:45	Volume Purged	0.96 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	10:13						MH
	Purge End	10:50						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:14	0	120	6.80	0.00	7.32	13.56	0.29	1.12	22.3	-132.0	Clear	No Odor
10:19	5	120	6.80	0.16	7.26	13.98	1.08	0.28	22.4	-130.2	Clear	No Odor
10:24	5	120	6.80	0.32	7.25	13.97	0.35	0.24	22.4	-126.2	Yellow	No Odor
10:29	5	120	6.80	0.48	7.25	13.97	1.88	0.23	22.4	-124.2	Yellow	No Odor
10:34	5	120	6.80	0.64	7.26	13.97	0.84	0.19	22.4	-123.2	Yellow	No Odor
10:39	5	120	6.80	0.80	7.26	13.98	0.54	0.19	22.4	-122.5	Yellow	No Odor
10:44	5	120	6.80	0.96	7.26	13.97	0.68	0.17	22.4	-122.2	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-05	Date	08-21-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NE at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.5-20.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.41	Total Depth (ft-bmp)	19.60	Water Column (ft.)	13.19	Gallons in Well	2.14
		Pump Intake (ft-bmp)	18.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.46		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	09:35	Volume Purged	0.98 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:01						MH
Purge End	09:40						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:02	0	120	6.69	0.00	7.16	13.63	6.88	0.47	21.5	-21.8	Small Black Particulates,Yellow	Slight Odor
09:07	5	120	6.68	0.16	7.27	13.68	8.29	0.25	21.5	-80.1	Small Black Particulates,Yellow	Faint Odor
09:12	5	120	6.70	0.32	7.38	13.66	4.66	0.20	21.5	-100.2	Small Black Particulates,Yellow	Faint Odor
09:17	5	120	6.72	0.48	7.43	13.65	3.15	0.17	21.5	-112.6	Yellow	No Odor
09:22	5	140	6.77	0.64	7.45	13.65	4.26	0.15	21.6	-121.6	Yellow	Faint Odor
09:27	5	120	6.70	0.82	7.45	13.64	4.36	0.14	21.5	-127.2	Yellow	No Odor
09:32	5	120	6.70	0.98	7.46	13.63	4.15	0.15	21.5	-131.2	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Onsite W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-07	Date	08-21-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NE at 16.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	18.0-23.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	3.74	Total Depth (ft-bmp)	22.31	Water Column (ft.)	18.57	Gallons in Well	3.02
		Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.43				
Sample Time: Label	13:15	Volume Purged	1.30 gallons	Replicate/Code No.	MW-07-MS_082125, MW-07-MSD_082125	Sampled by	Kent Kasper
Purge Start	12:18						
Purge End	13:31						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:20	0	100	3.93	0.00	7.19	21.43	27.70	0.56	20.8	1.6	Clear	No Odor
12:25	5	100	3.95	0.13	7.22	21.57	16.00	0.38	20.9	-18.9	Clear	No Odor
12:30	5	100	3.93	0.26	7.22	21.46	11.20	0.38	21.3	-32.6	Clear	No Odor
12:35	5	100	3.90	0.39	7.23	21.46	13.00	0.37	21.5	-44.0	Clear	No Odor
12:40	5	100	3.95	0.52	7.23	14.40	19.40	0.38	22.4	-61.4	Clear	No Odor
12:45	5	100	3.95	0.65	7.23	14.53	23.80	0.31	20.6	-65.5	Clear	No Odor
12:50	5	100	3.95	0.78	7.24	14.96	17.10	0.29	20.6	-67.8	Clear	No Odor
12:55	5	100	3.95	0.91	7.24	15.00	13.20	0.26	20.6	-70.8	Clear	No Odor
13:00	5	100	3.98	1.04	7.24	14.96	7.84	0.25	20.6	-73.1	Clear	No Odor
13:05	5	100	3.95	1.17	7.24	14.96	7.12	0.24	20.4	-74.1	Clear	No Odor
13:10	5	100	3.95	1.30	7.24	14.83	7.18	0.26	20.6	-75.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-09			Date	08-22-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	71.6 degrees F and Clear. The wind is blowing N/NE at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	19.5-24.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.61	Total Depth (ft-bmp)	24.19	Water Column (ft.)	19.58	Gallons in Well	3.18
		Pump Intake (ft-bmp)	22.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.33		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	11:15	Volume Purged	1.06 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:41						MH
Purge End	11:20						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:42	0	120	4.96	0.00	7.21	7.98	17.10	0.91	21.6	-113.9	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:47	5	140	4.92	0.16	7.22	8.77	15.50	0.31	21.7	-120.4	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:52	5	140	4.97	0.34	7.25	8.62	13.10	0.21	21.2	-123.1	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:57	5	140	4.97	0.52	7.28	8.32	8.50	0.18	21.3	-125.9	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
11:02	5	140	5.01	0.70	7.29	8.09	3.47	0.14	20.6	-126.8	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
11:07	5	140	4.97	0.88	7.30	8.11	3.19	0.14	20.6	-126.6	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
11:12	5	140	4.95	1.06	7.29	8.12	4.02	0.14	21.0	-125.9	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing 2/2 small bolts. Well is in low spot and collects sediment.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-10		Date	08-20-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 9.2 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.5-21.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.32	Total Depth (ft-bmp)	20.75	Water Column (ft.)	13.43	Gallons in Well	2.18
		Pump Intake (ft-bmp)	19.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.44				
Sample Time: Label	11:50	Volume Purged	0.96 gallons	Replicate/Code No.	DUP-02	Sampled by	Maryam Hanani
Purge Start	11:16						MH
Purge End	11:55						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:17	0	120	7.53	0.00	7.38	8.67	12.30	1.85	22.1	-106.2	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:22	5	120	7.53	0.16	7.32	8.72	9.23	2.15	22.1	-117.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:27	5	120	7.52	0.32	7.31	8.75	11.40	0.25	22.0	-119.9	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:32	5	120	7.54	0.48	7.31	8.77	6.94	0.20	22.1	-120.7	Small Orange Particulates	No Odor
11:37	5	120	7.53	0.64	7.30	8.81	7.15	0.17	22.1	-121.1	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:42	5	120	7.52	0.80	7.30	8.82	6.98	0.15	22.0	-122.1	Small Orange Particulates	No Odor
11:47	5	130	7.54	0.96	7.29	8.84	7.11	0.17	22.0	-122.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments

Missing 1/2 small bolts. Second bolt was intact but bent (likely ran over) and difficult to remove. Will remove second bolt for future opening/closing of well cover. Bolt eyelet newly chipped.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-14	Date	08-22-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	64.4 degrees F and Shallow Fog. The wind is blowing N/NW at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.06	Total Depth (ft-bmp)	17.75	Water Column (ft.)	12.69	Gallons in Well	2.06
		Pump Intake (ft-bmp)	16.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.93				
Sample Time: Label	10:10	Volume Purged	1.92 gallons	Replicate/Code No.	MW-14-MS_082225, MW-14-MSD_082225	Sampled by	Maryam Hanani
Purge Start	08:57						MH
Purge End	10:15						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:05	0	120	5.42	0.00	7.43	10.75	133.00	0.67	20.7	-35.9	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:10	5	120	5.33	0.16	7.51	5.70	159.00	0.27	20.7	-83.1	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:15	5	120	5.31	0.32	7.52	3.76	98.60	0.19	20.7	-86.0	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:20	5	120	5.32	0.48	7.42	4.87	58.90	0.18	20.5	-86.2	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:25	5	120	5.32	0.64	7.38	5.98	39.60	0.17	20.3	-89.5	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:30	5	120	5.30	0.80	7.36	7.28	28.40	0.38	20.5	-93.3	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:35	5	120	5.32	0.96	7.37	8.24	21.00	0.23	20.3	-96.6	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:40	5	120	5.31	1.12	7.38	8.99	16.70	0.15	20.3	-98.1	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:45	5	120	5.31	1.28	7.38	9.55	17.60	0.14	20.4	-99.0	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:50	5	120	5.31	1.44	7.38	10.23	14.00	0.14	20.2	-99.1	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:55	5	120	5.33	1.60	7.38	10.55	11.70	0.14	20.3	-99.2	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:00	5	120	5.33	1.76	7.38	10.91	8.52	0.12	20.2	-98.5	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:05	5	120	5.32	1.92	7.38	11.30	6.94	0.12	20.4	-97.8	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments

Missing 2/2 small bolts. Well in low spot and collects sediment. Old inactive transducer components down well and in vault.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-18			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	68.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 10.4 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	13.0-18.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		4.81	Total Depth (ft-bmp)	16.73	Water Column (ft.)	11.92	Gallons in Well	1.94
			Pump Intake (ft-bmp)	15.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.80		--		
Sample Time:	Label	11:40	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	10:36						
	Purge End	11:45						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:38	0	100	5.27	0.00	7.45	2.74	38.20	0.35	19.6	-98.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:43	5	100	4.98	0.13	7.28	3.00	43.50	0.26	21.6	-120.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:48	5	100	4.98	0.26	7.25	3.11	32.40	0.17	21.5	-125.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:53	5	100	4.98	0.39	7.21	3.70	16.00	0.11	21.4	-130.4	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:58	5	100	4.98	0.52	7.19	4.34	15.20	0.12	21.3	-134.4	Clear,Small Black Particulates	No Odor
11:03	5	100	4.98	0.65	7.17	5.07	9.32	0.15	21.1	-140.1	Clear,Small Black Particulates	No Odor
11:08	5	100	4.98	0.78	7.15	5.65	4.28	0.12	20.6	-130.4	Clear,Small Black Particulates	No Odor
11:13	5	100	4.98	0.91	7.13	6.33	2.19	0.12	21.0	-125.2	Clear	No Odor
11:18	5	100	4.98	1.04	7.12	6.62	3.34	0.14	21.2	-124.4	Clear	No Odor
11:23	5	100	4.98	1.17	7.11	7.05	2.76	0.10	21.0	-121.0	Clear	No Odor
11:28	5	100	4.99	1.30	7.09	7.74	1.47	0.11	21.2	-104.4	Clear	No Odor
11:33	5	100	4.99	1.43	7.09	8.11	1.63	0.10	21.0	-96.9	Clear	No Odor
11:38	5	100	4.99	1.56	7.08	8.28	3.69	0.13	21.1	-106.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-19			Date	08-22-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	71.6 degrees F and Clear. The wind is blowing NE at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		4.45	Total Depth (ft-bmp)	19.92	Water Column (ft.)	15.47	Gallons in Well	2.51
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.31		--		
Sample Time:	Label	11:30	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	10:55						
	Purge End	11:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:57	0	100	4.60	0.00	6.80	22.90	23.90	0.10	19.1	-113.7	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
11:02	5	100	4.56	0.13	6.82	22.60	19.70	0.04	20.8	-122.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:07	5	100	4.56	0.26	6.83	22.31	14.80	0.04	21.2	-126.1	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:12	5	100	4.54	0.39	6.85	21.69	10.90	0.01	20.7	-128.8	Clear	No Odor
11:17	5	100	4.54	0.52	6.86	21.47	6.04	0.01	20.6	-130.6	Clear	No Odor
11:22	5	100	4.54	0.65	6.86	21.47	5.76	0.01	20.6	-131.5	Clear	No Odor
11:27	5	100	4.53	0.78	6.87	21.47	5.83	0.01	20.0	-132.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-20			Date	08-20-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NW at 10.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	13.5-18.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.70	Total Depth (ft-bmp)	15.00	Water Column (ft.)	10.30	Gallons in Well	1.67
		Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.47		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	10:20	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:43						
Purge End	10:21						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:45	0	100	4.88	0.00	7.10	8.71	36.80	0.52	20.7	28.1	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:50	5	100	4.92	0.13	7.11	8.75	32.60	0.30	21.0	-28.5	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
09:55	5	100	5.02	0.26	7.14	9.02	23.60	0.18	20.4	-94.2	Clear,Small Brown Particulates	Faint Odor
10:00	5	100	4.93	0.39	7.17	0.17	22.80	0.21	21.0	-120.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:05	5	100	4.93	0.52	7.17	9.20	25.30	0.18	20.7	-128.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:10	5	100	4.93	0.65	7.17	9.22	24.90	0.19	20.8	-131.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:15	5	100	4.93	0.78	7.16	9.31	24.70	0.16	20.8	-133.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-21		Date	08-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	13.5-18.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		4.42	Total Depth (ft-bmp)	17.36	Water Column (ft.)	12.94	Gallons in Well	2.1
			Pump Intake (ft-bmp)	16.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.37				
Sample Time:	Label	09:25	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	08:52						
	Purge End	09:30						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:54	0	100	4.53	0.00	7.61	11.92	7.25	0.35	19.5	78.3	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
08:59	5	100	4.53	0.13	7.63	12.01	6.29	0.22	19.8	24.9	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:04	5	100	4.53	0.26	7.65	12.04	4.68	0.17	19.6	-34.3	Clear,Small Brown Particulates	Faint Odor
09:09	5	100	4.53	0.39	7.65	12.05	2.15	0.14	19.5	-69.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:14	5	100	4.53	0.52	7.65	12.04	0.02	0.12	19.5	-81.6	Clear	Faint Odor
09:19	5	100	4.53	0.65	7.65	12.04	0.02	0.10	19.4	-78.4	Clear	Faint Odor
09:24	5	100	4.53	0.78	7.65	12.04	0.02	0.11	19.4	-81.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-22			Date	08-14-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	80.6 degrees F and Clear. The wind is blowing E/NE at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.5-21.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		5.65	Total Depth (ft-bmp)	20.48	Water Column (ft.)	14.83	Gallons in Well	2.41
			Pump Intake (ft-bmp)	19.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.38				
Sample Time:	Label	13:40	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.	DUP-04	Sampled by	Kent Kasper
	Purge Start	12:57						
	Purge End	13:49						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:00	0	100	5.78	0.00	7.20	10.25	33.80	0.55	22.5	-58.7	Clear	No Odor
13:05	5	100	5.79	0.13	7.22	10.11	27.20	0.31	21.1	-101.0	Clear	No Odor
13:10	5	100	5.74	0.26	7.21	9.60	23.70	0.25	22.6	-117.7	Clear	No Odor
13:15	5	100	5.74	0.39	7.21	9.69	13.10	0.25	22.9	-125.4	Clear	No Odor
13:20	5	100	5.77	0.52	7.20	9.45	10.30	0.25	21.0	-127.2	Clear	No Odor
13:25	5	100	5.77	0.65	7.20	9.30	7.30	0.19	20.6	-126.6	Clear	No Odor
13:30	5	100	5.78	0.78	7.20	9.23	7.19	0.15	20.2	-126.0	Clear	No Odor
13:35	5	100	5.78	0.91	7.20	9.23	7.15	0.15	20.7	-126.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-23			Date	08-15-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	71.6 degrees F and Haze. The wind is blowing E/NE at 4.6 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		4.78	Total Depth (ft-bmp)	19.47	Water Column (ft.)	14.69	Gallons in Well	2.39
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.33				
Sample Time:	Label	09:50	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
	Purge Start	09:12						
	Purge End	09:58						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:15	0	100	4.88	0.00	7.11	10.53	50.00	0.54	20.5	124.0	Clear	No Odor
09:20	5	100	4.89	0.13	7.15	10.07	21.60	0.43	21.3	113.8	Clear	No Odor
09:25	5	100	4.90	0.26	7.16	9.60	15.00	0.35	20.8	107.8	Clear	No Odor
09:30	5	100	4.90	0.39	7.17	9.05	10.20	0.31	20.8	102.4	Clear	No Odor
09:35	5	100	4.90	0.52	7.17	8.64	7.11	0.31	21.0	96.3	Clear	No Odor
09:40	5	100	4.90	0.65	7.17	8.53	7.73	0.32	21.0	92.9	Clear	No Odor
09:45	5	100	4.90	0.78	7.17	8.45	7.74	0.29	20.6	90.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs, Fair, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-24		Date	08-22-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	73.4 degrees F and Clear. The wind is blowing N at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	19.0-24.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.82	Total Depth (ft-bmp)	23.85	Water Column (ft.)	15.03	Gallons in Well	2.44
		Pump Intake (ft-bmp)	21.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.52		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	12:30	Volume Purged	1.28 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:43						MH
Purge End	12:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:44	0	120	8.98	0.00	7.07	4.02	42.00	1.52	20.1	-106.4	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:49	5	120	8.97	0.16	7.03	3.96	64.70	0.31	18.3	-102.5	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:54	5	120	8.97	0.32	7.03	3.95	49.10	0.23	18.5	-103.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:59	5	120	8.97	0.48	7.03	3.94	35.90	0.21	18.1	-101.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:04	5	120	8.98	0.64	7.03	3.95	31.30	0.18	17.9	-100.3	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:09	5	120	9.00	0.80	7.03	3.95	20.20	0.18	17.6	-99.5	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:14	5	120	9.00	0.96	7.04	3.94	16.50	0.18	18.7	-99.1	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:19	5	120	9.00	1.12	7.03	3.94	15.60	0.16	18.3	-98.6	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:24	5	120	8.98	1.28	7.03	3.94	15.50	0.14	18.7	-98.9	Small Orange Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-25		Date	08-14-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	68.0 degrees F and Fog. The wind is blowing N/NE at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.80	Total Depth (ft-bmp)	20.46	Water Column (ft.)	14.66	Gallons in Well	2.38
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.49		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	09:25	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	08:25						
Purge End	09:29						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:30	0	100	6.10	0.00	7.36	7.54	10.70	0.44	21.1	15.6	Clear	No Odor
08:35	5	100	5.92	0.13	7.38	7.61	12.60	0.53	21.9	-36.1	Clear	No Odor
08:40	5	100	5.94	0.26	7.41	7.65	7.27	0.37	22.2	-70.9	Clear	No Odor
08:45	5	100	5.96	0.39	7.43	7.67	6.09	0.33	22.2	-95.6	Clear	No Odor
08:50	5	100	5.94	0.52	7.44	7.65	8.23	0.32	22.5	-113.9	Clear	No Odor
08:55	5	100	5.99	0.65	7.41	7.69	8.82	0.24	21.7	-130.5	Clear	No Odor
09:00	5	100	5.98	0.78	7.45	7.63	9.07	0.23	22.2	-136.8	Clear	No Odor
09:05	5	100	5.95	0.91	7.45	7.64	6.07	0.24	22.1	-140.4	Clear	No Odor
09:10	5	100	5.94	1.04	7.45	7.62	6.09	0.23	22.4	-141.1	Clear	No Odor
09:15	5	100	5.95	1.17	7.44	7.61	6.64	0.23	22.5	-142.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-29			Date	08-22-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NE at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.0-15.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.46	Total Depth (ft-bmp)	14.83	Water Column (ft.)	10.37	Gallons in Well	1.69
		Pump Intake (ft-bmp)	10.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.46		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	10:40	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:05						
Purge End	10:42						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:07	0	100	4.50	0.00	7.10	8.72	17.60	0.45	20.6	61.1	Clear	No Odor
10:12	5	100	4.49	0.13	7.15	8.79	14.70	0.07	21.1	34.6	Clear	No Odor
10:17	5	100	4.49	0.26	7.16	8.81	10.50	0.01	21.2	26.6	Clear	No Odor
10:22	5	100	4.49	0.39	7.17	8.81	5.34	0.01	21.1	22.8	Clear	No Odor
10:27	5	100	4.49	0.52	7.17	8.80	4.92	0.01	21.0	21.4	Clear	No Odor
10:32	5	100	4.49	0.65	7.18	8.79	3.21	0.01	21.1	20.8	Clear	No Odor
10:37	5	100	4.49	0.78	7.18	8.81	1.63	0.01	21.2	21.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs, Missing bolts, Poor	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-30		Date	08-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	19.0-24.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.87	Total Depth (ft-bmp)	24.74	Water Column (ft.)	14.87	Gallons in Well	2.42
		Pump Intake (ft-bmp)	21.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.54				
Sample Time: Label	09:35	Volume Purged	1.30 gallons	Replicate/Code No.	DUP-05	Sampled by	Kent Kasper
Purge Start	08:34						
Purge End	09:41						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:35	0	100	10.35	0.00	7.22	3.66	22.90	1.07	18.2	97.9	Clear	No Odor
08:40	5	100	10.51	0.13	7.39	3.59	17.10	0.62	18.9	43.2	Clear	No Odor
08:45	5	100	10.67	0.26	7.42	3.57	17.10	0.41	18.4	-3.1	Clear	No Odor
08:50	5	100	10.74	0.39	7.43	3.55	9.71	0.40	18.3	-45.5	Clear	No Odor
08:55	5	100	10.90	0.52	7.43	3.55	5.88	0.28	18.3	-74.9	Clear	No Odor
09:00	5	100	10.87	0.65	7.43	3.55	5.50	0.25	18.4	-92.0	Clear	No Odor
09:05	5	100	10.90	0.78	7.43	3.56	4.70	0.27	18.4	-102.0	Clear	No Odor
09:10	5	100	10.79	0.91	7.43	3.56	4.15	0.28	18.3	-111.4	Clear	No Odor
09:15	5	100	11.90	1.04	7.43	3.57	3.20	0.20	18.1	-117.7	Clear	No Odor
09:20	5	100	10.90	1.17	7.43	3.57	4.68	0.18	18.0	-121.7	Clear	No Odor
09:25	5	100	10.90	1.30	7.43	3.56	4.46	0.18	18.3	-124.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-31		Date	08-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	68.0 degrees F and Light Rain. The wind is blowing S at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	17.0-22.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		10.14	Total Depth (ft-bmp)	21.65	Water Column (ft.)	11.51	Gallons in Well	1.87
			Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.56				
Sample Time:	Label	10:55	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.	MW-31-MS_081925, MW-31-MSD_081925	Sampled by	Kent Kasper
	Purge Start	10:08						
	Purge End	11:09						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:10	0	100	10.19	0.00	7.17	18.03	12.70	0.65	18.4	21.8	Clear	No Odor
10:15	5	100	10.25	0.13	7.20	18.25	10.30	0.40	18.5	-9.4	Clear	No Odor
10:20	5	100	10.20	0.26	7.21	18.12	6.77	0.33	19.0	-26.7	Clear	No Odor
10:25	5	100	10.28	0.39	7.20	18.12	6.22	0.33	19.1	-39.4	Clear	No Odor
10:30	5	100	10.28	0.52	7.20	18.13	5.02	0.32	19.5	-49.1	Clear	No Odor
10:35	5	100	10.28	0.65	7.21	18.22	6.07	0.30	19.6	-57.7	Clear	No Odor
10:40	5	100	10.26	0.78	7.21	18.23	3.93	0.29	19.7	-60.1	Clear	No Odor
10:45	5	100	10.25	0.91	7.21	18.29	4.06	0.29	19.6	-63.5	Clear	No Odor
10:50	5	100	10.25	1.04	7.21	18.24	4.13	0.28	19.5	-66.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-32			Date	08-22-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	75.2 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NW at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	18.0-23.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.70	Total Depth (ft-bmp)	22.83	Water Column (ft.)	13.13	Gallons in Well	2.13
		Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.88		--		Emma Giem
Sample Time: Label	14:00	Volume Purged	1.87 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:57						
Purge End	14:03						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:00	0	130	10.04	0.00	7.16	4.06	32.20	0.65	17.2	81.4	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
13:05	5	130	10.02	0.17	7.18	4.06	46.80	0.54	17.9	73.8	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
13:10	5	130	10.02	0.34	7.18	4.07	29.40	0.41	17.8	68.1	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
13:15	5	130	10.03	0.51	7.17	4.08	22.30	0.34	17.7	63.6	Clear	No Odor
13:20	5	130	10.05	0.68	7.17	4.11	16.40	0.32	16.5	61.3	Clear	No Odor
13:25	5	130	10.07	0.85	7.17	4.08	12.50	0.27	17.1	58.9	Clear	No Odor
13:30	5	130	10.06	1.02	7.17	4.10	10.20	0.29	17.4	56.6	Clear	No Odor
13:35	5	130	10.08	1.19	7.16	4.11	6.87	0.30	17.7	54.0	Clear	No Odor
13:40	5	130	10.05	1.36	7.16	4.17	7.55	0.37	17.7	52.1	Clear	No Odor
13:45	5	130	10.04	1.53	7.15	4.18	6.49	0.30	17.6	50.4	Clear	No Odor
13:50	5	130	10.06	1.70	7.16	4.24	6.59	0.25	17.6	47.8	Clear	No Odor
13:55	5	130	10.04	1.87	7.16	4.23	6.26	0.22	17.1	45.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-33			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Cloudy.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14.0-19.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.71	Total Depth (ft-bmp)	18.69	Water Column (ft.)	10.98	Gallons in Well	1.78
		Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.15		--		Emma Giem
Sample Time: Label	13:50	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:49						
Purge End	13:54						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:50	0	130	7.95	0.00	7.22	5.68	15.40	1.33	16.7	50.9	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:55	5	130	7.85	0.17	7.24	5.80	18.70	0.53	16.9	42.1	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
13:00	5	130	7.86	0.34	7.25	5.71	17.60	0.39	17.1	34.7	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
13:05	5	130	7.87	0.51	7.25	5.68	11.70	0.33	16.8	30.7	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
13:10	5	130	7.85	0.68	7.25	5.59	16.60	0.27	17.0	27.4	Clear	No Odor
13:15	5	130	7.90	0.85	7.27	5.42	13.00	0.24	16.7	22.6	Clear	No Odor
13:20	5	130	7.86	1.02	7.26	5.43	13.30	0.22	16.9	19.4	Clear	No Odor
13:25	5	130	7.88	1.19	7.26	5.44	12.00	0.20	16.8	14.0	Clear	No Odor
13:30	5	130	7.90	1.36	7.26	5.43	7.86	0.19	16.8	9.8	Clear	No Odor
13:35	5	130	7.88	1.53	7.26	5.42	13.10	0.21	17.0	6.5	Clear	No Odor
13:40	5	130	7.83	1.70	7.26	5.43	8.90	0.22	17.5	3.4	Clear	No Odor
13:45	5	130	7.86	1.87	7.26	5.50	9.43	0.25	18.2	2.3	Clear	No Odor
13:50	5	130	7.90	2.04	7.26	5.51	6.30	0.21	18.6	1.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-34		Date	08-19-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Light Rain. The wind is blowing S at 3.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.5-21.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.19	Total Depth (ft-bmp)	21.22	Water Column (ft.)	12.03	Gallons in Well	1.95
		Pump Intake (ft-bmp)	19.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.61		--		Emma Giem
Sample Time: Label	09:50	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:09						
Purge End	09:52						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:10	0	130	9.88	0.00	7.01	8.10	11.30	0.51	17.5	176.4	Clear	No Odor
09:15	5	130	10.02	0.17	7.05	8.14	9.53	0.37	17.9	145.6	Clear	No Odor
09:20	5	130	9.97	0.34	7.07	8.13	6.70	0.39	18.3	125.5	Clear	No Odor
09:25	5	130	10.06	0.51	7.08	8.22	7.00	0.36	18.2	110.0	Clear	No Odor
09:30	5	130	10.15	0.68	7.08	8.23	7.44	0.32	17.9	104.4	Clear	No Odor
09:35	5	130	10.21	0.85	7.09	8.24	0.25	0.26	17.9	87.3	Clear	No Odor
09:40	5	130	10.22	1.02	7.10	8.25	0.02	0.26	17.9	90.9	Clear	No Odor
09:45	5	130	10.22	1.19	7.10	8.26	0.02	0.02	17.9	87.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-35			Date	08-19-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	80 degrees, cloudy, light wind		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	19.5-24.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.60	Total Depth (ft-bmp)	24.06	Water Column (ft.)	15.46	Gallons in Well	2.51
		Pump Intake (ft-bmp)	22.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.36		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	17:20	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	16:38						
Purge End	17:21						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
16:40	0	100	8.74	0.00	7.56	4.29	23.50	0.35	21.2	-52.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
16:45	5	100	8.73	0.13	7.57	4.21	31.50	0.33	24.0	-109.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
16:50	5	100	8.77	0.26	7.57	4.26	37.50	0.19	22.4	-152.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
16:55	5	100	8.78	0.39	7.54	4.23	34.90	0.14	22.9	161.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
17:00	5	100	8.78	0.52	7.54	4.23	34.30	0.13	23.2	-176.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
17:05	5	100	8.78	0.65	7.55	4.25	33.10	0.13	22.4	-192.6	Clear,Small White Particulates	No Odor
17:10	5	100	8.78	0.78	7.54	4.20	32.90	0.13	22.4	-190.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
17:15	5	100	8.78	0.91	7.55	4.20	31.30	0.12	22.3	-193.9	Clear,Small White Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-36		Date	08-21-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NE at 12.7 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	20.0-25.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.75	Total Depth (ft-bmp)	24.78	Water Column (ft.)	16.03	Gallons in Well	2.6
		Pump Intake (ft-bmp)	22.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.50		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	11:35	Volume Purged	1.30 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:36						
Purge End	11:43						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:40	0	100	9.46	0.00	7.44	6.11	22.20	0.81	16.6	-55.6	Clear	No Odor
10:45	5	100	9.40	0.13	7.41	6.27	16.70	0.46	17.5	-55.9	Clear	No Odor
10:50	5	100	9.20	0.26	7.40	6.25	7.81	0.30	17.5	-58.6	Clear	No Odor
10:55	5	100	9.35	0.39	7.39	6.29	9.11	0.34	16.9	-60.4	Clear	No Odor
11:00	5	100	9.50	0.52	7.39	6.25	9.09	0.49	16.8	-61.7	Clear	No Odor
11:05	5	100	9.46	0.65	7.39	6.22	7.80	0.42	17.0	-63.9	Clear	No Odor
11:10	5	100	9.40	0.78	7.39	6.31	7.96	0.32	17.2	-66.5	Clear	No Odor
11:15	5	100	9.50	0.91	7.39	6.25	8.86	0.46	16.4	-68.5	Clear	No Odor
11:20	5	100	9.50	1.04	7.40	6.26	5.96	0.42	16.4	-70.0	Clear	No Odor
11:25	5	100	9.50	1.17	7.40	6.32	5.98	0.32	16.6	-72.4	Clear	No Odor
11:30	5	100	9.46	1.30	7.40	6.32	5.88	0.32	16.8	-75.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Inside the lawn near the South parking lot	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-37			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NE at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	18.0-23.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.68	Total Depth (ft-bmp)	22.75	Water Column (ft.)	16.07	Gallons in Well	2.61
			Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.78				
Sample Time:	Label	09:45	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	08:39						
	Purge End	09:46						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:40	0	130	6.98	0.00	6.97	7.84	20.40	0.88	16.1	229.0	Clear	No Odor
08:45	5	130	6.90	0.17	7.01	7.86	19.40	0.87	16.6	205.7	Clear	No Odor
08:50	5	130	6.87	0.34	7.02	7.91	14.80	0.57	16.8	181.6	Clear	No Odor
08:55	5	130	6.88	0.51	7.04	8.02	19.10	0.46	16.7	163.4	Clear	No Odor
09:00	5	130	6.88	0.68	7.05	8.08	20.10	0.33	16.5	148.0	Clear	No Odor
09:05	5	130	6.87	0.85	7.05	8.07	18.40	0.26	16.4	136.5	Clear	No Odor
09:10	5	130	6.89	1.02	7.06	8.02	12.80	0.24	16.3	122.8	Clear	No Odor
09:15	5	130	6.89	1.19	7.07	7.98	12.00	0.25	16.3	116.2	Clear	No Odor
09:20	5	130	6.90	1.36	7.08	7.95	13.90	0.25	16.3	107.8	Clear	No Odor
09:25	5	130	6.90	1.53	7.09	7.92	16.10	0.19	16.2	99.8	Clear	No Odor
09:30	5	130	6.90	1.70	7.10	7.91	7.44	0.18	16.2	93.4	Clear	No Odor
09:35	5	130	6.90	1.87	7.10	7.89	11.40	0.23	16.3	88.0	Clear	No Odor
09:40	5	130	6.90	2.04	7.11	7.90	9.35	0.21	16.2	84.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-38			Date	08-21-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NE at 13.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.38	Total Depth (ft-bmp)	19.54	Water Column (ft.)	12.16	Gallons in Well	1.98
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.03		--		Emma Giem
Sample Time: Label	11:05	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:02						
Purge End	11:07						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:03	0	130	7.65	0.00	7.53	5.32	0.02	0.67	16.4	77.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:08	5	130	7.68	0.17	7.53	5.32	7.76	0.71	16.9	69.0	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:13	5	130	7.70	0.34	7.51	5.30	11.20	0.36	17.0	61.7	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:18	5	130	7.71	0.51	7.49	5.27	8.72	0.15	16.6	49.7	Clear	No Odor
10:23	5	130	7.71	0.68	7.48	5.26	13.60	0.15	16.6	43.1	Clear	No Odor
10:28	5	130	7.72	0.85	7.46	5.21	11.30	0.15	16.5	30.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:33	5	130	7.71	1.02	7.46	5.20	3.27	0.14	16.6	20.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:38	5	130	7.73	1.19	7.45	5.17	15.70	0.15	16.3	6.8	Clear	No Odor
10:43	5	130	7.72	1.36	7.45	5.17	16.50	0.12	16.4	-4.2	Clear	No Odor
10:48	5	130	7.73	1.53	7.43	5.15	2.31	0.10	16.4	-15.8	Clear	No Odor
10:53	5	130	7.72	1.70	7.43	5.15	11.50	0.12	16.4	-25.1	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:58	5	130	7.72	1.87	7.42	5.14	21.10	0.12	16.6	-35.3	Clear,Small Black Particulates	No Odor
11:03	5	130	7.72	2.04	7.42	5.13	17.70	0.09	16.8	-41.6	Clear,Small Black Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-39	Date	08-22-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	64.4 degrees F and Shallow Fog. The wind is blowing N at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	19.5-24.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	11.05	Total Depth (ft-bmp)	24.18	Water Column (ft.)	13.13	Gallons in Well	2.13
		Pump Intake (ft-bmp)	22.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.56				
Sample Time: Label	09:30	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.	MW-39-MS_082225, MW-39-MSD_082225	Sampled by	Emma Giem
Purge Start	08:48						
Purge End	09:40						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:49	0	130	11.06	0.00	7.02	3.75	4.48	1.64	18.6	161.3	Clear	No Odor
08:54	5	130	11.06	0.17	6.98	4.09	7.25	1.03	18.7	139.1	Clear	No Odor
08:59	5	130	11.06	0.34	6.98	4.51	0.94	0.47	18.5	123.4	Clear	No Odor
09:04	5	130	11.06	0.51	6.99	4.55	5.23	0.35	18.6	112.7	Clear	No Odor
09:09	5	130	11.06	0.68	6.99	4.57	0.96	0.30	18.8	103.6	Clear	No Odor
09:14	5	130	11.06	0.85	7.00	4.60	0.43	0.27	18.5	95.8	Clear	No Odor
09:19	5	130	11.06	1.02	7.01	4.59	0.02	0.26	18.6	91.1	Clear	No Odor
09:24	5	130	11.06	1.19	7.02	4.59	0.98	0.28	18.7	85.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-40		Date	08-19-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	10.11	Total Depth (ft-bmp)	19.57	Water Column (ft.)	9.46	Gallons in Well	1.54
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.52		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	13:30	Volume Purged	0.80 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:51						MH
Purge End	13:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:53	0	120	10.17	0.00	7.14	14.19	7.86	1.17	19.9	-156.4	Small Brown Particulates	No Odor
12:58	5	120	10.17	0.00	7.13	13.99	18.00	0.41	19.9	-145.3	Small Brown Particulates	No Odor
13:03	5	120	10.18	0.16	7.13	12.51	8.69	0.38	19.9	-134.8	Small Orange Particulates	No Odor
13:08	5	120	10.18	0.32	7.10	10.89	3.95	0.27	19.8	-124.9	Small Black Particulates,Small Orange Particulates	No Odor
13:13	5	120	10.18	0.48	7.09	10.48	4.54	0.23	19.7	-119.4	Small Orange Particulates	No Odor
13:18	5	120	10.18	0.64	7.08	10.31	2.17	0.23	19.7	-116.8	Small Brown Particulates	No Odor
13:23	5	120	10.18	0.80	7.08	10.22	2.46	0.20	19.5	-115.0	Small Brown Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments Bolts do not tighten

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-41			Date	08-19-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S/SE at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		9.21	Total Depth (ft-bmp)	20.87	Water Column (ft.)	11.66	Gallons in Well	1.89
			Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.68		--		Maryam Hanani
Sample Time:	Label	12:25	Volume Purged	1.28 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	11:41						MH
	Purge End	12:30						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:43	0	105	9.36	0.00	7.57	6.57	18.20	1.75	19.9	-166.7	Small Brown Particulates	No Odor
11:48	5	120	9.37	0.16	7.43	6.59	13.00	0.61	18.9	-160.8	Small Black Particulates	No Odor
11:53	5	120	9.39	0.32	7.44	6.57	0.02	0.34	18.8	-156.9	Small Brown Particulates	No Odor
11:58	5	120	9.37	0.48	7.46	6.56	0.64	0.34	18.9	-155.5	Small Black Particulates	No Odor
12:03	5	120	9.39	0.64	7.46	6.58	0.28	0.22	18.8	-154.6	Small Black Particulates	No Odor
12:08	5	120	9.40	0.80	7.47	6.54	0.02	0.21	18.9	-154.8	Small Black Particulates	No Odor
12:13	5	120	9.38	0.96	7.47	6.55	0.02	0.20	19.0	-144.7	Small Brown Particulates	No Odor
12:18	5	120	9.39	1.12	7.48	6.56	2.20	0.19	19.0	-148.2	Small Brown Particulates	No Odor
12:23	5	120	9.39	1.28	7.48	6.55	4.03	0.18	19.1	-146.6	Small Brown Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Bolts do not tighten

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-42			Date	08-19-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	68.0 degrees F and Light Rain. The wind is blowing S at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.79	Total Depth (ft-bmp)	20.42	Water Column (ft.)	11.63	Gallons in Well	1.89
			Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.51		--		Maryam Hanani
Sample Time:	Label	10:50	Volume Purged	0.96 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	10:16						MH
	Purge End	10:55						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:18	0	120	8.94	0.00	7.51	11.13	2.18	1.07	19.1	-156.8	Small Black Particulates	No Odor
10:23	5	120	8.94	0.16	7.53	10.92	3.70	0.35	18.8	-157.2	Small Black Particulates	No Odor
10:28	5	120	8.95	0.32	7.56	10.79	1.28	0.26	18.7	-157.9	Small Black Particulates	No Odor
10:33	5	120	8.94	0.48	7.58	10.55	1.48	0.25	18.8	-159.0	Small Black Particulates	No Odor
10:38	5	120	8.93	0.64	7.60	10.48	0.19	0.22	18.7	-159.1	Small Black Particulates	No Odor
10:43	5	120	8.97	0.80	7.61	10.30	0.02	0.19	18.4	-159.4	Small Black Particulates	No Odor
10:48	5	120	8.95	0.96	7.61	10.28	0.57	0.18	18.5	-160.0	Small Black Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Bolts do not tighten

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-43		Date	08-19-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Light Rain. The wind is blowing S at 4.6 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	17.0-22.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.00	Total Depth (ft-bmp)	21.69	Water Column (ft.)	13.69	Gallons in Well	2.22
		Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.65		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	09:45	Volume Purged	1.44 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	08:55						MH
Purge End	09:50						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:57	0	130	8.11	0.00	7.53	4.61	20.20	1.39	19.8	-52.9	Small Black Particulates	No Odor
09:02	5	110	8.13	0.17	7.56	4.61	51.80	2.63	19.0	-103.1	Small Black Particulates	No Odor
09:07	5	120	8.14	0.32	7.58	4.54	7.57	0.32	19.0	-112.1	Small Black Particulates	No Odor
09:12	5	120	8.13	0.48	7.50	4.48	1.37	0.26	18.9	-118.5	Small Black Particulates	No Odor
09:17	5	120	8.13	0.64	7.60	4.45	4.42	0.24	18.8	-124.7	Small Black Particulates	No Odor
09:22	5	120	8.14	0.80	7.61	4.42	4.14	0.43	18.7	-131.8	Small Black Particulates	No Odor
09:27	5	120	8.13	0.96	7.62	4.41	2.96	0.44	18.7	-137.7	Small Black Particulates	No Odor
09:32	5	120	8.13	1.12	7.62	4.42	4.25	0.45	18.8	-147.2	Small Black Particulates	No Odor
09:37	5	120	8.13	1.28	7.62	4.43	1.47	0.47	18.9	-148.3	Small Black Particulates	No Odor
09:42	5	120	8.13	1.44	7.62	4.46	0.29	0.48	18.9	-149.3	Small Black Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Bolts do not tighten

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-44			Date	08-14-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and Clear. The wind is blowing N/NE at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.90	Total Depth (ft-bmp)	20.89	Water Column (ft.)	13.99	Gallons in Well	2.27
			Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.40				
Sample Time:	Label	12:25	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.	DUP-03	Sampled by	Kent Kasper
	Purge Start	11:43						
	Purge End	12:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:45	0	100	6.90	0.00	7.37	12.71	11.00	1.00	22.0	-7.9	Clear	No Odor
11:50	5	100	6.90	0.13	7.40	12.52	3.48	0.53	21.8	-44.4	Clear	No Odor
11:55	5	100	6.90	0.26	7.45	11.78	6.15	0.28	19.6	-88.2	Clear	No Odor
12:00	5	100	6.90	0.39	7.46	10.75	3.30	0.25	20.0	-111.5	Clear	No Odor
12:05	5	100	6.90	0.52	7.46	10.53	3.93	0.26	20.3	-125.1	Clear	No Odor
12:10	5	100	6.90	0.65	7.46	10.41	4.15	0.24	20.9	-132.8	Clear	No Odor
12:15	5	100	20.40	0.78	7.45	10.31	4.21	0.25	20.5	-135.5	Clear	No Odor
12:20	5	100	6.90	0.91	7.44	10.27	4.33	0.30	21.0	-137.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Inside test track	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-45			Date	08-21-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NE at 12.7 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.85	Total Depth (ft-bmp)	19.65	Water Column (ft.)	9.80	Gallons in Well	1.59
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.88		--		Joseph Fojtik
Sample Time: Label	11:15	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:32						
Purge End	11:17						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:35	0	150	9.97	0.00	7.39	2.85	10.00	0.91	18.6	-89.4	Clear	No Odor
10:40	5	150	9.97	0.20	7.38	2.76	5.36	0.75	18.4	-101.7	Clear	No Odor
10:45	5	150	9.97	0.40	7.39	2.71	3.36	0.65	18.2	-104.3	Clear	No Odor
10:50	5	150	9.97	0.60	7.41	2.67	2.69	0.63	18.1	-103.5	Clear	No Odor
10:55	5	150	9.97	0.80	7.40	2.72	3.33	0.59	18.3	-100.3	Clear	No Odor
11:00	5	150	9.97	1.00	7.39	2.87	3.74	0.53	18.3	-97.8	Clear	No Odor
11:05	5	150	9.97	1.20	7.39	2.91	3.11	0.49	18.3	-97.0	Clear	No Odor
11:10	5	150	9.97	1.40	7.39	2.94	2.98	0.51	18.3	-95.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, SE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-46			Date	08-21-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NE at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.86	Total Depth (ft-bmp)	18.20	Water Column (ft.)	9.34	Gallons in Well	1.52
		Pump Intake (ft-bmp)	18.10	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.76		--		Joseph Fojtik
Sample Time:	Label 10:10	Volume Purged	1.15 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start 09:31						
	Purge End 10:12						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:35	0	150	9.25	0.00	7.84	1.55	53.30	0.65	19.6	-77.5	Small Black Particulates	No Odor
09:40	5	150	9.79	0.20	7.54	2.62	28.40	0.24	19.2	-45.7	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:45	5	150	9.82	0.40	7.45	3.45	16.60	0.06	19.1	-35.0	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:50	5	150	9.83	0.60	7.45	3.63	12.10	0.01	18.8	-30.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:55	5	112	9.83	0.80	7.45	3.68	12.50	0.01	18.8	-28.0	Clear	No Odor
10:00	5	150	9.83	0.95	7.45	3.70	12.78	0.01	18.8	-29.3	Clear	No Odor
10:05	5	150	9.83	1.15	7.46	3.71	12.11	0.01	18.7	-31.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments One tab broke, no lock

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-47			Date	08-21-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.66	Total Depth (ft-bmp)	19.81	Water Column (ft.)	11.15	Gallons in Well	1.81
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.66		--		Joseph Fojtik
Sample Time: Label	09:10	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	08:29						
Purge End	09:12						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:35	0	150	8.76	0.00	7.24	6.36	8.94	0.35	19.3	103.8	Clear	No Odor
08:40	5	150	8.76	0.20	7.24	6.51	9.78	0.17	19.5	-0.1	Clear	No Odor
08:45	5	150	8.76	0.40	7.24	6.66	8.94	0.13	19.5	-65.6	Clear	No Odor
08:50	5	150	8.76	0.60	7.25	6.73	4.71	0.14	19.5	-77.2	Clear	No Odor
08:55	5	150	8.76	0.80	7.24	6.79	4.89	0.13	19.6	-85.7	Clear	No Odor
09:00	5	150	8.76	1.00	7.24	6.84	4.12	0.12	19.6	-90.3	Clear	No Odor
09:05	5	150	8.76	1.20	7.24	6.88	4.36	0.11	19.6	-93.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing lock

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-48		Date	08-22-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	73.4 degrees F and Clear. The wind is blowing N at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	17.0-22.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.56	Total Depth (ft-bmp)	21.59	Water Column (ft.)	13.03	Gallons in Well	2.12
		Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.55		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	12:45	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:54						
Purge End	12:50						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:55	0	100	8.70	0.00	7.46	3.94	7.82	0.99	20.4	64.8	Clear	No Odor
12:00	5	100	8.72	0.13	7.48	3.94	3.40	0.51	21.5	37.4	Clear	No Odor
12:05	5	100	8.72	0.26	7.50	4.08	1.91	0.29	21.1	0.6	Clear	No Odor
12:10	5	100	8.70	0.39	7.52	4.17	1.64	0.21	21.6	-46.0	Clear	No Odor
12:15	5	100	8.70	0.52	7.53	4.20	2.21	0.19	21.8	-67.3	Clear	No Odor
12:20	5	100	8.70	0.65	7.53	4.23	2.16	0.16	21.6	-90.6	Clear	No Odor
12:25	5	100	8.70	0.78	7.54	4.22	2.27	0.17	21.9	-101.6	Clear	No Odor
12:30	5	100	8.70	0.91	7.55	4.20	1.78	0.15	21.9	-114.5	Clear	No Odor
12:35	5	100	8.70	1.04	7.56	4.24	2.92	0.14	21.7	-118.9	Clear	No Odor
12:40	5	100	8.70	1.17	7.56	4.24	3.94	0.14	22.1	-123.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-49			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	69.8 degrees F and Cloudy.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12.5-17.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	3.63	Total Depth (ft-bmp)	17.13	Water Column (ft.)	13.50	Gallons in Well	2.19
		Pump Intake (ft-bmp)	15.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.51		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	13:30	Volume Purged	1.12 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:50						MH
Purge End	13:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:51	0	120	5.67	0.00	6.90	11.52	13.30	0.85	22.1	-97.4	Small Brown Particulates,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:56	5	120	3.85	0.16	6.89	11.73	40.80	0.35	21.8	-94.9	Small Brown Particulates,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:01	5	120	3.82	0.32	6.89	11.61	22.40	0.26	21.4	-94.6	Small Brown Particulates,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:06	5	120	3.81	0.48	6.92	11.38	15.00	0.24	21.4	-94.5	Small Brown Particulates,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:11	5	120	3.81	0.64	6.95	11.51	9.03	0.17	21.3	-94.9	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
13:16	5	120	3.82	0.80	6.92	11.72	4.42	0.15	21.1	-95.2	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
13:21	5	120	3.82	0.96	6.92	11.86	4.76	0.14	21.1	-95.5	Small Brown Particulates,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:26	5	120	3.82	1.12	6.95	11.90	4.41	0.13	21.0	-95.8	Small Brown Particulates,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing 2/3 bolts. 1/3 thread tabs broken. Vault filled with sediment.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-50			Date	08-22-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	64.4 degrees F and Shallow Fog. The wind is blowing N at 3.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.18	Total Depth (ft-bmp)	19.00	Water Column (ft.)	11.82	Gallons in Well	1.92
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.81		--		Jeremy Myers
Sample Time:	Label	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	08:43					
	Purge End	09:52					

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:45	0	100	7.49	0.00	7.65	0.29	43.10	0.73	18.1	158.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
08:50	5	100	7.45	0.13	7.98	0.29	45.70	0.12	18.4	100.8	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
08:55	5	100	7.35	0.26	7.88	0.36	14.80	0.08	19.5	45.8	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:00	5	100	7.45	0.39	7.72	0.63	12.80	0.01	18.5	9.1	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:05	5	100	7.45	0.52	7.68	0.86	9.83	0.01	18.5	-32.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:10	5	100	7.44	0.65	7.61	1.06	8.23	0.01	18.4	-67.5	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:15	5	100	7.44	0.78	7.58	1.31	6.65	0.01	18.4	-102.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:20	5	100	7.44	0.91	7.54	1.51	4.39	0.02	18.5	-121.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:25	5	100	7.44	1.04	7.54	1.68	2.21	0.02	18.5	-132.0	Clear	No Odor
09:30	5	100	7.45	1.17	7.49	1.82	0.02	0.02	18.4	-139.7	Clear	No Odor
09:35	5	100	7.45	1.30	7.47	2.01	2.48	0.05	18.1	-142.8	Clear	No Odor
09:40	5	100	7.45	1.43	7.45	2.16	0.02	0.07	18.1	-145.0	Clear	No Odor
09:45	5	100	7.45	1.56	7.43	2.30	0.02	0.07	19.0	-145.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-51			Date	08-22-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	71.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.53	Total Depth (ft-bmp)	18.90	Water Column (ft.)	12.37	Gallons in Well	2.01
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.01		--		Emma Giem
Sample Time: Label	12:30	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:23						
Purge End	12:32						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:25	0	130	6.59	0.00	7.53	3.03	4.08	0.86	17.6	86.6	Clear	No Odor
11:30	5	130	6.56	0.17	7.61	3.00	11.30	0.90	18.4	79.2	Small Orange Particulates	No Odor
11:35	5	130	6.56	0.34	7.62	2.82	10.30	0.39	18.8	71.0	Clear	No Odor
11:40	5	130	6.57	0.51	7.56	2.59	9.62	0.40	17.8	63.4	Clear	No Odor
11:45	5	130	6.56	0.68	7.49	2.51	8.17	0.77	20.6	54.4	Clear	No Odor
11:50	5	130	6.58	0.85	7.43	2.51	5.55	0.54	17.9	49.4	Clear	No Odor
11:55	5	130	6.58	1.02	7.41	2.36	2.17	0.48	17.8	47.5	Clear	No Odor
12:00	5	130	6.59	1.19	7.42	2.27	0.74	0.48	17.4	43.2	Clear	No Odor
12:05	5	130	6.58	1.36	7.41	2.16	2.69	0.40	17.6	40.1	Clear	No Odor
12:10	5	130	6.59	1.53	7.42	2.13	1.35	0.38	17.8	37.6	Clear	No Odor
12:15	5	130	6.59	1.70	7.43	2.08	1.59	0.35	17.7	36.3	Clear	No Odor
12:20	5	130	6.59	1.87	7.43	2.06	1.29	0.33	18.0	34.2	Clear	No Odor
12:25	5	130	6.59	2.04	7.44	2.00	2.30	0.27	17.6	32.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-52			Date	08-19-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	71.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.11	Total Depth (ft-bmp)	19.75	Water Column (ft.)	11.64	Gallons in Well	1.89
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.76		--		
Sample Time:	Label	14:20	Volume Purged	1.44 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	13:21						
	Purge End	14:24						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:23	0	100	8.28	0.00	7.25	8.28	10.40	0.80	20.1	3.0	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
13:28	5	100	8.21	0.13	7.26	8.28	15.60	0.41	21.1	-6.1	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
13:33	5	100	8.20	0.26	7.10	8.18	20.00	0.25	22.3	-6.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:38	5	100	8.20	0.39	7.00	8.25	21.50	0.80	21.0	-33.1	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:43	5	100	8.20	0.52	7.08	8.18	18.60	0.63	21.8	-64.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:48	5	100	8.20	0.65	7.09	8.14	17.60	0.44	22.0	-81.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:53	5	100	8.20	0.78	7.03	8.13	14.20	0.36	22.1	-89.7	Clear	No Odor
13:58	5	100	8.20	0.91	7.03	8.14	10.40	0.33	22.1	-100.2	Clear	No Odor
14:03	5	100	8.20	1.04	7.15	8.14	20.20	0.24	22.2	-129.5	Clear	No Odor
14:08	5	100	8.20	1.17	7.16	8.13	18.90	0.19	22.5	-142.8	Clear	No Odor
14:13	5	100	8.20	1.30	7.17	8.20	19.30	0.18	22.3	-150.6	Clear	No Odor
14:18	6	100	8.20	1.44	7.18	8.23	18.80	0.18	22.3	-147.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-53			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	68.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NW at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.83	Total Depth (ft-bmp)	20.77	Water Column (ft.)	12.94	Gallons in Well	2.1
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.57		--		Joseph Fojtik
Sample Time: Label	11:10	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:32						
Purge End	11:14						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:37	0	150	8.18	0.00	7.26	10.87	23.10	1.11	17.8	-92.2	Clear	No Odor
10:42	5	150	8.18	0.20	7.26	10.92	11.50	0.17	17.9	-115.6	Clear	No Odor
10:47	5	150	8.18	0.40	7.26	10.85	9.28	0.08	17.9	-117.7	Clear	No Odor
10:52	5	150	8.18	0.60	7.27	10.81	5.89	0.04	18.0	-120.8	Clear	No Odor
10:57	5	150	8.18	0.80	7.27	10.80	5.72	0.01	17.9	-121.5	Clear	No Odor
11:02	5	150	8.18	1.00	7.27	10.73	5.43	0.01	17.9	-121.7	Clear	No Odor
11:07	5	150	8.18	1.20	7.28	10.70	5.55	0.03	17.8	-122.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Good

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-54	Date	08-20-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.95	Total Depth (ft-bmp)	20.82	Water Column (ft.)	12.87	Gallons in Well	2.09
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.57				
Sample Time: Label	10:10	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.	MW-54-MS_082025, MW-54-MSD_082025	Sampled by	Joseph Fojtik
Purge Start	09:27						
Purge End	10:15						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:28	0	150	8.88	0.00	7.23	7.62	31.10	1.35	16.9	-123.9	Clear	No Odor
09:33	5	150	8.20	0.20	7.34	7.83	17.30	0.51	17.7	-130.5	Clear	No Odor
09:38	5	150	8.20	0.40	7.35	7.88	14.90	0.30	17.6	-133.6	Clear	No Odor
09:43	5	150	8.20	0.60	7.36	7.88	13.00	0.28	17.6	-134.8	Clear	No Odor
09:48	5	150	8.20	0.80	7.36	7.89	9.81	0.25	17.6	-135.2	Clear	No Odor
09:53	5	150	8.20	1.00	7.37	7.85	9.44	0.27	17.6	-134.3	Clear	No Odor
09:58	5	150	8.20	1.20	7.37	7.83	9.11	0.29	17.7	-132.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments Fair, needs lock

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-54S			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		7.35	Total Depth (ft-bmp)	9.23	Water Column (ft.)	1.88	Gallons in Well	0.31
			Pump Intake (ft-bmp)	8.85	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	20.71		--		Joseph Fojtik
Sample Time:	Label	11:30	Volume Purged	6.42 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	08:43						
	Purge End	11:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:48	0	150	7.91	0.00	7.22	0.62	176.00	2.25	18.9	186.0	Cloudy,Small Brown Particulates	No Odor
08:53	5	150	8.32	0.20	7.25	0.60	131.00	1.66	18.4	140.0	Small White Particulates	No Odor
08:58	5	150	8.56	0.40	7.26	0.60	83.40	1.67	18.4	123.7	Small White Particulates	No Odor
11:30	152	150	8.02	6.42	7.54	0.96	51.60	3.49	19.2	-17.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing bolts concrete pad below grade, well skirt and ring are 2 in above grade.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	NE corner	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Missing bolts,Pad damaged	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-57			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	17.0-22.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		7.36	Total Depth (ft-bmp)	21.65	Water Column (ft.)	14.29	Gallons in Well	2.32
			Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.69				
Sample Time:	Label	12:50	Volume Purged	1.60 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Joseph Fojtik
	Purge Start	12:01						
	Purge End	12:54						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:05	0	150	8.44	0.00	10.23	1.09	31.80	4.00	19.4	14.1	Clear	No Odor
12:10	5	150	8.72	0.20	10.46	1.05	28.50	3.90	20.1	93.5	Clear	No Odor
12:15	5	150	9.20	0.40	10.09	1.82	18.50	2.66	19.8	5.2	Clear	No Odor
12:20	5	150	9.50	0.60	9.70	2.44	12.90	2.10	19.9	8.7	Clear	No Odor
12:25	5	150	9.72	0.80	9.61	2.75	10.70	1.97	19.9	8.6	Clear	No Odor
12:30	5	150	10.01	1.00	8.66	5.61	8.50	1.51	19.7	16.3	Clear	No Odor
12:35	5	150	10.15	1.20	8.39	6.41	6.41	1.14	19.8	11.5	Clear	No Odor
12:40	5	150	10.25	1.40	8.38	6.47	6.22	1.09	19.7	5.8	Clear	No Odor
12:45	5	150	10.46	1.60	8.36	6.46	6.11	1.11	19.7	2.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments One broken tab, missing lock

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-58			Date	08-22-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing NE at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.93	Total Depth (ft-bmp)	19.59	Water Column (ft.)	14.66	Gallons in Well	2.38
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.38		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	13:50	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:09						
Purge End	13:54						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:10	0	100	5.10	0.00	7.15	3.30	14.80	0.85	22.9	-57.8	Clear	No Odor
13:15	5	100	5.05	0.13	7.14	3.33	8.18	0.40	22.7	-72.9	Clear	No Odor
13:20	5	100	5.03	0.26	7.14	3.51	3.65	0.26	22.5	-74.7	Clear	No Odor
13:25	5	100	5.03	0.39	7.01	4.59	4.26	0.25	22.6	-78.8	Clear	No Odor
13:30	5	100	5.03	0.52	6.94	5.07	3.09	0.17	22.9	-75.9	Clear	No Odor
13:35	5	100	5.01	0.65	6.94	5.21	3.07	0.17	23.0	-75.6	Clear	No Odor
13:40	5	100	5.01	0.78	6.94	5.24	3.68	0.16	22.9	-75.3	Clear	No Odor
13:45	5	100	5.03	0.91	6.95	5.29	3.10	0.14	22.6	-75.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-62			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 12.7 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.34	Total Depth (ft-bmp)	21.11	Water Column (ft.)	12.77	Gallons in Well	2.08
			Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.75				
Sample Time:	Label	12:55	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	11:50						
	Purge End	12:56						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:52	0	100	8.39	0.00	7.62	0.34	0.57	3.59	22.5	139.8	Clear	No Odor
11:57	5	100	8.39	0.13	7.05	0.17	0.02	3.36	22.4	193.3	Clear	No Odor
12:02	5	100	8.39	0.26	6.92	0.14	0.02	3.09	22.4	210.1	Clear	No Odor
12:07	5	100	8.39	0.39	6.79	0.13	0.02	2.81	22.3	222.5	Clear	No Odor
12:12	5	100	8.39	0.52	6.70	0.14	0.02	2.22	22.2	222.1	Clear	No Odor
12:17	5	100	8.39	0.65	6.67	0.14	0.02	1.94	22.2	221.1	Clear	No Odor
12:22	5	100	8.39	0.78	6.65	0.17	0.02	1.36	22.1	214.3	Clear	No Odor
12:27	5	100	8.39	0.91	6.82	1.40	0.02	0.27	21.5	162.3	Clear	No Odor
12:32	5	100	8.39	1.04	6.93	4.69	0.02	0.14	21.7	-9.2	Clear	No Odor
12:37	5	100	8.39	1.17	6.97	4.70	0.02	0.13	21.6	-50.9	Clear	No Odor
12:42	5	100	8.40	1.30	6.99	4.63	0.02	0.13	21.5	-67.6	Clear	No Odor
12:47	5	100	8.40	1.43	6.99	4.58	0.02	0.11	21.7	-77.8	Clear	No Odor
12:52	5	100	8.40	1.56	6.99	4.54	0.02	0.10	21.5	-82.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-63			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7.0-12.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		7.01	Total Depth (ft-bmp)	11.74	Water Column (ft.)	4.73	Gallons in Well	0.77
			Pump Intake (ft-bmp)	9.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.01				
Sample Time:	Label	13:45	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.	MW-63-MS_082125, MW-63-MSD_082125	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	13:10						
	Purge End	13:56						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:12	0	100	7.05	0.00	7.37	2.20	5.19	0.30	22.1	22.4	Clear	No Odor
13:17	5	100	7.04	0.13	7.36	2.21	3.62	0.19	22.6	24.5	Clear	No Odor
13:22	5	100	7.04	0.26	7.35	2.31	2.05	0.46	22.5	46.5	Clear	No Odor
13:27	5	100	7.05	0.39	7.37	2.38	1.49	0.12	22.4	51.2	Clear	No Odor
13:32	5	100	7.05	0.52	7.37	2.38	1.72	0.12	22.5	50.8	Clear	No Odor
13:37	5	100	7.05	0.65	7.37	2.39	1.46	0.11	22.5	52.1	Clear	No Odor
13:42	5	100	7.05	0.78	7.37	2.40	1.79	0.10	22.4	53.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-64			Date	08-21-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NE at 12.7 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.09	Total Depth (ft-bmp)	20.04	Water Column (ft.)	10.95	Gallons in Well	1.78
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.44		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	11:30	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:56						
Purge End	11:33						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:58	0	100	9.12	0.00	7.36	6.82	3.62	0.36	19.5	3.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:03	5	100	9.12	0.13	7.34	6.82	3.32	0.19	19.2	-31.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:08	5	100	9.12	0.26	7.36	6.67	2.45	0.19	19.5	-42.6	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:13	5	100	9.12	0.39	7.34	6.59	2.15	0.17	19.7	-46.2	Clear	No Odor
11:18	5	100	9.12	0.52	7.35	6.42	1.46	0.14	19.4	-58.9	Clear	No Odor
11:23	5	100	9.12	0.65	7.33	6.33	0.02	0.15	19.5	-56.0	Clear	No Odor
11:28	5	100	9.12	0.78	7.34	6.30	0.02	0.13	19.4	-63.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-65			Date	08-18-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	73.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing E/NE at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.27	Total Depth (ft-bmp)	21.09	Water Column (ft.)	12.82	Gallons in Well	2.08
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.98				
Sample Time: Label	12:30	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.	DUP-06	Sampled by	Emma Giem
Purge Start	11:26						
Purge End	12:38						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:27	0	130	8.32	0.00	7.29	4.45	8.49	0.83	16.1	89.3	Clear	No Odor
11:32	5	130	8.31	0.17	7.34	4.21	21.90	0.47	16.6	70.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:37	5	130	8.32	0.34	7.34	3.62	12.70	0.46	16.6	57.4	Clear,Small Red Particulates	No Odor
11:42	5	130	8.32	0.51	7.33	3.35	8.74	0.32	16.0	45.6	Clear	No Odor
11:47	5	130	8.32	0.68	7.32	3.18	3.42	0.24	16.2	32.5	Clear	No Odor
11:52	5	130	8.32	0.85	7.32	3.13	0.02	0.22	16.1	23.2	Clear	No Odor
11:57	5	130	8.32	1.02	7.32	3.06	0.02	0.21	16.4	14.9	Clear	No Odor
12:02	5	130	8.32	1.19	7.33	3.02	0.02	0.21	16.4	5.6	Clear	No Odor
12:07	5	130	8.32	1.36	7.33	2.98	0.02	0.20	16.5	-6.0	Clear	No Odor
12:12	5	130	8.32	1.53	7.33	2.87	0.02	0.23	16.1	-11.6	Clear	No Odor
12:17	5	130	8.32	1.70	7.34	2.79	0.02	0.19	15.7	-16.8	Clear	No Odor
12:22	5	130	8.32	1.87	7.33	2.74	0.02	0.17	15.7	-19.1	Clear	No Odor
12:27	5	130	8.32	2.04	7.33	2.74	0.62	0.24	16.7	-23.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-66		Date	08-18-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	77.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.18	Total Depth (ft-bmp)	18.95	Water Column (ft.)	12.77	Gallons in Well	2.08
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.98		--		Emma Giem
Sample Time: Label	14:25	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:17						
Purge End	14:27						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:20	0	130	6.32	0.00	7.63	4.76	21.20	0.55	18.5	48.5	Clear	Faint Odor
13:25	5	130	6.30	0.17	7.65	4.75	40.00	0.00	19.4	26.0	Clear	No Odor
13:30	5	130	6.30	0.34	7.61	4.74	28.80	0.02	19.0	5.3	Clear	No Odor
13:35	5	130	6.30	0.51	7.59	4.74	24.30	0.00	19.4	-5.0	Clear	No Odor
13:40	5	130	6.31	0.68	7.57	4.73	20.70	0.00	19.4	-15.9	Clear	No Odor
13:45	5	130	6.31	0.85	7.55	4.68	1.32	0.00	19.0	-27.8	Clear	No Odor
13:50	5	130	6.30	1.02	7.53	4.67	22.90	0.00	18.9	-38.5	Clear	Faint Odor
13:55	5	130	6.30	1.19	7.52	4.66	3.30	0.00	19.1	-48.5	Clear	No Odor
14:00	5	130	6.31	1.36	7.51	4.67	4.28	0.00	19.1	-63.3	Clear	No Odor
14:05	5	130	6.31	1.53	7.50	4.67	13.60	0.00	19.2	-69.0	Clear	No Odor
14:10	5	130	6.31	1.70	7.49	4.67	16.20	0.00	19.3	-76.2	Clear	No Odor
14:15	5	130	6.31	1.87	7.49	4.68	11.20	0.00	19.3	-80.4	Clear	No Odor
14:20	5	130	6.31	2.04	7.48	4.66	3.10	0.00	19.3	-83.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-67			Date	08-22-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	71.6 degrees F and Clear. The wind is blowing N/NE at 3.4 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9.0-14.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.12	Total Depth (ft-bmp)	13.64	Water Column (ft.)	5.52	Gallons in Well	0.9
			Pump Intake (ft-bmp)	11.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.01				
Sample Time:	Label	11:25	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
	Purge Start	10:43						
	Purge End	11:29						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:45	0	100	8.13	0.00	7.39	2.38	14.00	0.71	22.5	21.8	Clear	No Odor
10:50	5	100	8.29	0.13	7.38	2.35	13.90	0.56	22.0	19.3	Clear	No Odor
10:55	5	100	8.13	0.26	7.40	2.30	14.10	0.30	23.4	17.4	Clear	No Odor
11:00	5	100	8.13	0.39	7.41	2.33	9.79	0.37	22.5	16.9	Clear	No Odor
11:05	5	100	8.13	0.52	7.41	2.40	5.60	0.28	22.3	17.7	Clear	No Odor
11:10	5	100	8.13	0.65	7.41	2.47	3.70	0.24	22.1	16.9	Clear	No Odor
11:15	5	100	8.13	0.78	7.41	2.51	3.10	0.26	22.0	16.4	Clear	No Odor
11:20	5	100	8.12	0.91	7.42	2.54	3.00	0.25	22.0	17.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-68			Date	08-22-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	66.2 degrees F and Shallow Fog.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.24	Total Depth (ft-bmp)	16.83	Water Column (ft.)	8.59	Gallons in Well	1.4
		Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.11		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	10:05	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:04						
Purge End	10:14						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:05	0	100	8.27	0.00	7.15	7.86	26.10	2.05	17.9	227.2	Clear	No Odor
09:10	5	100	8.29	0.13	7.27	7.07	17.50	0.72	18.2	152.7	Clear	No Odor
09:15	5	100	8.29	0.26	7.27	6.58	2.77	0.88	18.1	139.3	Clear	No Odor
09:20	5	100	8.29	0.39	7.28	6.36	2.77	0.43	18.0	123.7	Clear	No Odor
09:25	5	100	8.29	0.52	7.29	6.25	2.60	0.32	18.1	111.5	Clear	No Odor
09:30	5	100	8.29	0.65	7.29	6.18	1.10	0.35	18.4	103.2	Clear	No Odor
09:35	5	100	8.29	0.78	7.29	6.10	2.83	0.27	18.5	93.5	Clear	No Odor
09:40	5	100	8.29	0.91	7.29	6.02	0.53	0.28	18.6	82.8	Clear	No Odor
09:45	5	100	8.29	1.04	7.30	6.25	1.61	0.27	18.7	73.5	Clear	No Odor
09:50	5	100	8.29	1.17	7.30	6.15	3.80	0.28	18.9	65.7	Clear	No Odor
09:55	5	100	8.29	1.30	7.30	6.09	11.10	0.22	19.9	50.0	Clear	No Odor
10:00	5	100	8.29	1.43	7.30	6.14	14.90	0.22	20.0	48.0	Clear	No Odor
10:05	5	100	8.29	1.56	7.31	5.76	13.20	0.21	20.3	41.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-69			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NE at 13.8 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		9.12	Total Depth (ft-bmp)	19.85	Water Column (ft.)	10.73	Gallons in Well	1.74
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.67		--		
Sample Time:	Label	10:35	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	09:47						
	Purge End	10:42						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:49	0	100	9.32	0.00	7.21	11.35	52.80	0.36	20.0	77.9	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:54	5	100	9.24	0.13	7.19	11.45	73.10	0.31	20.4	55.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:59	5	100	9.20	0.26	7.20	11.43	115.00	0.31	21.0	31.2	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:04	5	100	9.25	0.39	7.20	11.53	39.20	0.20	20.3	10.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:09	5	100	9.25	0.52	7.21	11.48	30.60	0.19	20.2	-8.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:14	5	100	9.25	0.65	7.21	11.46	21.90	0.14	20.0	-32.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:19	5	100	9.25	0.78	7.22	11.32	12.19	0.13	19.9	-35.2	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:24	5	100	9.25	0.91	7.23	11.24	11.40	0.15	19.9	-44.8	Clear	No Odor
10:29	5	100	9.25	1.04	7.23	11.19	11.20	0.12	20.0	-48.5	Clear	No Odor
10:34	5	100	9.25	1.17	7.23	11.17	10.75	0.11	20.2	-52.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-70			Date	08-20-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.92	Total Depth (ft-bmp)	20.10	Water Column (ft.)	10.18	Gallons in Well	1.65
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.73		--		Joseph Fojtik
Sample Time: Label	13:50	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:12						
Purge End	13:54						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:15	0	150	9.98	0.00	7.24	5.41	6.10	0.61	19.4	-139.7	Clear	No Odor
13:20	5	150	9.98	0.20	7.24	5.28	6.12	0.24	20.2	-130.9	Clear	No Odor
13:25	5	150	9.98	0.40	7.25	5.03	5.68	0.14	20.2	-128.1	Clear	No Odor
13:30	5	150	9.98	0.60	7.27	4.92	4.32	0.12	20.2	-127.5	Clear	No Odor
13:35	5	150	9.98	0.80	7.27	4.78	2.78	0.10	20.1	-127.2	Clear	No Odor
13:40	5	150	9.98	1.00	7.27	4.71	4.82	0.08	20.1	-126.8	Clear	No Odor
13:45	5	150	9.98	1.20	7.27	4.67	4.26	0.12	20.1	-127.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Good

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite SE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-71			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 12.7 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		11.23	Total Depth (ft-bmp)	20.15	Water Column (ft.)	8.92	Gallons in Well	1.45
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.66				
Sample Time:	Label	12:25	Volume Purged	0.96 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
	Purge Start	11:48						
	Purge End	12:30						

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:50	0	120	11.37	0.00	6.91	14.46	9.96	1.19	20.6	-104.3	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
11:55	5	120	11.38	0.16	6.88	15.43	4.50	0.41	20.1	-97.1	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:00	5	120	11.38	0.32	6.89	15.44	6.60	0.25	19.8	-95.6	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:05	5	120	11.37	0.48	6.90	15.41	4.21	0.21	19.8	-94.5	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:10	5	120	11.36	0.64	6.91	15.39	3.51	0.20	20.0	-95.6	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:15	5	120	11.35	0.80	6.91	15.44	3.25	0.18	20.1	-95.7	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:20	5	120	11.36	0.96	6.91	15.52	1.48	0.18	20.0	-95.8	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing 2/2 bolts. 1/2 thread tabs broken.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-195S			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 10.4 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		2.30	Total Depth (ft-bmp)	6.07	Water Column (ft.)	3.77	Gallons in Well	0.61
			Pump Intake (ft-bmp)	3.80	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.56		--		
Sample Time:	Label	13:55	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Kent Kasper
	Purge Start	12:54						
	Purge End	14:04						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:55	0	100	2.35	0.00	7.16	6.13	7.86	0.57	21.1	59.0	Clear	No Odor
13:00	5	100	2.35	0.13	7.16	6.24	6.44	0.54	21.0	55.4	Clear	No Odor
13:05	5	100	2.35	0.26	7.16	6.28	9.76	0.39	20.9	50.3	Clear	No Odor
13:10	5	100	2.35	0.39	7.17	6.24	8.06	0.32	20.7	43.6	Clear	No Odor
13:15	5	100	2.35	0.52	7.17	6.16	5.67	0.27	20.6	38.9	Clear	No Odor
13:20	5	100	2.35	0.65	7.18	5.92	4.64	0.20	20.6	33.5	Clear	No Odor
13:25	5	100	2.35	0.78	7.19	5.62	3.64	0.22	20.8	26.9	Clear	No Odor
13:30	5	100	2.35	0.91	7.20	5.51	4.83	0.23	20.9	22.2	Clear	No Odor
13:35	5	100	2.35	1.04	7.20	5.37	4.28	0.22	21.0	17.6	Clear	No Odor
13:40	5	100	2.35	1.17	7.20	5.31	4.82	0.23	20.9	14.8	Clear	No Odor
13:45	5	100	2.35	1.30	7.20	5.21	4.50	0.21	20.9	11.1	Clear	No Odor
13:50	5	100	2.35	1.43	7.20	5.11	2.56	0.20	20.8	8.4	Clear	No Odor
13:55	5	100	2.35	1.56	7.21	5.04	6.26	0.21	20.9	5.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-196			Date	08-20-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	68.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 10.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12.0-17.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	2.71	Total Depth (ft-bmp)	17.09	Water Column (ft.)	14.38	Gallons in Well	2.34
		Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.50		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	11:30	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:38						
Purge End	11:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:40	0	100	2.79	0.00	7.35	2.50	38.10	0.92	17.9	11.3	Clear	No Odor
10:45	5	100	2.75	0.13	7.33	2.36	16.10	0.42	18.7	8.8	Clear	No Odor
10:50	5	100	2.76	0.26	7.32	2.34	12.70	0.34	19.1	8.0	Clear	No Odor
10:55	5	100	2.75	0.39	7.31	2.33	10.20	0.30	19.1	7.8	Clear	No Odor
11:00	5	100	2.75	0.52	7.31	2.32	9.48	0.30	19.4	6.9	Clear	No Odor
11:05	5	100	2.75	0.65	7.30	2.32	7.45	0.27	19.1	6.3	Clear	No Odor
11:10	5	100	2.75	0.78	7.30	2.32	6.44	0.26	19.4	5.2	Clear	No Odor
11:15	5	100	2.75	0.91	7.29	2.33	6.23	0.25	18.9	5.1	Clear	No Odor
11:20	5	100	2.75	1.04	7.29	2.32	6.27	0.20	18.6	4.7	Clear	No Odor
11:25	5	100	2.75	1.17	7.29	2.32	6.34	0.18	18.7	3.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Onsite W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-196S		Date	08-20-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NW at 9.2 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	2.99	Total Depth (ft-bmp)	6.52	Water Column (ft.)	3.53	Gallons in Well	0.57
		Pump Intake (ft-bmp)	4.49	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.60		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	12:30	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:49						
Purge End	12:34						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:50	0	100	3.05	0.00	7.10	3.11	7.80	0.89	20.4	33.2	Clear	No Odor
11:55	5	100	3.05	0.13	7.12	3.11	6.48	0.66	20.4	32.8	Clear	No Odor
12:00	5	100	3.05	0.26	7.12	3.11	4.24	0.47	20.3	32.6	Clear	No Odor
12:05	5	100	3.03	0.39	7.13	3.12	5.28	0.45	20.4	32.4	Clear	No Odor
12:10	5	100	3.04	0.52	7.13	3.11	5.55	0.43	20.7	31.8	Clear	No Odor
12:15	5	100	3.04	0.65	7.13	3.11	4.67	0.41	20.8	31.5	Clear	No Odor
12:20	5	100	3.04	0.78	7.13	3.11	3.39	0.37	20.9	30.6	Clear	No Odor
12:25	5	100	3.04	0.91	7.14	3.11	2.41	0.37	20.9	29.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-197S			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	68.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 11.5 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-8.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		5.60	Total Depth (ft-bmp)	7.38	Water Column (ft.)	1.78	Gallons in Well	0.29
			Pump Intake (ft-bmp)	7.10	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	5.38		--		Kent Kasper
Sample Time:	Label	10:00	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	08:57						
	Purge End	10:08						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:00	0	100	5.68	0.00	6.93	11.75	5.84	0.39	21.3	120.3	Clear	No Odor
09:05	5	100	5.73	0.13	6.94	11.70	5.75	0.35	21.3	112.2	Clear	No Odor
09:10	5	100	5.73	0.26	6.95	11.55	5.19	0.35	21.4	100.1	Clear	No Odor
09:15	5	100	5.74	0.39	6.94	11.32	4.74	0.26	21.4	88.7	Clear	No Odor
09:20	5	100	5.74	0.52	6.94	11.23	3.40	0.30	21.5	79.6	Clear	No Odor
09:25	5	100	5.74	0.65	6.95	11.16	3.55	0.29	21.4	70.4	Clear	No Odor
09:30	5	100	5.74	0.78	6.95	11.17	2.98	0.26	21.4	63.1	Clear	No Odor
09:35	5	100	5.74	0.91	6.95	11.14	3.22	0.27	21.4	56.0	Clear	No Odor
09:40	5	100	5.74	1.04	6.95	11.11	3.24	0.26	21.4	50.5	Clear	No Odor
09:45	5	100	5.74	1.17	6.95	11.08	1.69	0.26	21.4	44.4	Clear	No Odor
09:50	5	100	5.74	1.30	6.95	11.05	3.93	0.24	21.4	39.5	Clear	No Odor
09:55	5	100	5.74	1.43	6.96	11.04	3.31	0.22	21.5	33.9	Clear	No Odor
10:00	5	100	5.74	1.56	6.96	11.02	6.77	0.24	21.6	29.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite NW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-200	Date	08-20-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.44	Total Depth (ft-bmp)	18.83	Water Column (ft.)	12.39	Gallons in Well	2.01
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.68				
Sample Time: Label	09:55	Volume Purged	1.36 gallons	Replicate/Code No.	MW-200-MS_082025, MW-200-MSD_082025	Sampled by	Emma Giem
Purge Start	09:08						
Purge End	10:04						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:10	0	130	6.03	0.00	7.08	4.71	34.50	0.63	18.8	134.5	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:15	5	130	6.01	0.17	7.18	4.80	22.60	0.49	19.0	88.6	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:20	5	130	6.01	0.34	7.21	4.79	27.20	0.47	18.9	78.7	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:25	5	130	6.02	0.51	7.24	4.77	14.60	0.50	18.9	71.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:30	5	130	6.02	0.68	7.26	4.76	34.70	0.48	18.9	67.0	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:35	5	130	6.02	0.85	7.27	4.75	11.30	0.39	18.8	64.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:40	5	130	6.03	1.02	7.28	4.75	15.50	0.46	18.8	63.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:45	5	130	6.03	1.19	7.29	4.76	15.10	0.45	18.8	61.3	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:50	5	130	6.03	1.36	7.30	4.76	15.70	0.42	18.8	59.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments Dirty

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-200S			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NW at 10.4 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.0-10.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		5.80	Total Depth (ft-bmp)	9.53	Water Column (ft.)	3.73	Gallons in Well	0.61
			Pump Intake (ft-bmp)	7.30	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.67		--		Emma Giem
Sample Time:	Label	10:50	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	10:17						
	Purge End	10:55						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:18	0	130	5.82	0.00	7.28	10.18	23.20	0.92	22.9	126.0	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:23	5	130	5.81	0.17	7.30	10.14	19.70	0.44	23.0	106.9	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:28	5	130	5.82	0.34	7.32	10.08	6.57	0.28	23.2	96.6	Clear	No Odor
10:33	5	130	5.83	0.51	7.33	10.05	3.97	0.27	23.4	92.1	Clear	No Odor
10:38	5	130	5.82	0.68	7.34	10.04	1.89	0.24	23.4	88.3	Clear	No Odor
10:43	5	130	5.82	0.85	7.35	10.04	2.46	0.26	23.5	86.1	Clear	No Odor
10:48	5	130	5.83	1.02	7.36	10.07	1.25	0.22	23.5	83.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-201			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NW at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	17.0-22.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.40	Total Depth (ft-bmp)	21.49	Water Column (ft.)	17.09	Gallons in Well	2.78
		Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.73		--		Emma Giem
Sample Time: Label	12:40	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:32						
Purge End	12:38						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:35	0	130	4.87	0.00	7.13	7.43	21.10	0.59	19.6	120.3	Clear,Small Black Particulates	No Odor
11:40	5	130	5.16	0.17	7.24	7.39	20.90	0.36	19.9	106.3	Clear,Small Black Particulates	No Odor
11:45	5	130	5.26	0.34	7.37	5.79	4.07	0.30	19.7	88.5	Clear,Small Black Particulates	No Odor
11:50	5	130	5.31	0.51	7.39	4.84	2.52	0.20	19.4	78.0	Clear,Small Black Particulates	No Odor
11:55	5	130	5.32	0.68	7.38	4.94	1.74	0.17	19.2	72.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
12:00	5	130	5.35	0.85	7.36	5.45	1.05	0.13	19.1	66.7	Clear,Small Black Particulates	No Odor
12:05	5	130	5.35	1.02	7.36	5.78	4.67	0.13	19.0	62.5	Clear,Small Black Particulates	No Odor
12:10	5	130	5.35	1.19	7.35	6.19	7.86	0.12	19.0	57.7	Clear,Small Black Particulates	No Odor
12:15	5	130	5.35	1.36	7.35	6.34	6.76	0.12	19.1	54.1	Clear	No Odor
12:20	5	130	5.35	1.53	7.34	6.59	6.88	0.13	19.2	4,916.0	Clear,Small Black Particulates	No Odor
12:25	5	130	5.32	1.70	7.34	6.63	4.81	0.12	19.4	46.3	Clear	No Odor
12:30	5	130	5.30	1.87	7.34	6.68	8.33	0.14	19.9	43.3	Clear	No Odor
12:35	5	130	5.21	2.04	7.33	7.08	3.38	0.18	19.7	43.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-201S			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.5-8.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		4.56	Total Depth (ft-bmp)	8.12	Water Column (ft.)	3.56	Gallons in Well	0.58
			Pump Intake (ft-bmp)	6.06	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.05		--		Emma Giem
Sample Time:	Label	13:30	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	12:48						
	Purge End	13:32						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:49	0	130	4.59	0.00	9.11	9.20	13.80	0.37	25.2	67.2	Clear	No Odor
12:54	5	130	4.57	0.17	9.15	9.29	10.10	0.30	25.3	57.4	Clear	No Odor
12:59	5	130	4.57	0.34	9.13	9.26	6.66	0.30	25.2	52.1	Clear	No Odor
13:04	5	130	4.57	0.51	9.13	9.24	6.13	0.27	25.3	49.0	Clear	No Odor
13:09	5	130	4.58	0.68	9.11	9.21	5.60	0.30	25.3	46.5	Clear	No Odor
13:14	5	130	4.58	0.85	9.11	9.18	2.31	0.27	25.3	44.8	Clear	No Odor
13:19	5	130	4.58	1.02	9.10	9.16	2.24	0.26	25.3	42.9	Clear	No Odor
13:24	5	130	4.58	1.19	9.10	9.13	1.99	0.25	25.4	41.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-208S			Date	08-19-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S/SE at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9.0-14.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	10.68	Total Depth (ft-bmp)	13.61	Water Column (ft.)	2.93	Gallons in Well	0.48
		Pump Intake (ft-bmp)	12.18	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.13		--		Emma Giem
Sample Time:	Label 13:15	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start 12:41						
	Purge End 13:17						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:42	0	130	10.72	0.00	7.04	9.14	64.80	0.95	19.2	65.8	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:47	5	130	10.71	0.17	7.04	9.16	42.60	0.82	19.4	62.7	Clear,Small White Particulates	No Odor
12:52	5	130	10.72	0.34	7.04	9.18	7.98	0.68	19.4	59.9	Clear	No Odor
12:57	5	130	10.72	0.51	7.05	9.19	0.02	0.55	19.3	58.1	Clear	No Odor
13:02	5	130	10.72	0.68	7.05	9.22	0.02	0.43	19.2	56.5	Clear	No Odor
13:07	5	130	10.72	0.85	7.05	9.26	0.02	0.42	19.3	55.1	Clear	No Odor
13:12	5	130	10.72	1.02	7.06	9.28	0.02	0.35	19.3	53.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-209S			Date	08-19-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	68.0 degrees F and Rain and Fog/Mist. The wind is blowing S/SE at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.91	Total Depth (ft-bmp)	12.71	Water Column (ft.)	2.80	Gallons in Well	0.45
		Pump Intake (ft-bmp)	11.41	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.27		--		Emma Giem
Sample Time: Label	12:25	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:49						
Purge End	12:26						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:50	0	130	9.94	0.00	7.11	10.00	3.61	0.53	20.4	78.7	Clear	No Odor
11:55	5	130	9.95	0.17	7.12	11.99	0.02	0.37	20.4	80.6	Clear	No Odor
12:00	5	130	9.95	0.34	7.14	12.35	0.02	0.23	20.3	77.2	Clear	No Odor
12:05	5	130	9.95	0.51	7.16	12.41	0.02	0.22	20.2	74.5	Clear	No Odor
12:10	5	130	9.95	0.68	7.17	12.46	0.02	0.19	20.2	71.6	Clear	No Odor
12:15	5	130	9.95	0.85	7.18	12.48	0.02	0.17	20.2	69.1	Clear	No Odor
12:20	5	130	9.95	1.02	7.19	12.49	0.02	0.17	20.3	66.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-210S			Date	08-19-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	68.0 degrees F and Light Rain. The wind is blowing S at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		9.76	Total Depth (ft-bmp)	12.72	Water Column (ft.)	2.96	Gallons in Well	0.48
			Pump Intake (ft-bmp)	11.26	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	3.19				
Sample Time:	Label	11:00	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	10:09						
	Purge End	11:03						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:10	0	130	9.79	0.00	7.02	7.18	38.30	0.43	20.1	72.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:15	5	130	9.79	0.17	7.02	7.28	23.70	0.26	19.8	70.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:20	5	130	9.79	0.34	7.02	7.30	16.60	0.32	19.8	67.3	Small Orange Particulates	No Odor
10:25	5	130	9.79	0.51	7.02	7.31	12.30	0.23	19.7	64.3	Clear	No Odor
10:30	5	130	9.79	0.68	7.02	7.33	6.24	0.18	19.7	61.3	Clear	No Odor
10:35	5	130	9.80	0.85	7.02	7.33	5.11	0.16	19.7	58.5	Clear	No Odor
10:40	5	130	9.80	1.02	7.02	7.35	5.01	0.13	19.7	56.3	Clear	No Odor
10:45	5	130	9.80	1.19	7.03	7.36	0.02	0.16	19.7	53.9	Clear	No Odor
10:50	5	130	9.80	1.36	7.03	7.36	0.02	0.15	19.7	49.9	Clear	No Odor
10:55	5	130	9.80	1.53	7.03	7.37	0.02	0.18	19.7	47.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-211S			Date	08-19-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	71.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7.0-12.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.50	Total Depth (ft-bmp)	11.86	Water Column (ft.)	3.36	Gallons in Well	0.55
		Pump Intake (ft-bmp)	10.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.84		--		Amina Torres
Sample Time: Label	13:10	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:31						
Purge End	13:18						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:35	0	200	8.55	0.00	7.21	5.88	15.80	0.82	21.6	117.3	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:40	5	200	8.55	0.26	7.21	5.88	9.46	0.54	21.5	114.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:45	5	200	8.55	0.52	7.23	5.90	5.65	0.39	21.3	106.9	Clear,Small White Particulates	No Odor
12:50	5	200	8.55	0.78	7.27	5.99	3.79	0.30	21.2	98.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
12:55	5	200	8.55	1.04	7.27	6.33	1.52	0.27	21.1	97.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:00	5	200	8.55	1.30	7.26	6.38	1.02	0.25	21.0	94.6	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:05	5	200	8.55	1.56	7.26	6.44	0.37	0.24	21.1	94.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-212S			Date	08-19-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S/SE at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.5-11.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.09	Total Depth (ft-bmp)	11.15	Water Column (ft.)	3.06	Gallons in Well	0.5
		Pump Intake (ft-bmp)	9.59	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.12		--		Amina Torres
Sample Time: Label	11:30	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:53						
Purge End	11:39						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:55	0	200	8.10	0.00	7.19	7.53	5.53	1.60	21.6	121.8	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:00	5	200	8.10	0.26	7.19	7.64	2.01	0.56	21.1	117.0	Clear	No Odor
11:05	5	200	8.10	0.52	7.17	7.67	3.08	0.38	20.8	111.3	Clear	No Odor
11:10	5	200	8.10	0.78	7.19	7.73	3.14	0.29	20.8	45.1	Clear	No Odor
11:15	5	200	8.10	1.04	7.22	7.77	1.24	0.26	20.7	13.7	Clear	No Odor
11:20	5	200	8.10	1.30	7.24	7.78	1.62	0.25	20.7	13.0	Clear	No Odor
11:25	5	200	8.10	1.56	7.27	7.76	0.97	0.21	20.7	14.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-213S			Date	08-19-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	68.0 degrees F and Rain. The wind is blowing SE at 4.6 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.0-11.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		7.80	Total Depth (ft-bmp)	9.83	Water Column (ft.)	2.03	Gallons in Well	0.33
			Pump Intake (ft-bmp)	9.30	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	6.30		--		Amina Torres
Sample Time:	Label	10:15	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	09:28						
	Purge End	10:20						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:30	0	200	7.89	0.00	6.95	8.25	29.60	1.72	21.8	171.2	Clear,Cloudy,Small Brown Particulates	No Odor
09:35	5	200	7.89	0.26	7.05	8.31	26.00	0.68	21.6	82.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:40	5	200	7.89	0.52	7.12	7.89	13.00	0.47	21.3	53.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:45	5	200	7.89	0.78	7.17	7.37	7.37	0.87	21.2	35.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:50	5	200	7.89	1.04	7.20	7.10	3.34	0.43	21.1	22.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:55	5	200	7.89	1.30	7.23	6.83	2.05	0.35	21.0	6.5	Clear	No Odor
10:00	5	200	7.89	1.56	7.23	6.63	2.80	0.33	21.0	1.2	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:05	5	200	7.89	1.82	7.24	6.50	1.78	0.31	21.1	6.8	Clear	No Odor
10:10	5	200	7.89	2.08	7.25	6.50	2.21	0.29	21.1	8.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-218S			Date	08-22-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NE at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9.0-14.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	10.85	Total Depth (ft-bmp)	13.18	Water Column (ft.)	2.33	Gallons in Well	0.38
		Pump Intake (ft-bmp)	12.35	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.68		--		Emma Giem
Sample Time: Label	10:35	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:59						
Purge End	10:37						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:00	0	130	10.87	0.00	7.03	4.35	7.79	0.87	16.1	92.5	Clear	No Odor
10:05	5	130	10.86	0.17	7.05	4.35	0.02	0.39	15.8	86.8	Clear	No Odor
10:10	5	130	10.86	0.34	7.02	4.33	0.02	0.32	15.8	83.6	Clear	No Odor
10:15	5	130	10.86	0.51	7.01	4.32	0.02	0.26	15.7	81.0	Clear	No Odor
10:20	5	130	10.86	0.68	6.99	4.31	0.02	0.23	15.7	78.8	Clear	No Odor
10:25	5	130	10.86	0.85	6.98	4.29	0.02	0.30	15.8	76.6	Clear	No Odor
10:30	5	130	10.86	1.02	6.98	4.27	0.02	0.26	15.8	75.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-219S	Date	08-21-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 12.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7.0-12.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.90	Total Depth (ft-bmp)	11.29	Water Column (ft.)	4.39	Gallons in Well	0.71
		Pump Intake (ft-bmp)	8.40	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.39				
Sample Time:	Label 12:30	Volume Purged	1.70 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start 11:33						
	Purge End 12:32						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:35	0	130	6.94	0.00	7.24	5.57	58.30	6.05	18.0	29.2	Cloudy,Small White Particulates	No Odor
11:40	5	130	6.92	0.17	7.23	5.58	57.70	1.30	18.4	21.5	Cloudy,Small White Particulates	No Odor
11:45	5	130	6.92	0.34	7.24	5.48	49.30	0.74	18.2	18.8	Cloudy,Small White Particulates	No Odor
11:50	5	130	6.92	0.51	7.24	5.43	32.00	0.59	18.0	17.3	Cloudy,Small White Particulates	No Odor
11:55	5	130	6.92	0.68	7.25	5.42	21.90	0.62	18.0	16.5	Clear	No Odor
12:00	5	130	6.92	0.85	7.25	5.44	17.70	0.83	18.0	15.6	Clear	No Odor
12:05	5	130	6.92	1.02	7.25	5.38	15.70	0.95	18.4	15.5	Clear	No Odor
12:10	5	130	6.91	1.19	7.25	5.31	9.15	0.89	18.9	13.7	Clear	No Odor
12:15	5	130	6.93	1.36	7.26	5.30	6.40	0.80	18.8	12.5	Clear	No Odor
12:20	5	130	6.92	1.53	7.26	5.22	6.77	0.79	18.5	10.6	Clear	No Odor
12:25	5	130	6.92	1.70	7.25	5.20	6.54	0.81	18.6	9.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-220S	Date	08-21-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	66.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.0-11.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.59	Total Depth (ft-bmp)	10.40	Water Column (ft.)	3.81	Gallons in Well	0.62
		Pump Intake (ft-bmp)	8.09	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.68				
Sample Time:	Label	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	08:43					
	Purge End	09:32					

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:45	0	100	6.60	0.00	7.07	11.14	54.00	0.42	22.3	367.6	Clear,Small White Particulates	No Odor
08:50	5	100	6.60	0.13	7.06	11.23	32.70	0.43	22.4	316.1	Clear,Small White Particulates	No Odor
08:55	5	100	6.60	0.26	7.06	11.32	17.20	0.23	22.6	260.2	Clear	No Odor
09:00	5	100	6.60	0.39	7.07	11.43	12.90	0.20	22.1	232.9	Clear	No Odor
09:05	5	100	6.61	0.52	7.08	11.39	7.53	0.17	22.4	217.9	Clear	No Odor
09:10	5	100	6.61	0.65	7.09	11.42	8.04	0.16	22.4	198.7	Clear	No Odor
09:15	5	100	6.61	0.78	7.09	11.41	8.12	0.17	22.4	188.5	Clear	No Odor
09:20	5	100	6.61	0.91	7.09	11.43	7.96	0.14	22.3	186.2	Clear	No Odor
09:25	5	100	6.61	1.04	7.19	11.42	7.52	0.15	22.4	181.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-221S			Date	08-15-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.5-11.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.65	Total Depth (ft-bmp)	10.92	Water Column (ft.)	5.27	Gallons in Well	0.86
		Pump Intake (ft-bmp)	7.15	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.91		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	11:15	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:38						
Purge End	11:21						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:40	0	100	5.70	0.00	7.88	14.18	7.26	0.32	24.5	106.2	Clear	No Odor
10:45	5	100	5.70	0.13	7.88	14.32	6.90	0.26	24.5	100.9	Clear	No Odor
10:50	5	100	5.70	0.26	7.85	14.40	5.45	0.25	24.4	98.6	Clear	No Odor
10:55	5	100	5.70	0.39	7.82	14.47	4.41	0.23	24.4	97.7	Clear	No Odor
11:00	5	100	5.70	0.52	7.77	14.61	4.33	0.24	24.5	97.3	Clear	No Odor
11:05	5	100	5.70	0.65	7.73	14.75	4.21	0.25	24.3	97.1	Clear	No Odor
11:10	5	100	5.70	0.78	7.71	14.82	4.89	0.27	24.4	96.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-222S			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	71.6 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 12.7 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.5-10.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.01	Total Depth (ft-bmp)	9.43	Water Column (ft.)	4.42	Gallons in Well	0.72
		Pump Intake (ft-bmp)	6.51	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.08		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	14:25	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:47						
Purge End	14:29						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:50	0	100	5.06	0.00	7.02	3.78	18.50	0.60	24.7	-48.5	Clear	No Odor
13:55	5	100	5.09	0.13	7.01	4.14	8.71	0.36	24.5	-42.0	Clear	No Odor
14:00	5	100	5.09	0.26	7.03	4.57	3.07	0.25	24.5	-39.3	Clear	No Odor
14:05	5	100	5.09	0.39	7.04	4.80	1.41	0.22	24.3	-37.3	Clear	No Odor
14:10	5	100	5.09	0.52	7.05	4.91	1.21	0.19	24.4	-36.2	Clear	No Odor
14:15	5	100	5.09	0.65	7.07	4.96	1.74	0.17	24.8	-35.4	Clear	No Odor
14:20	5	100	5.09	0.78	7.07	5.01	2.61	0.18	24.9	-34.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-224S		Date	08-14-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	73.4 degrees F and . The wind is blowing NE at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7.0-12.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.16	Total Depth (ft-bmp)	11.50	Water Column (ft.)	3.34	Gallons in Well	0.54
		Pump Intake (ft-bmp)	9.66	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.44		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	10:45	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:01						
Purge End	10:48						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:05	0	100	8.64	0.00	7.47	10.10	13.40	2.36	20.4	33.3	Clear	No Odor
10:10	5	100	8.62	0.13	7.46	10.05	9.08	2.46	20.3	32.7	Clear	No Odor
10:15	5	100	8.60	0.26	7.46	10.05	6.58	2.23	20.3	30.7	Clear	No Odor
10:20	5	100	8.60	0.39	7.46	10.05	4.50	2.28	20.2	26.5	Clear	No Odor
10:25	5	100	8.60	0.52	7.46	10.07	3.60	2.27	20.1	24.9	Clear	No Odor
10:30	5	100	8.60	0.65	7.45	10.05	3.87	2.20	20.0	22.2	Clear	No Odor
10:35	5	100	8.60	0.78	7.44	10.07	0.50	2.20	20.0	19.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite SW,	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-234			Date	08-19-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	71.6 degrees F and Light Drizzle. The wind is blowing S/SW at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12.0-17.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.60	Total Depth (ft-bmp)	15.80	Water Column (ft.)	8.20	Gallons in Well	1.33
		Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.78		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	15:20	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	14:36						
Purge End	15:24						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:38	0	100	7.64	0.00	7.72	7.40	17.30	0.48	21.2	-96.9	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
14:43	5	100	7.63	0.13	7.69	7.43	17.00	0.41	23.0	-153.9	Clear,Small Black Particulates	No Odor
14:48	5	100	7.60	0.26	7.77	7.45	10.70	0.18	22.5	-184.4	Clear,Small Black Particulates	No Odor
14:53	5	100	7.63	0.39	8.16	7.49	7.12	0.03	22.4	-237.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
14:58	5	100	7.63	0.52	8.46	7.58	4.32	0.03	22.5	-255.4	Clear	No Odor
15:03	5	100	7.63	0.65	8.45	7.62	1.89	0.03	22.7	-267.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
15:08	5	100	7.63	0.78	8.50	7.67	0.02	0.03	22.2	-286.4	Clear	No Odor
15:13	5	100	7.63	0.91	8.45	7.71	0.02	0.03	22.4	-283.6	Clear	No Odor
15:18	5	100	7.63	1.04	8.52	7.78	0.02	0.03	22.5	-287.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-235		Date	08-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	73.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S at 10.4 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14.0-19.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.01	Total Depth (ft-bmp)	17.78	Water Column (ft.)	9.77	Gallons in Well	1.59
			Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.57		--	Sampled by	Jeremy Myers
Sample Time:	Label	16:20	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.			
	Purge Start	15:39						
	Purge End	16:22						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
15:41	0	100	8.05	0.00	7.21	7.89	34.70	0.38	22.0	-115.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
15:46	5	100	8.02	0.13	7.23	7.97	27.90	0.24	22.2	-125.0	Clear,Small Brown Particulates,Small White Particulates	No Odor
15:51	5	100	8.02	0.26	7.23	7.96	14.50	0.17	22.1	-119.5	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
15:56	5	100	8.02	0.39	7.24	7.85	12.20	0.13	21.5	-117.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
16:01	5	100	8.02	0.52	7.25	7.81	12.30	0.12	21.4	-127.7	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
16:06	5	100	8.02	0.65	7.24	7.76	11.40	0.12	22.1	-135.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
16:11	5	100	8.02	0.78	7.24	7.72	10.90	0.12	22.1	-135.1	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
16:16	5	100	8.02	0.91	7.24	7.72	10.40	0.11	22.2	-132.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	PW-16-01			Date	08-20-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NW at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9.7-19.7	Casing Diameter (in.)	6	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.50	Total Depth (ft-bmp)	21.44	Water Column (ft.)	13.94	Gallons in Well	20.39
		Pump Intake (ft-bmp)	14.70	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.05		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	13:50	Volume Purged	1.01 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:16						MH
Purge End	13:55						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:17	0	110	7.53	0.00	7.16	7.43	21.00	0.51	19.6	-132.5	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:22	5	120	7.53	0.15	7.16	7.44	10.30	0.24	19.6	-129.8	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:27	5	120	7.53	0.31	7.17	7.44	11.20	0.20	19.6	-129.5	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:32	5	140	7.54	0.47	7.18	7.44	5.36	0.15	19.3	-129.6	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:37	5	140	7.54	0.65	7.18	7.44	4.55	0.15	19.2	-129.6	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:42	5	140	7.54	0.83	7.19	7.44	4.19	0.14	19.4	-129.9	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:47	5	140	7.54	1.01	7.19	7.44	3.95	0.13	19.2	-129.9	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	PW-16-02	Date	08-18-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	64.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NE at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12.0-17.0	Casing Diameter (in.)	6	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.74	Total Depth (ft-bmp)	23.88	Water Column (ft.)	18.14	Gallons in Well	26.53
		Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.04		--		Emma Giem
Sample Time:	Label 10:40	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start 10:00						
	Purge End 10:45						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:01	0	130	5.75	0.00	6.83	1.44	21.00	0.91	13.9	150.0	Cloudy	No Odor
10:06	5	130	5.84	0.17	6.84	1.44	9.07	0.52	13.8	113.3	Clear	No Odor
10:11	5	130	5.85	0.34	6.84	1.44	5.27	0.41	13.8	107.3	Clear	No Odor
10:16	5	130	5.87	0.51	6.82	1.44	7.17	0.37	14.0	93.2	Clear	No Odor
10:21	5	130	5.86	0.68	6.82	1.44	5.81	0.33	14.0	85.9	Clear	No Odor
10:26	5	130	5.88	0.85	6.82	1.44	1.75	0.36	14.1	75.7	Clear	No Odor
10:31	5	130	5.88	1.02	6.82	1.45	2.91	0.36	14.1	71.6	Clear	No Odor
10:36	5	130	5.88	1.19	6.82	1.46	0.02	0.31	14.1	67.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-01			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NW at 10.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14-19	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	3.60	Total Depth (ft-bmp)	16.22	Water Column (ft.)	12.62		Gallons in Well	2.05	
		Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.63		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	12:10	Volume Purged	1.30 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:14								
Purge End	12:15								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:15	0	100	3.94	0.00	7.42	23.32	14.50	2.30	15.8	-10.2	Clear	No Odor
11:20	5	100	4.27	0.13	7.50	22.74	13.80	0.77	15.9	-36.5	Clear	No Odor
11:25	5	100	4.36	0.26	7.49	22.60	11.50	0.46	15.4	-54.3	Clear	No Odor
11:30	5	100	4.38	0.39	7.43	19.62	70.10	0.50	15.8	-71.1	Clear	No Odor
11:35	5	100	4.39	0.52	7.42	18.86	5.58	0.39	15.9	-79.6	Clear	No Odor
11:40	5	100	4.40	0.65	7.43	18.95	5.07	0.36	15.3	-86.9	Clear	No Odor
11:45	5	100	4.30	0.78	7.46	20.59	3.36	0.33	15.1	-90.4	Clear	No Odor
11:50	5	100	4.20	0.91	7.48	20.67	2.83	0.27	15.1	-98.2	Clear	No Odor
11:55	5	100	4.20	1.04	7.48	19.92	3.08	0.30	15.0	-109.2	Clear	No Odor
12:00	5	100	4.20	1.17	7.47	19.57	2.40	0.26	15.2	-110.0	Clear	No Odor
12:05	5	100	4.21	1.30	7.49	19.49	3.29	0.25	14.9	-113.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, SW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-02			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	35.6 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NE at 4.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.5-20.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.61	Total Depth (ft-bmp)	19.45	Water Column (ft.)	12.84		Gallons in Well	2.09	
		Pump Intake (ft-bmp)	18.00	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.44		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	10:30	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:49								
Purge End	10:37								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:50	0	100	6.93	0.00	7.25	12.19	9.41	0.95	20.9	-13.6	Clear	No Odor
09:55	5	100	6.84	0.13	7.27	12.35	7.80	0.64	20.9	-35.7	Clear	No Odor
10:00	5	100	6.84	0.26	7.27	12.38	7.91	0.41	20.9	-69.5	Clear	No Odor
10:05	5	100	6.84	0.39	7.28	12.39	5.58	0.32	20.8	-89.2	Clear	No Odor
10:10	5	100	6.82	0.52	7.28	12.40	3.61	0.31	20.9	-103.4	Clear	No Odor
10:15	5	100	6.82	0.65	7.28	12.43	2.72	0.27	20.8	-113.0	Clear	No Odor
10:20	5	100	6.82	0.78	7.28	12.45	2.25	0.26	20.8	-119.3	Clear	No Odor
10:25	5	100	6.82	0.91	7.28	12.47	2.92	0.26	20.8	-123.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, southwestern side of plant	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-03			Date	11-19-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	39.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NE at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14-19	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	7.74	Total Depth (ft-bmp)	18.65	Water Column (ft.)	10.91	Gallons in Well	1.77		
		Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.66		--		Kent Kasper		
Sample Time: Label	12:00	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	11:08								
Purge End	12:05								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:10	0	100	6.83	0.00	7.37	21.44	10.40	0.76	21.5	-4.3	Clear	No Odor
11:15	5	100	6.84	0.13	7.41	23.35	5.27	0.43	21.5	-19.0	Clear	No Odor
11:20	5	100	6.83	0.26	7.41	23.38	4.38	0.37	21.5	-34.9	Clear	No Odor
11:25	5	100	6.83	0.39	7.41	23.39	2.51	0.31	21.4	-67.0	Clear	No Odor
11:30	5	100	6.83	0.52	7.42	23.41	2.21	0.25	21.4	-71.0	Clear	No Odor
11:35	5	100	6.83	0.65	7.42	23.43	1.58	0.22	21.4	-92.7	Clear	No Odor
11:40	5	100	6.83	0.78	7.42	23.44	1.98	0.22	21.4	-109.7	Clear	No Odor
11:45	5	100	6.83	0.91	7.42	23.46	1.85	0.19	21.4	-126.5	Clear	No Odor
11:50	5	100	6.83	1.04	7.42	23.47	2.08	0.19	21.4	-130.2	Clear	No Odor
11:55	5	100	6.83	1.17	7.42	23.47	2.81	0.18	21.4	-136.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, Southwest corner of Plant	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-04			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NE at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.5-20.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.14	Total Depth (ft-bmp)	20.14	Water Column (ft.)	13.00	Gallons in Well	2.11	
			Pump Intake (ft-bmp)	18.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.74		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	09:20	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:14							
	Purge End	09:23							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:15	0	100	7.21	0.00	7.19	14.16	192.00	0.65	22.2	121.1	Black	No Odor
08:20	5	100	7.20	0.13	7.24	14.11	75.30	0.41	22.3	69.5	Cloudy	No Odor
08:25	5	100	7.21	0.26	7.23	14.12	23.30	0.43	22.3	44.7	Clear	No Odor
08:30	5	100	7.21	0.39	7.23	14.11	12.50	0.38	22.3	25.9	Clear	No Odor
08:35	5	100	7.21	0.52	7.23	14.11	10.50	0.34	22.4	15.2	Clear	No Odor
08:40	5	100	7.21	0.65	7.23	14.10	7.81	0.36	22.4	-2.8	Clear	No Odor
08:45	5	100	7.21	0.78	7.23	14.10	8.25	0.30	22.4	-17.4	Clear	No Odor
08:50	5	100	7.21	0.91	7.24	14.08	4.30	0.30	22.4	-36.0	Clear	No Odor
08:55	5	100	7.21	1.04	7.24	14.08	5.32	0.28	22.4	-45.3	Clear	No Odor
09:00	5	100	7.21	1.17	7.24	14.07	6.91	0.26	22.4	-60.9	Clear	No Odor
09:05	5	100	7.21	1.30	7.24	14.05	9.28	0.25	22.4	-71.5	Clear	No Odor
09:10	5	100	7.21	1.43	7.24	14.05	9.36	0.23	22.5	-77.7	Clear	No Odor
09:15	5	100	7.21	1.56	7.24	14.04	14.40	0.22	22.5	-84.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, south east side of plant	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-05			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.5-20.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.71	Total Depth (ft-bmp)	19.62	Water Column (ft.)	12.91	Gallons in Well	2.1	
			Pump Intake (ft-bmp)	18.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.56					
Sample Time:	Label	13:50	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.	MW-05-MS_111925, MW-05-MSD_111925	Sampled by	Kent Kasper	
	Purge Start	12:58							
	Purge End	14:06							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:00	0	100	6.97	0.00	7.60	13.81	4.84	0.75	21.6	-26.7	Clear	No Odor
13:05	5	100	6.97	0.13	7.59	13.83	3.03	0.46	21.6	-45.7	Clear	No Odor
13:10	5	100	6.95	0.26	7.57	13.88	0.88	0.37	21.6	-63.3	Clear	No Odor
13:15	5	100	6.95	0.39	7.56	13.89	1.99	0.30	21.6	-78.3	Clear	No Odor
13:20	5	100	6.95	0.52	7.56	13.90	1.87	0.26	21.6	-94.4	Clear	No Odor
13:25	5	100	6.95	0.65	7.56	13.90	0.90	0.24	21.6	-108.0	Clear	No Odor
13:30	5	100	6.95	0.78	7.55	13.90	0.02	0.23	21.6	-120.1	Clear	No Odor
13:35	5	100	6.95	0.91	7.55	13.89	0.02	0.22	21.6	-131.2	Clear	No Odor
13:40	5	100	6.95	1.04	7.55	13.91	1.39	0.22	21.6	-135.6	Clear	No Odor
13:45	5	100	6.95	1.17	7.55	13.90	2.08	0.22	21.6	-140.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, at Southern Central portion of plant	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-07				Date	11-17-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	42.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	18-23	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	4.23	Total Depth (ft-bmp)	22.32	Water Column (ft.)	18.09		Gallons in Well	2.94	
		Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.27		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	13:15	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	12:39								
Purge End	13:20								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:40	0	100	4.55	0.00	7.26	21.21	6.06	2.79	15.9	-22.2	Clear	No Odor
12:45	5	100	4.48	0.13	7.30	21.93	5.37	1.05	13.6	-28.7	Clear	No Odor
12:50	5	100	4.44	0.26	7.31	21.91	5.00	0.72	13.5	-35.1	Clear	No Odor
12:55	5	100	4.45	0.39	7.32	21.96	4.96	0.51	14.0	-41.3	Clear	Strong Odor
13:00	5	100	4.45	0.52	7.32	21.94	4.36	0.47	14.3	-47.3	Clear	No Odor
13:05	5	100	4.45	0.65	7.32	22.04	3.70	0.41	14.0	-51.6	Clear	No Odor
13:10	5	100	4.45	0.78	7.31	21.95	3.90	0.39	14.0	-56.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-09			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing NW at 10.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	19.5-24.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		5.30	Total Depth (ft-bmp)	24.20	Water Column (ft.)	18.90	Gallons in Well	3.07	
			Pump Intake (ft-bmp)	22.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.34		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	15:45	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	14:59							
	Purge End	15:51							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
15:00	0	100	5.64	0.00	7.43	7.18	3.12	1.40	16.4	-27.6	Clear	No Odor
15:05	5	100	5.65	0.13	7.31	7.62	2.99	0.82	16.1	26.2	Clear	No Odor
15:10	5	100	5.65	0.26	7.36	9.06	2.31	0.49	16.0	-35.4	Clear	No Odor
15:15	5	100	5.65	0.39	7.40	9.43	2.17	0.47	16.0	-46.9	Clear	No Odor
15:20	5	100	5.65	0.52	7.41	9.53	2.87	0.38	16.1	-58.3	Clear	No Odor
15:25	5	100	5.65	0.65	7.42	9.52	2.59	0.32	15.5	-69.8	Clear	No Odor
15:30	5	100	5.65	0.78	7.43	9.42	2.80	0.30	15.4	-82.3	Clear	No Odor
15:35	5	100	5.65	0.91	7.45	9.41	2.44	0.39	15.4	-85.7	Clear	No Odor
15:40	5	100	5.65	1.04	7.44	9.25	2.10	0.40	15.3	-89.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-10			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S at 3.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.5-21.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.80	Total Depth (ft-bmp)	20.75	Water Column (ft.)	12.95		Gallons in Well	2.1	
		Pump Intake (ft-bmp)	19.00	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.62		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	15:25	Volume Purged	1.30 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	14:29								
Purge End	15:26								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:30	0	100	8.08	0.00	7.43	8.89	12.40	1.29	22.1	-36.7	Clear	No Odor
14:35	5	100	7.99	0.13	7.41	8.88	12.20	0.51	22.1	-52.7	Clear	No Odor
14:40	5	100	7.95	0.26	7.41	8.88	11.40	0.41	22.1	-63.8	Clear	No Odor
14:45	5	100	7.95	0.39	7.39	8.92	11.10	0.33	22.1	-76.5	Clear	No Odor
14:50	5	100	7.95	0.52	7.38	8.95	6.92	0.28	22.1	-86.6	Clear	No Odor
14:55	5	100	7.95	0.65	7.45	8.96	8.00	0.26	22.1	-95.1	Clear	No Odor
15:00	5	100	7.95	0.78	7.36	8.98	6.15	0.24	22.1	-103.4	Clear	No Odor
15:05	5	100	7.95	0.91	7.35	9.00	6.05	0.23	22.1	108.6	Clear	No Odor
15:10	5	100	7.95	1.04	7.34	9.01	6.10	0.21	22.1	-111.9	Clear	No Odor
15:15	5	100	7.95	1.17	7.34	9.02	6.06	0.20	22.1	-114.3	Clear	No Odor
15:20	5	100	7.95	1.30	7.33	9.02	5.99	0.20	22.1	-117.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, inside plant E14	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-14			Date	11-12-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	6.14	Total Depth (ft-bmp)	17.88	Water Column (ft.)	11.74	Gallons in Well	1.91		
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.09		--		Kaylee DeRoo		
Sample Time: Label	11:40	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	10:50								
Purge End	11:45								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:55	0	200	6.42	0.00	9.31	14.68	115.00	2.88	15.6	198.3	Cloudy,Small Brown Particulates	No Odor
11:00	5	200	6.42	0.26	9.64	14.89	19.30	2.72	15.3	56.3	Clear	No Odor
11:05	5	200	6.42	0.52	9.51	14.73	15.70	2.51	15.5	42.4	Clear	No Odor
11:10	5	200	6.42	0.78	9.06	13.69	12.10	1.84	15.3	4.6	Clear	No Odor
11:15	5	200	6.42	1.04	9.02	13.54	9.76	1.80	15.8	1.2	Clear	No Odor
11:20	5	200	6.42	1.30	9.02	13.20	40.40	1.08	15.3	2.7	Clear	No Odor
11:25	5	200	6.42	1.56	9.02	13.70	9.84	1.98	15.2	1.3	Clear	No Odor
11:30	5	200	6.42	1.82	9.02	13.59	9.60	1.98	15.3	6.9	Clear	No Odor
11:35	5	200	6.42	2.08	9.02	13.49	9.56	1.80	15.1	4.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, SW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-15-59D			Date	11-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	48.2 degrees F and . The wind is blowing W/NW at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	94-99	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	22.07	Total Depth (ft-bmp)	99.85	Water Column (ft.)	77.78	Gallons in Well	12.64	
		Pump Intake (ft-bmp)	96.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.25		--		Maryam Hanani	
Sample Time: Label	12:55	Volume Purged	3.12 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
Purge Start	11:49							
Purge End	13:00							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:52	0	220	22.11	0.00	7.97	0.29	4.13	0.81	14.1	-41.1	Clear	No Odor
11:57	5	250	22.12	0.29	8.00	0.28	1.98	0.35	14.4	-52.4	Clear	No Odor
12:02	5	200	22.09	0.62	8.02	0.29	1.81	0.32	14.4	-59.9	Clear	No Odor
12:07	5	180	22.10	0.88	8.04	0.28	2.21	0.29	14.4	-68.2	Clear	No Odor
12:12	5	120	22.09	1.12	8.06	0.28	1.86	0.28	14.3	-76.2	Clear	No Odor
12:17	5	110	22.09	1.28	8.07	0.28	0.89	0.29	14.4	-82.6	Clear	No Odor
12:22	5	350	22.17	1.43	8.07	0.28	1.37	0.27	14.5	-90.9	Clear	No Odor
12:27	5	200	22.13	1.89	8.08	0.28	1.24	0.41	14.6	-94.9	Clear	No Odor
12:32	5	260	22.11	2.15	8.12	0.28	2.12	0.16	14.6	-106.3	Clear	No Odor
12:37	5	180	22.08	2.49	8.13	0.28	1.39	0.15	14.7	-113.2	Clear	No Odor
12:42	5	160	22.08	2.73	8.14	0.28	1.67	0.17	14.8	-119.7	Clear	No Odor
12:47	5	140	22.08	2.94	8.15	0.28	3.22	0.18	15.0	-123.5	Clear	No Odor
12:52	5	140	22.06	3.12	8.15	0.25	2.21	0.19	14.8	-127.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-15-60D				Date	11-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	46.4 degrees F and Clear. The wind is blowing NW at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	93-98	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	19.96	Total Depth (ft-bmp)	98.15	Water Column (ft.)	78.19		Gallons in Well	12.71	
		Pump Intake (ft-bmp)	95.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.35		--			Maryam Hanani	
Sample Time: Label	10:45	Volume Purged	4.39 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:19								
Purge End	10:50								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:39	0	110	20.16	0.00	7.60	0.37	3.47	0.25	13.8	2.3	Clear	No Odor
09:44	5	110	20.09	0.15	7.66	0.37	3.57	0.23	14.3	-15.2	Clear	No Odor
09:49	5	320	20.29	0.30	7.70	0.37	4.13	0.27	15.7	-44.3	Clear	No Odor
09:54	5	320	20.30	0.72	7.78	0.36	3.29	0.22	15.5	-65.8	Clear	No Odor
09:59	5	280	20.28	1.14	7.83	0.36	2.56	0.22	15.5	-82.1	Clear	No Odor
10:04	5	320	20.30	1.51	7.88	0.36	0.94	0.20	15.7	-99.5	Clear	No Odor
10:09	5	320	20.32	1.93	7.89	0.36	1.77	0.18	15.6	-112.6	Clear	No Odor
10:14	5	300	20.32	2.35	7.95	0.36	1.48	0.20	15.6	-125.6	Clear	No Odor
10:19	5	300	20.32	2.75	7.94	0.36	2.70	0.18	15.7	-134.7	Clear	No Odor
10:24	5	320	20.32	3.15	7.95	0.36	2.10	0.18	15.6	-141.5	Clear	No Odor
10:29	5	320	20.32	3.57	7.96	0.36	1.88	0.15	15.6	-147.2	Clear	No Odor
10:34	5	300	20.31	3.99	7.97	0.36	1.03	0.16	15.5	-153.3	Clear	No Odor
10:39	5	300	20.31	4.39	7.97	0.36	0.25	0.16	15.5	-158.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, SW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-15-61D			Date	11-14-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	37.4 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	88-93	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	24.50	Total Depth (ft-bmp)	92.91	Water Column (ft.)	68.41	Gallons in Well	11.12		
		Pump Intake (ft-bmp)	90.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.29		--		Maryam Hanani		
Sample Time: Label	09:55	Volume Purged	3.22 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:47								
Purge End	10:00								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:51	0	260	27.12	0.00	7.32	1.64	2.86	0.45	13.6	20.3	Clear	No Odor
08:56	5	260	27.89	0.34	7.33	1.64	4.18	0.56	14.3	13.4	Clear	No Odor
09:01	5	260	29.23	0.68	7.33	1.63	3.82	0.53	14.5	8.4	Clear	No Odor
09:06	5	280	30.94	1.02	7.35	1.63	4.27	0.47	14.4	2.6	Clear	No Odor
09:11	5	170	32.67	1.39	7.36	1.63	4.92	0.34	14.2	-3.7	Clear	No Odor
09:16	5	150	34.20	1.61	7.37	1.63	3.50	0.31	14.2	-10.2	Clear	No Odor
09:21	5	150	35.76	1.81	7.37	1.63	3.94	0.27	14.1	-17.1	Clear	No Odor
09:26	5	150	37.38	2.01	7.38	1.63	4.98	0.25	14.2	-25.6	Clear	No Odor
09:31	5	180	39.09	2.21	7.37	1.61	4.37	0.26	14.8	-33.9	Clear	No Odor
09:36	5	180	41.10	2.45	7.39	1.62	4.62	0.22	14.8	-44.1	Clear	No Odor
09:41	5	100	42.90	2.69	7.40	1.62	4.70	0.22	14.7	-54.1	Clear	No Odor
09:46	5	300	44.39	2.82	7.42	1.62	4.73	0.19	14.8	-67.9	Clear	No Odor
09:51	5	300	45.92	3.22	7.41	1.62	4.90	0.20	14.6	-79.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-18				Date	11-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	41.0 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	13-18	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	5.80	Total Depth (ft-bmp)	16.10	Water Column (ft.)	10.30		Gallons in Well	1.67	
		Pump Intake (ft-bmp)	15.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.72						
Sample Time: Label	10:30	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.	MW-18-MS_110625, MW-18-MSD_110625		Sampled by	Joseph Fojtik	
Purge Start	09:48								
Purge End	10:35								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:50	0	150	5.92	0.00	8.23	14.58	20.40	1.08	15.1	-70.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:55	5	150	5.92	0.20	8.22	14.44	18.50	0.74	15.8	-83.6	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:00	5	150	5.93	0.40	8.19	14.62	16.40	0.86	15.4	-93.5	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:05	5	150	9.53	0.60	8.14	14.57	10.70	1.02	15.8	-103.1	Clear	No Odor
10:10	5	150	5.93	0.80	8.10	14.54	5.94	1.17	16.0	-108.5	Clear	No Odor
10:15	5	150	5.93	1.00	8.11	14.55	5.83	1.13	16.0	-105.2	Clear	No Odor
10:20	5	150	5.93	1.20	8.12	14.59	5.81	1.12	16.0	-104.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments New concrete and vault

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-19			Date	11-13-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	33.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W/SW at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	4.99	Total Depth (ft-bmp)	19.90	Water Column (ft.)	14.91	Gallons in Well	2.42		
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.58		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	09:15	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:30								
Purge End	09:16								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:35	0	150	5.12	0.00	6.83	20.28	5.68	3.28	13.3	-13.8	Clear	No Odor
08:40	5	150	5.13	0.20	6.85	20.27	4.38	1.57	13.4	-53.9	Clear	No Odor
08:45	5	150	5.13	0.40	6.86	20.39	5.27	1.24	13.9	-66.3	Clear	No Odor
08:50	5	150	5.14	0.60	6.87	20.52	2.61	1.06	13.9	-70.8	Clear	No Odor
08:55	5	150	5.14	0.80	6.88	20.66	2.11	0.90	14.2	-74.6	Clear	No Odor
09:00	5	150	5.14	1.00	6.88	20.63	1.85	0.76	14.2	-77.7	Clear	No Odor
09:05	5	150	5.14	1.20	6.88	20.47	1.54	0.72	14.2	-80.6	Clear	No Odor
09:10	5	150	5.14	1.40	6.88	20.64	1.11	0.70	14.2	-81.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Wellpad sunken, needs to be jacked out and replaced

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-20			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather			50.0 degrees F cloudy		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	13.5-18.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		5.64	Total Depth (ft-bmp)	15.00	Water Column (ft.)	9.36	Gallons in Well	1.52	
			Pump Intake (ft-bmp)	14.25	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.79		--		Joseph Fojtik	
Sample Time:	Label	12:55	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	12:19							
	Purge End	12:57							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:20	0	150	5.85	0.00	7.79	9.22	8.27	1.80	16.7	65.5	Clear	No Odor
12:25	5	150	5.88	0.20	7.93	9.40	3.81	0.60	16.9	-77.2	Clear	No Odor
12:30	5	150	5.88	0.40	7.91	9.36	4.53	0.53	17.4	-81.4	Clear	No Odor
12:35	5	150	5.88	0.60	7.91	9.50	4.65	0.50	17.3	-85.5	Clear	No Odor
12:40	5	150	5.88	0.80	7.92	9.57	2.38	0.42	17.2	-84.5	Clear	No Odor
12:45	5	150	5.88	1.00	7.90	9.68	2.33	0.34	17.2	-80.4	Clear	No Odor
12:50	5	150	5.88	1.20	7.90	9.70	2.12	0.32	17.2	-80.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Good

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-21				Date	11-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	46.4 degrees F and . The wind is blowing NW at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	13.5-18.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	5.22	Total Depth (ft-bmp)	17.37	Water Column (ft.)	12.15		Gallons in Well	1.97	
		Pump Intake (ft-bmp)	16.00	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.61						
Sample Time: Label	11:40	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.	DUP-01		Sampled by	Joseph Fojtik	
Purge Start	11:03								
Purge End	11:47								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:05	0	150	5.38	0.00	8.39	11.33	18.40	1.43	16.2	-99.1	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:10	5	150	5.38	0.20	8.33	10.72	11.60	0.57	16.3	103.9	Clear	No Odor
11:15	5	150	5.38	0.40	8.27	10.62	7.97	0.39	16.4	-109.3	Clear	No Odor
11:20	5	150	5.38	0.60	8.30	10.59	5.19	0.37	16.5	-112.4	Clear	No Odor
11:25	5	150	5.38	0.80	8.24	10.60	4.10	0.22	16.4	-114.1	Clear	No Odor
11:30	5	150	5.38	1.00	8.24	10.59	4.45	0.19	16.4	-116.8	Clear	No Odor
11:35	5	150	5.38	1.20	8.24	10.61	4.99	0.18	16.4	-119.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments New concrete and vault

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-22			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather		51.8 degrees F and Clear.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.5-21.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.57	Total Depth (ft-bmp)	20.45	Water Column (ft.)	13.88	Gallons in Well	2.26	
			Pump Intake (ft-bmp)	19.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.52		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	16:05	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	15:14							
	Purge End	16:08							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
15:15	0	100	6.72	0.00	7.24	10.48	14.80	1.32	17.0	-44.2	Clear	No Odor
15:20	5	100	6.72	0.13	7.25	10.36	7.90	1.40	17.1	-76.1	Clear	No Odor
15:25	5	100	6.72	0.26	7.24	9.77	7.35	0.95	17.0	-92.6	Clear	No Odor
15:30	5	100	6.70	0.39	7.23	9.69	5.58	0.84	16.9	-99.7	Clear	No Odor
15:35	5	100	6.70	0.52	7.23	9.60	6.42	0.68	16.6	-105.1	Clear	No Odor
15:40	5	100	6.70	0.65	7.23	9.61	2.96	0.66	16.5	-112.1	Clear	No Odor
15:45	5	100	6.69	0.78	7.23	9.55	2.83	0.51	16.6	-115.9	Clear	No Odor
15:50	5	100	6.69	0.91	7.23	9.53	3.14	0.48	16.7	-118.6	Clear	No Odor
15:55	5	100	6.69	1.04	7.22	9.49	2.74	0.46	16.5	-119.9	Clear	No Odor
16:00	5	100	6.69	1.17	7.22	9.45	2.51	0.45	16.8	-121.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-23			Date	11-07-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	48.2 degrees F and Light Rain. The wind is blowing SW at 12.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	5.67	Total Depth (ft-bmp)	19.67	Water Column (ft.)	14.00	Gallons in Well	2.27		
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.40		--		Kent Kasper		
Sample Time: Label	08:55	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:14								
Purge End	09:03								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:15	0	100	5.81	0.00	7.21	10.29	31.30	1.55	15.2	134.8	Clear	No Odor
08:20	5	100	5.81	0.13	7.26	10.24	24.60	0.78	15.6	108.5	Clear	No Odor
08:25	5	100	5.81	0.26	7.28	10.14	14.40	0.54	15.4	95.1	Clear	No Odor
08:30	5	100	5.81	0.39	7.29	9.97	8.82	0.51	15.0	84.8	Clear	No Odor
08:35	5	100	5.81	0.52	7.30	9.95	5.93	0.47	14.8	76.1	Clear	No Odor
08:40	5	100	5.81	0.65	7.29	10.04	4.85	0.42	14.6	69.4	Clear	No Odor
08:45	5	100	5.81	0.78	7.29	10.09	3.71	0.38	14.5	65.3	Clear	No Odor
08:50	5	100	5.81	0.91	7.28	10.18	4.41	0.34	14.9	59.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-24				Date	11-21-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S/SW at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	19-24	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.62	Total Depth (ft-bmp)	23.86	Water Column (ft.)	14.24		Gallons in Well	2.31	
		Pump Intake (ft-bmp)	21.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.68		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	10:20	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:12								
Purge End	10:23								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:15	0	100	9.78	0.00	7.17	3.75	28.00	0.97	15.1	39.7	Clear	No Odor
09:20	5	100	9.78	0.13	7.15	3.75	25.20	0.60	15.0	21.5	Clear	No Odor
09:25	5	100	9.78	0.26	7.15	3.74	21.10	0.48	15.0	7.1	Clear	No Odor
09:30	5	100	9.78	0.39	7.15	3.73	18.00	0.42	15.2	-3.2	Clear	No Odor
09:35	5	100	9.78	0.52	7.15	3.72	13.50	0.34	15.3	-16.6	Clear	No Odor
09:40	5	100	9.78	0.65	7.15	3.72	11.90	0.32	15.3	-27.6	Clear	No Odor
09:45	5	100	9.78	0.78	7.14	3.72	6.92	0.29	15.3	-33.0	Clear	No Odor
09:50	5	100	9.78	0.91	7.14	3.72	6.87	0.27	15.3	-39.8	Clear	No Odor
09:55	5	100	9.78	1.04	7.14	3.73	7.27	0.27	15.4	-46.4	Clear	No Odor
10:00	5	100	9.78	1.17	7.14	3.71	7.40	0.27	15.2	-53.6	Clear	No Odor
10:05	5	100	9.78	1.30	7.14	3.69	6.26	0.26	15.3	-57.3	Clear	No Odor
10:10	5	100	9.78	1.43	7.14	3.71	5.41	0.25	15.2	-61.5	Clear	No Odor
10:15	5	100	9.78	1.56	7.14	3.73	8.52	0.22	15.2	-66.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-25			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	35.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W at 10.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.35	Total Depth (ft-bmp)	20.48	Water Column (ft.)	14.13	Gallons in Well	2.3	
			Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.68		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	10:45	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:39							
	Purge End	10:50							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:40	0	100	6.63	0.00	7.45	6.46	0.92	2.12	15.8	136.7	Clear	No Odor
09:45	5	100	6.63	0.13	7.49	7.64	0.02	0.68	15.7	101.2	Clear	No Odor
09:50	5	100	6.64	0.26	7.46	7.75	0.02	0.54	16.1	71.7	Clear	No Odor
09:55	5	100	6.62	0.39	7.46	7.76	0.79	0.39	15.6	49.2	Clear	No Odor
10:00	5	100	6.65	0.52	7.47	7.76	0.02	0.35	16.2	31.9	Clear	No Odor
10:05	5	100	6.65	0.65	7.46	7.77	0.17	0.52	16.6	18.9	Clear	No Odor
10:10	5	100	6.67	0.78	7.47	7.78	0.50	0.54	16.3	4.3	Clear	No Odor
10:15	5	100	6.64	0.91	7.46	7.77	0.02	0.52	16.2	-2.2	Clear	No Odor
10:20	5	100	6.64	1.04	7.47	7.77	0.57	0.51	16.1	-10.1	Clear	No Odor
10:25	5	100	6.64	1.17	7.47	7.77	0.02	0.53	16.6	-31.9	Clear	No Odor
10:30	5	100	6.64	1.30	7.46	7.77	1.31	0.52	16.1	-42.0	Clear	No Odor
10:35	5	100	6.64	1.43	7.48	7.74	0.05	0.40	16.3	-56.3	Clear	No Odor
10:40	5	100	6.64	1.56	7.47	7.76	1.69	0.46	16.2	-67.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, SW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-29				Date	11-13-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	42.8 degrees F and . The wind is blowing W at 10.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5-15	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	5.25	Total Depth (ft-bmp)	14.84	Water Column (ft.)	9.59		Gallons in Well	1.56	
		Pump Intake (ft-bmp)	10.00	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.03						
Sample Time: Label	11:05	Volume Purged	1.60 gallons	Replicate/Code No.	MW-29-MS_111325, MW-29-MSD_111325		Sampled by	Joseph Fojtik	
Purge Start	10:17								
Purge End	11:08								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:20	0	150	5.28	0.00	7.18	11.00	2.12	2.51	10.9	-80.2	Clear	No Odor
10:25	5	150	5.30	0.20	7.27	6.77	1.85	1.03	12.2	-72.2	Clear	No Odor
10:30	5	150	5.30	0.40	7.26	6.54	1.38	0.70	12.5	-64.9	Clear	No Odor
10:35	5	150	5.30	0.60	7.25	6.48	1.21	0.50	12.6	-54.9	Clear	No Odor
10:40	5	150	5.30	0.80	7.25	6.52	1.08	0.42	12.6	-48.9	Clear	No Odor
10:45	5	150	5.30	1.00	7.24	7.11	0.89	0.33	12.6	-38.6	Clear	No Odor
10:50	5	150	5.30	1.20	7.24	7.69	0.82	0.30	12.6	-36.8	Clear	No Odor
10:55	5	150	5.30	1.40	7.24	7.71	0.79	0.30	12.6	-33.6	Clear	No Odor
11:00	5	150	5.30	1.60	7.24	7.81	0.69	0.29	12.6	-34.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments Well vault needs replaced

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, ENE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Missing bolts,Pad damaged,Poor	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-30				Date	11-14-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	46.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	19-24	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	10.75	Total Depth (ft-bmp)	24.75	Water Column (ft.)	14.00		Gallons in Well	2.27	
		Pump Intake (ft-bmp)	21.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.53		--			Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	10:45	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:08								
Purge End	10:48								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:10	0	150	11.20	0.00	7.47	3.65	7.42	1.22	14.7	-97.4	Clear	No Odor
10:15	5	150	11.34	0.20	7.50	3.65	7.08	0.65	14.8	-127.4	Clear	No Odor
10:20	5	150	11.43	0.40	7.50	3.64	4.04	0.45	15.1	-142.8	Clear	No Odor
10:25	5	150	11.44	0.60	7.50	3.66	3.98	0.37	15.0	-144.2	Clear	No Odor
10:30	5	150	11.45	0.80	7.50	3.65	2.29	0.33	15.0	-145.7	Clear	No Odor
10:35	5	150	11.45	1.00	7.50	3.66	4.10	0.30	15.0	-146.4	Clear	No Odor
10:40	5	150	11.45	1.20	7.50	3.65	3.02	0.34	15.0	-146.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-31			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	50.0 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	17-22	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		11.08	Total Depth (ft-bmp)	21.68	Water Column (ft.)	10.60	Gallons in Well	1.72	
			Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.70		--		Joseph Fojtik	
Sample Time:	Label	11:50	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:04							
	Purge End	11:55							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:10	0	150	11.15	0.00	7.40	20.06	3.41	1.01	14.6	-14.2	Clear	No Odor
11:15	5	150	11.16	0.20	7.21	19.93	3.13	0.49	14.9	-56.6	Clear	No Odor
11:20	5	150	11.16	0.40	7.23	19.79	1.37	0.38	15.0	-70.9	Clear	No Odor
11:25	5	150	11.16	0.60	7.24	19.87	1.49	0.38	14.7	-76.2	Clear	No Odor
11:30	5	150	11.16	0.80	7.24	19.84	1.29	0.34	14.9	-81.9	Clear	No Odor
11:35	5	150	11.16	1.00	7.24	19.83	1.11	0.30	15.0	-83.8	Clear	No Odor
11:40	5	150	11.16	1.20	7.25	19.85	1.58	0.30	15.0	-86.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-32			Date	11-19-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	35.6 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NE at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	18-23	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	10.55	Total Depth (ft-bmp)	22.83	Water Column (ft.)	12.28	Gallons in Well	2		
		Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.70		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	09:15	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:32								
Purge End	09:16								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:35	0	150	10.84	0.00	7.01	3.88	27.10	2.12	12.6	15.7	Clear	No Odor
08:40	5	150	10.84	0.20	7.11	3.90	39.50	1.37	12.6	-36.7	Clear,Small White Particulates	No Odor
08:45	5	150	10.85	0.40	7.16	3.94	27.60	1.01	12.6	-70.2	Clear,Small White Particulates	No Odor
08:50	5	150	10.85	0.60	7.18	3.97	23.50	0.85	12.5	-86.0	Clear	No Odor
08:55	5	150	10.85	0.80	7.19	3.99	26.20	0.66	12.7	-93.4	Clear	No Odor
09:00	5	150	10.85	1.00	7.20	4.02	27.10	0.51	12.7	-99.6	Clear	No Odor
09:05	5	150	10.86	1.20	7.20	4.05	26.80	0.52	12.7	-102.5	Clear	No Odor
09:10	5	150	10.86	1.40	7.20	4.07	25.90	0.49	12.7	-105.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, SE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-33			Date	11-18-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	35.6 degrees F and Light Rain and Sleet and Snow. The wind is blowing NE at 4.7 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14-19	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	8.56	Total Depth (ft-bmp)	18.70	Water Column (ft.)	10.14	Gallons in Well	1.65	
		Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.85		--		Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	12:10	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
Purge Start	11:23							
Purge End	12:11							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:25	0	150	8.70	0.00	7.38	2.85	2.97	1.36	10.1	-105.3	Clear	No Odor
11:30	5	150	8.72	0.20	7.42	3.01	2.07	0.77	11.1	-103.0	Clear	No Odor
11:35	5	150	8.75	0.40	7.44	3.19	2.84	0.52	11.5	-101.2	Clear	No Odor
11:40	5	150	8.75	0.60	7.45	3.25	2.66	0.41	12.1	-104.0	Clear	No Odor
11:45	5	150	8.75	0.80	7.43	3.58	0.83	0.36	11.7	-118.6	Clear	No Odor
11:50	5	150	8.75	1.00	7.42	3.95	0.52	0.31	11.7	-133.0	Clear	No Odor
11:55	5	150	8.75	1.20	7.41	4.00	0.50	0.29	11.7	-134.8	Clear	No Odor
12:00	5	150	8.75	1.40	7.41	4.04	0.50	0.29	11.7	-135.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-34			Date	11-14-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	39.2 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.5-21.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	10.07	Total Depth (ft-bmp)	21.15	Water Column (ft.)	11.08	Gallons in Well	1.8		
		Pump Intake (ft-bmp)	19.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.67		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	09:45	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	09:08								
Purge End	09:47								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:10	0	150	10.53	0.00	7.16	7.78	4.68	1.38	13.9	-55.8	Clear	No Odor
09:15	5	150	10.88	0.20	7.18	8.02	5.73	0.80	14.5	-74.2	Clear	No Odor
09:20	5	150	10.97	0.40	7.18	8.04	2.89	0.64	14.3	-80.2	Clear	No Odor
09:25	5	150	11.03	0.60	7.19	8.06	3.41	0.51	14.8	-82.7	Clear	No Odor
09:30	5	150	11.07	0.80	7.19	8.04	2.88	0.45	15.1	-84.5	Clear	No Odor
09:35	5	150	11.08	1.00	7.19	8.06	2.67	0.36	15.0	-85.7	Clear	No Odor
09:40	5	150	11.07	1.20	7.20	8.09	1.68	0.30	15.1	-86.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-35			Date	11-14-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	37.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	19.5-24.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.27		Total Depth (ft-bmp)	24.05	Water Column (ft.)	14.78	Gallons in Well	2.4	
			Pump Intake (ft-bmp)	22.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.67		--		Joseph Fojtik	
Sample Time:	Label	08:50	Volume Purged	1.60 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:02							
	Purge End	08:53							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:05	0	150	9.73	0.00	7.27	3.05	4.05	2.82	13.7	52.2	Clear	No Odor
08:10	5	150	9.85	0.20	7.42	3.04	3.10	1.58	13.4	-16.7	Clear	No Odor
08:15	5	150	9.91	0.40	7.48	3.06	3.66	1.13	13.6	-67.6	Clear	No Odor
08:20	5	150	9.95	0.60	7.50	3.04	4.01	0.92	13.4	-91.0	Clear	No Odor
08:25	5	150	9.97	0.80	7.50	3.01	3.84	0.74	13.5	-99.5	Clear	No Odor
08:30	5	150	10.00	1.00	7.51	3.05	3.71	0.55	13.5	-107.7	Clear	No Odor
08:35	5	150	10.01	1.20	7.51	3.04	3.41	0.49	13.5	-112.1	Clear	No Odor
08:40	5	150	10.02	1.40	7.51	3.05	3.82	0.48	13.5	-115.2	Clear	No Odor
08:45	5	150	10.03	1.60	7.51	3.05	3.41	0.45	13.5	-118.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-36			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W/NW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	20-25	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.35	Total Depth (ft-bmp)	24.80	Water Column (ft.)	15.45	Gallons in Well	2.51	
			Pump Intake (ft-bmp)	22.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.31		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	14:30	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	13:53							
	Purge End	14:33							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:55	0	100	9.98	0.00	7.43	6.47	8.15	0.85	14.8	-32.0	Clear	No Odor
14:00	5	100	9.98	0.13	7.43	6.44	5.62	0.64	15.0	-60.5	Clear	No Odor
14:05	5	100	9.98	0.26	7.43	6.42	3.37	0.56	14.9	-61.2	Clear	No Odor
14:10	5	100	10.29	0.39	7.43	6.42	3.34	0.45	14.9	-63.2	Clear	No Odor
14:15	5	100	10.22	0.52	7.43	6.45	3.58	0.40	14.5	-64.6	Clear	No Odor
14:20	5	100	10.14	0.65	7.42	6.48	1.86	0.37	14.2	-67.0	Clear	No Odor
14:25	5	100	10.11	0.78	7.44	6.44	3.61	0.39	14.6	-69.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-37			Date	11-18-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	33.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	18-23	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.62		Total Depth (ft-bmp)	22.72	Water Column (ft.)	15.10	Gallons in Well	2.45	
			Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.65		--		Joseph Fojtik	
Sample Time:	Label	09:15	Volume Purged	1.60 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:27							
	Purge End	09:17							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:30	0	150	7.80	0.00	7.00	9.23	10.90	2.59	12.3	46.1	Clear	No Odor
08:35	5	150	7.80	0.20	7.09	9.49	6.37	1.38	11.9	-34.5	Clear	No Odor
08:40	5	150	7.80	0.40	7.11	9.46	5.41	1.02	12.0	-74.2	Clear	No Odor
08:45	5	150	7.80	0.60	7.12	9.50	5.77	0.96	11.8	-81.5	Clear	No Odor
08:50	5	150	7.80	0.80	7.13	9.49	4.88	0.82	11.2	-91.8	Clear	No Odor
08:55	5	150	7.80	1.00	7.14	9.44	4.72	0.69	11.2	-95.1	Clear	No Odor
09:00	5	150	7.80	1.20	7.14	9.35	4.20	0.60	11.2	-98.9	Clear	No Odor
09:05	5	150	7.80	1.40	7.14	9.23	3.98	0.61	11.2	-102.5	Clear	No Odor
09:10	5	150	7.80	1.60	7.14	9.10	3.72	0.58	11.2	-105.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-38			Date	11-18-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	35.6 degrees F and light rain. The wind is blowing S at 3.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.34	Total Depth (ft-bmp)	19.50	Water Column (ft.)	11.16	Gallons in Well	1.81		
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.66		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	10:15	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	09:31								
Purge End	10:16								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:35	0	150	8.58	0.00	7.48	6.47	2.51	1.06	11.4	-150.9	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:40	5	150	8.64	0.20	7.56	5.37	3.72	0.72	12.9	-188.9	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:45	5	150	8.66	0.40	7.57	5.01	2.43	0.41	13.5	-215.9	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:50	5	150	8.67	0.60	7.57	4.96	2.33	0.35	13.7	-224.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:55	5	150	8.67	0.80	7.56	4.95	1.85	0.31	13.9	-234.5	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:00	5	150	8.67	1.00	7.55	4.95	1.89	0.29	13.9	-241.3	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:05	5	150	8.67	1.20	7.55	4.96	1.52	0.28	13.9	-243.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-39			Date	11-18-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing E at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	19.5-24.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	11.84	Total Depth (ft-bmp)	24.13	Water Column (ft.)	12.29		Gallons in Well	2	
		Pump Intake (ft-bmp)	22.00	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.60		--			Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	13:05	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	12:23								
Purge End	13:06								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:25	0	150	11.85	0.00	7.34	3.79	2.71	0.97	13.4	-116.5	Clear	No Odor
12:30	5	150	11.85	0.20	7.31	3.59	2.37	0.65	14.4	-102.5	Clear	No Odor
12:35	5	150	11.85	0.40	7.29	3.58	1.41	0.52	14.9	-95.1	Clear	No Odor
12:40	5	150	11.85	0.60	7.28	3.66	1.71	0.51	14.0	-89.2	Clear	No Odor
12:45	5	150	11.85	0.80	7.23	3.88	1.62	0.46	13.0	-86.1	Clear	No Odor
12:50	5	150	11.85	1.00	7.22	3.92	0.92	0.41	13.0	-80.5	Clear	No Odor
12:55	5	150	11.85	1.20	7.22	3.94	0.69	0.41	13.0	-79.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments 12 vaullt has sunk causing the well to stick up high, needs pad removed and new well vault installed

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Pad damaged	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-40			Date	11-14-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	55.4 degrees F and Clear. The wind is blowing SE at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	10.92	Total Depth (ft-bmp)	19.62	Water Column (ft.)	8.70	Gallons in Well	1.41		
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.74		--		Kent Kasper		
Sample Time: Label	12:45	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	11:59								
Purge End	12:49								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:00	0	100	11.01	0.00	7.20	14.28	3.79	1.83	17.6	-3.7	Clear	No Odor
12:05	5	100	11.01	0.13	7.22	14.54	4.17	0.70	17.0	-32.3	Clear	No Odor
12:10	5	100	11.01	0.26	7.20	13.66	2.93	0.60	16.9	-45.0	Clear	No Odor
12:15	5	100	11.00	0.39	7.18	11.96	2.35	0.46	17.0	-57.9	Clear	No Odor
12:20	5	100	11.00	0.52	7.17	11.58	2.09	0.43	17.0	-64.9	Clear	No Odor
12:25	5	100	11.00	0.65	7.18	10.64	1.54	0.38	17.2	-72.9	Clear	No Odor
12:30	5	100	11.00	0.78	7.16	10.33	1.86	0.36	17.1	-77.3	Clear	No Odor
12:35	5	100	11.00	0.91	7.16	10.15	1.61	0.36	17.0	-81.2	Clear	No Odor
12:40	5	100	11.00	1.04	7.16	10.11	1.49	0.33	17.3	-84.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-41			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		10.00	Total Depth (ft-bmp)	20.88	Water Column (ft.)	10.88	Gallons in Well	1.77	
			Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.44		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	10:00	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:19							
	Purge End	10:04							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:20	0	100	10.28	0.00	7.55	6.03	1.93	2.05	14.9	-68.5	Clear	No Odor
09:25	5	100	10.26	0.13	7.56	5.95	1.64	1.33	14.9	-82.7	Clear	No Odor
09:30	5	100	10.28	0.26	7.55	5.92	2.68	1.22	14.9	-91.6	Clear	No Odor
09:35	5	100	10.28	0.39	7.55	5.89	2.44	1.16	14.9	-101.3	Clear	No Odor
09:40	5	100	10.28	0.52	7.55	5.91	2.10	0.62	15.0	-105.1	Clear	No Odor
09:45	5	100	10.28	0.65	7.56	5.85	2.62	0.65	15.1	-111.3	Clear	No Odor
09:50	5	100	10.28	0.78	7.56	5.86	2.91	0.64	14.7	-113.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-42			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.73	Total Depth (ft-bmp)	20.46	Water Column (ft.)	10.73		Gallons in Well	1.74	
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.77		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	08:55	Volume Purged	1.34 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	07:49								
Purge End	08:57								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
07:50	0	100	9.93	0.00	7.55	9.90	4.21	1.37	14.3	105.0	Clear	No Odor
07:55	5	14	9.91	0.13	7.65	9.45	2.50	0.83	14.4	52.3	Clear	No Odor
08:00	5	100	9.90	0.15	7.69	9.30	1.92	1.20	14.3	27.3	Clear	No Odor
08:05	5	100	9.90	0.28	7.70	9.35	2.04	0.68	13.6	18.2	Clear	No Odor
08:10	5	100	9.90	0.41	7.70	9.25	2.13	0.66	13.6	8.5	Clear	No Odor
08:15	5	100	0.51	0.54	7.71	9.26	2.78	0.52	13.3	-0.8	Clear	No Odor
08:20	5	100	9.90	0.67	7.72	9.27	1.84	0.51	13.3	-21.2	Clear	No Odor
08:25	5	100	9.90	0.80	7.72	9.15	2.13	0.49	13.4	-30.3	Clear	No Odor
08:30	5	100	9.90	0.93	7.72	9.24	1.73	0.50	13.6	-40.6	Clear	No Odor
08:35	5	100	9.90	1.06	7.72	9.15	1.12	0.75	14.0	-55.0	Clear	No Odor
08:40	5	100	9.90	1.19	7.72	9.14	0.63	0.49	14.0	-67.6	Clear	No Odor
08:45	5	100	9.91	1.32	7.72	9.11	0.95	0.53	14.5	-81.0	Clear	No Odor
08:50	5	100	9.91	1.34	7.73	9.07	2.16	0.74	14.4	-93.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-43			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 11.5 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	17-22	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.09	Total Depth (ft-bmp)	21.74	Water Column (ft.)	12.65	Gallons in Well	2.06	
			Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.76		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	11:40	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:35							
	Purge End	11:45							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:37	0	100	9.23	0.00	7.55	5.13	12.50	2.33	15.2	-128.1	Small Black Particulates	No Odor
10:42	5	100	9.22	0.13	7.59	5.34	15.80	1.52	15.3	-148.4	Small Black Particulates	No Odor
10:47	5	100	9.22	0.26	7.61	5.34	8.03	1.30	15.3	-170.9	Small Black Particulates	No Odor
10:52	5	100	9.22	0.39	7.65	5.17	5.46	1.19	15.4	-189.7	Small Black Particulates	No Odor
10:57	5	100	9.22	0.52	7.66	5.02	8.62	0.94	15.6	-204.1	Small Black Particulates	No Odor
11:02	5	100	9.22	0.65	7.66	4.94	8.76	0.80	15.7	-214.8	Small Black Particulates	No Odor
11:07	5	100	9.22	0.78	7.67	4.96	10.60	0.80	15.8	-224.5	Small Black Particulates	No Odor
11:12	5	100	9.22	0.91	7.66	4.94	9.18	0.68	16.2	-237.7	Small Black Particulates,Small Orange Particulates	No Odor
11:17	5	100	9.22	1.04	7.67	4.85	9.51	0.39	16.5	-262.5	Small Black Particulates	No Odor
11:22	5	100	9.23	1.17	7.67	4.78	9.65	0.30	16.9	-284.9	Small Black Particulates	No Odor
11:27	5	100	9.23	1.30	7.67	4.57	9.93	0.27	16.7	-304.0	Small Black Particulates	No Odor
11:32	5	100	9.23	1.43	7.67	4.76	9.86	0.28	16.8	-323.6	Small Black Particulates	No Odor
11:37	5	100	9.23	1.56	7.67	4.71	9.47	0.24	16.7	-339.5	Small Orange Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Cover and bolts rusty

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-44			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	53.6 degrees F and . The wind is blowing W/SW at 11.5 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.90	Total Depth (ft-bmp)	20.86	Water Column (ft.)	12.96		Gallons in Well	2.11	
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.49		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	14:55	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	14:07								
Purge End	14:59								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:10	0	100	7.99	0.00	7.44	12.03	4.93	0.92	16.8	-33.1	Clear	No Odor
14:15	5	100	7.99	0.13	7.47	11.33	3.01	0.57	16.6	-2.6	Clear	No Odor
14:20	5	100	7.99	0.26	7.47	11.16	2.01	0.36	16.7	-30.7	Clear	No Odor
14:25	5	100	7.99	0.39	7.48	10.40	3.29	0.30	16.7	-52.5	Clear	No Odor
14:30	5	100	7.98	0.52	7.48	10.13	2.05	0.27	16.6	-70.4	Clear	No Odor
14:35	5	100	7.99	0.65	7.48	10.12	2.09	0.25	16.7	-87.0	Clear	No Odor
14:40	5	100	7.99	0.78	7.48	10.06	2.84	0.22	16.7	-94.5	Clear	No Odor
14:45	5	100	7.99	0.91	7.48	10.03	2.73	0.21	16.5	-99.8	Clear	No Odor
14:50	5	100	7.99	1.04	7.48	9.99	0.93	0.20	16.6	-104.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-45			Date	11-21-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Haze. The wind is blowing W/SW at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		10.15	Total Depth (ft-bmp)	19.69	Water Column (ft.)	9.54	Gallons in Well	1.55	
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.05					
Sample Time:	Label	12:30	Volume Purged	1.62 gallons	Replicate/Code No.	DUP-02	Sampled by	Maryam Hanani	
	Purge Start	11:25							
	Purge End	12:40							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:27	0	100	10.24	0.00	7.54	2.64	22.70	1.90	16.3	100.2	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
11:32	5	120	10.24	0.13	7.42	2.74	33.20	0.95	16.4	99.6	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
11:37	5	120	10.24	0.29	7.39	2.75	34.10	0.66	16.8	90.7	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
11:42	5	100	10.24	0.45	7.39	2.79	27.50	0.45	16.5	82.1	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
11:47	5	100	10.24	0.58	7.39	2.84	20.20	0.39	16.6	74.3	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
11:52	5	100	10.24	0.71	7.39	2.87	17.00	0.38	16.8	68.2	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
11:57	5	100	10.24	0.84	7.40	2.89	15.20	0.32	17.1	62.5	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:02	5	100	10.24	0.97	7.39	2.92	11.20	0.28	16.7	57.0	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:07	5	100	10.24	1.10	7.39	2.92	9.45	0.27	16.5	52.6	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:12	5	100	10.24	1.23	7.39	2.94	8.25	0.25	16.6	48.5	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:17	5	100	10.24	1.36	7.39	2.94	8.57	0.23	16.6	44.5	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:22	5	100	10.24	1.49	7.40	2.95	6.37	0.22	16.5	40.4	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:27	5	100	10.24	1.62	7.39	2.94	8.54	0.24	16.5	37.9	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-46			Date	11-10-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	28.4 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NW at 12.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	9.36	Total Depth (ft-bmp)	19.24	Water Column (ft.)	9.88	Gallons in Well	1.61		
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.94		--		Kent Kasper		
Sample Time: Label	16:20	Volume Purged	1.51 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	15:14								
Purge End	16:22								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
15:15	0	100	9.85	0.00	7.59	4.37	222.00	2.63	14.8	-39.2	Black	No Odor
15:20	5	100	9.95	0.08	7.50	4.33	75.50	1.10	11.3	-38.0	Black	No Odor
15:25	5	100	9.96	0.21	7.50	4.37	88.20	0.93	10.6	-39.0	Black	No Odor
15:30	5	100	9.96	0.34	7.50	4.24	71.70	2.41	9.4	-39.1	Black	No Odor
15:35	5	100	9.90	0.47	7.51	4.11	28.10	1.29	9.4	-40.2	Black	No Odor
15:40	5	100	9.90	0.60	7.52	4.10	177.00	1.05	9.0	-39.8	Black	No Odor
15:45	5	100	9.90	0.73	7.54	4.02	71.60	0.66	7.9	-43.2	Black	No Odor
15:50	5	100	9.90	0.86	6.60	1.34	79.50	11.57	8.1	-52.0	Black	No Odor
15:55	5	100	9.90	0.99	8.19	1.26	171.00	6.85	7.6	-74.1	Black	No Odor
16:00	5	100	9.90	1.12	8.02	1.17	71.50	3.26	10.1	-68.1	Black	No Odor
16:05	5	100	9.90	1.25	7.93	1.14	69.50	3.14	10.1	-62.2	Cloudy	No Odor
16:10	5	100	9.90	1.38	7.64	1.77	55.80	1.23	10.2	-43.9	Cloudy	No Odor
16:15	5	100	9.90	1.51	7.69	1.76	43.80	1.22	9.9	-47.2	Cloudy	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Turbidity was particularly high in this well. The silt coming from the well clogged the YSI and the tubing needed to be changed to complete the well. Turbidity settled out below 50 just prior to sampling.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-47			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	50.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing W at 17.3 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.38	Total Depth (ft-bmp)	20.80	Water Column (ft.)	11.42		Gallons in Well	1.86	
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.84		--			Kaylee DeRoo	
Sample Time: Label	14:10	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	13:30								
Purge End	14:15								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:35	0	200	9.53	0.00	7.34	6.22	11.80	2.10	17.3	153.6	Clear	No Odor
13:40	5	200	9.50	0.26	7.30	6.17	5.26	0.51	16.9	-61.1	Clear	No Odor
13:45	5	200	9.50	0.52	7.29	6.27	4.23	0.50	16.6	-66.8	Clear	No Odor
13:50	5	200	9.50	0.78	7.29	6.31	3.24	0.40	16.7	-81.5	Clear	No Odor
13:55	5	200	9.50	1.04	7.29	6.29	2.76	0.41	16.5	-83.7	Clear	No Odor
14:00	5	200	9.50	1.30	7.28	6.41	1.92	0.38	16.5	-88.9	Clear	No Odor
14:05	5	200	9.50	1.56	7.28	6.45	1.09	0.32	16.4	-90.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-48R			Date	11-10-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	30.2 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing NW at 11.5 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	17-22	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.51	Total Depth (ft-bmp)	21.58	Water Column (ft.)	12.07	Gallons in Well	1.96	
			Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.53		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	13:35	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	12:47							
	Purge End	13:44							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:50	0	100	9.63	0.00	7.75	5.20	0.02	0.84	15.1	-28.7	Clear	No Odor
12:55	5	100	9.61	0.13	7.75	5.18	0.02	0.57	15.3	-57.5	Clear	No Odor
13:00	5	100	9.61	0.26	7.75	5.19	0.02	0.47	15.4	-74.5	Clear	No Odor
13:05	5	100	9.61	0.39	7.75	5.18	0.02	0.38	15.4	-96.9	Clear	No Odor
13:10	5	100	9.61	0.52	7.75	5.17	0.02	0.34	15.5	-108.9	Clear	No Odor
13:15	5	100	9.60	0.65	7.75	5.15	0.02	0.28	15.4	-120.2	Clear	No Odor
13:20	5	100	9.61	0.78	7.74	5.14	0.02	0.27	15.2	-126.7	Clear	No Odor
13:25	5	100	9.62	0.91	7.74	5.13	0.02	0.28	15.3	-130.9	Clear	No Odor
13:30	5	100	9.62	1.04	7.74	5.11	0.02	0.28	15.6	-135.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-49			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 16.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12.5-17.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	4.45	Total Depth (ft-bmp)	17.25	Water Column (ft.)	12.80		Gallons in Well	2.08	
		Pump Intake (ft-bmp)	15.00	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.67		--			Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	12:50	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	12:03								
Purge End	12:51								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:05	0	150	4.64	0.00	7.13	9.15	17.80	1.62	14.3	-85.5	Clear,Small Black Particulates	No Odor
12:10	5	150	4.65	0.20	7.09	8.05	13.20	0.70	14.9	-86.3	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:15	5	150	4.67	0.40	7.03	8.24	8.19	0.46	15.4	-79.2	Clear	No Odor
12:20	5	150	4.70	0.60	7.01	8.90	5.66	1.05	15.4	-80.5	Clear	No Odor
12:25	5	150	4.70	0.80	7.01	9.18	4.33	0.88	15.4	-81.7	Clear	No Odor
12:30	5	150	4.70	1.00	7.00	9.40	3.77	0.93	15.4	-85.7	Clear	No Odor
12:35	5	150	4.70	1.20	7.00	9.56	2.17	0.86	15.4	-83.6	Clear	No Odor
12:40	5	150	4.70	1.40	7.00	9.59	2.69	0.85	15.4	-84.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Good

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-50			Date	11-10-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	26.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NW at 16.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	8.38	Total Depth (ft-bmp)	18.95	Water Column (ft.)	10.57		Gallons in Well	1.72	
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.91		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	11:05	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:56								
Purge End	11:10								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:00	0	100	8.64	0.00	8.01	0.24	13.60	6.76	7.7	-55.4	Clear	No Odor
10:05	5	100	8.62	0.13	8.01	0.24	11.10	5.47	8.4	-38.2	Clear	No Odor
10:10	5	100	8.70	0.26	8.00	0.23	11.20	4.35	8.7	-25.5	Clear	No Odor
10:15	5	100	8.70	0.39	8.08	0.23	13.80	3.23	8.8	-23.5	Clear	No Odor
10:20	5	100	8.70	0.52	8.13	0.23	12.80	2.27	9.0	-19.5	Clear	No Odor
10:25	5	100	8.70	0.65	8.19	0.22	9.50	1.74	9.6	-18.2	Clear	No Odor
10:30	5	100	8.70	0.78	8.21	0.21	8.82	1.48	9.7	-16.0	Clear	No Odor
10:35	5	100	8.70	0.91	8.24	0.21	5.87	1.42	10.2	-16.7	Clear	No Odor
10:40	5	100	8.70	1.04	8.25	0.21	5.29	1.42	10.2	-15.6	Clear	No Odor
10:45	5	100	8.70	1.17	8.22	0.20	2.05	1.44	10.0	-11.2	Clear	No Odor
10:50	5	100	8.70	1.30	8.24	0.20	2.57	1.47	10.1	-13.0	Clear	No Odor
10:55	5	100	8.70	1.43	8.28	0.19	1.33	1.48	10.0	-12.5	Clear	No Odor
11:00	5	100	8.70	1.56	8.23	0.19	1.20	1.51	10.1	-11.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-51			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and . The wind is blowing W/NW at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.60	Total Depth (ft-bmp)	18.89	Water Column (ft.)	11.29	Gallons in Well	1.83	
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.50		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	12:20	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:39							
	Purge End	12:24							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:40	0	100	7.67	0.00	7.60	3.15	9.86	1.70	14.8	-26.8	Clear	No Odor
11:45	5	100	7.65	0.13	7.65	3.08	3.77	0.78	14.5	-56.2	Clear	No Odor
11:50	5	100	7.63	0.26	7.67	2.88	3.13	0.48	14.7	-85.2	Clear	No Odor
11:55	5	100	7.65	0.39	7.62	2.77	4.14	0.39	14.6	-100.7	Clear	No Odor
12:00	5	100	7.64	0.52	7.56	2.51	3.11	0.37	14.5	-108.4	Clear	No Odor
12:05	5	100	7.74	0.65	7.56	2.34	2.79	0.33	14.8	-111.7	Clear	No Odor
12:10	5	100	7.64	0.78	7.54	2.35	2.89	0.31	14.9	-112.4	Clear	No Odor
12:15	5	100	7.64	0.91	7.53	2.30	2.15	0.31	14.7	-112.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-52			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S at 10.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.28	Total Depth (ft-bmp)	19.74	Water Column (ft.)	10.46	Gallons in Well	1.7	
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.61		--		Jeremy Myers	
Sample Time:	Label	10:55	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:11							
	Purge End	10:58							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:13	0	100	9.36	0.00	7.11	8.69	14.40	1.45	15.4	21.7	Clear	No Odor
10:18	5	100	9.34	0.13	7.14	9.64	17.80	0.93	14.6	-13.8	Clear	No Odor
10:23	5	100	9.34	0.26	7.16	9.74	35.90	0.86	14.6	-14.8	Cloudy	No Odor
10:28	5	100	9.74	0.39	7.17	9.72	47.80	0.69	14.7	-47.0	Cloudy	No Odor
10:33	5	100	9.74	0.52	7.17	9.75	41.20	0.53	14.7	-56.8	Cloudy	No Odor
10:38	5	100	9.74	0.65	7.17	9.80	37.90	0.55	14.6	-63.3	Cloudy	No Odor
10:43	5	100	9.74	0.78	7.17	9.86	26.40	0.58	14.5	-69.7	Clear	No Odor
10:48	5	100	9.74	0.91	7.17	9.88	25.70	0.59	14.7	-74.3	Clear	No Odor
10:53	5	100	9.74	1.04	7.18	9.91	24.70	0.59	14.7	-77.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-53			Date	11-07-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	46.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S/SW at 12.7 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	8.88		Total Depth (ft-bmp)	20.77	Water Column (ft.)	11.89	Gallons in Well	1.93	
			Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.81		--		Kaylee DeRoo	
Sample Time:	Label	11:50	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:10							
	Purge End	11:55							

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:15	0	200	9.23	0.00	6.92	11.23	41.00	2.40	15.4	-98.9	Clear	No Odor
11:20	5	200	9.25	0.26	7.16	11.27	16.60	0.55	15.3	-142.3	Clear	No Odor
11:25	5	200	9.25	0.52	7.18	11.24	12.40	0.47	15.3	-145.3	Clear	No Odor
11:30	5	200	9.30	0.78	7.24	10.74	7.81	0.31	15.2	-151.6	Clear	No Odor
11:35	5	200	9.30	1.04	7.24	10.72	4.87	0.30	15.4	-152.1	Clear	No Odor
11:40	5	200	9.30	1.30	7.25	10.59	4.51	0.25	15.4	-151.9	Clear	No Odor
11:45	5	200	9.30	1.56	7.25	10.57	3.48	0.24	15.6	-151.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-54			Date	11-07-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	50.0 degrees F and Cloudy.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.99	Total Depth (ft-bmp)	20.84	Water Column (ft.)	11.85	Gallons in Well	1.93		
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.08						
Sample Time: Label	13:00	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.	MW-54-MS_110725, MW-54-MSD_110725	Sampled by	Kaylee DeRoo		
Purge Start	12:10								
Purge End	13:15								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:15	0	200	9.30	0.00	7.37	7.97	21.50	5.13	14.6	-91.3	Clear	No Odor
12:20	5	200	9.30	0.26	7.41	8.28	12.80	2.59	14.5	-142.5	Clear	No Odor
12:25	5	200	9.30	0.52	7.41	8.22	14.10	1.77	14.5	-158.9	Clear	No Odor
12:30	5	200	9.30	0.78	7.41	8.20	10.70	1.71	14.5	-159.4	Clear	No Odor
12:35	5	200	9.30	1.04	7.41	8.07	13.80	1.19	14.6	-165.5	Clear	No Odor
12:40	5	200	9.30	1.30	7.41	8.06	11.70	1.22	14.6	-166.2	Clear	No Odor
12:45	5	200	9.30	1.56	7.41	8.03	7.53	0.99	14.3	-168.3	Clear	No Odor
12:50	5	200	9.30	1.82	7.44	8.06	7.47	0.99	14.4	-170.9	Clear	No Odor
12:55	5	200	9.30	2.08	7.44	8.05	7.02	0.97	14.5	-171.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-54S			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	41.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	8.14	Total Depth (ft-bmp)	9.22	Water Column (ft.)	1.08		Gallons in Well	0.18	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.68	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.00		--			Kaylee DeRoo	
Sample Time: Label	09:45	Volume Purged	nan gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:35								
Purge End	09:46								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:40	0	100	8.73	0.00	6.27	0.70	26.80	3.74	12.9	257.2	Cloudy	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-55				Date	11-12-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	41.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 12.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.50	Total Depth (ft-bmp)	19.72	Water Column (ft.)	10.22		Gallons in Well	1.66	
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.84		--			Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	10:45	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:01								
Purge End	10:49								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:05	0	150	9.55	0.00	7.32	11.23	0.88	1.16	13.2	-108.2	Clear	No Odor
10:10	5	150	9.55	0.20	7.29	11.43	3.02	1.18	13.8	-104.2	Clear	No Odor
10:15	5	150	9.55	0.40	7.21	11.24	3.81	0.51	14.6	-94.0	Clear	No Odor
10:20	5	150	9.55	0.60	7.21	10.97	3.66	0.42	15.0	-92.8	Clear	No Odor
10:25	5	150	9.55	0.80	7.27	10.46	3.77	0.36	15.0	-96.3	Clear	No Odor
10:30	5	150	9.55	1.00	7.33	10.18	3.28	0.34	15.0	-97.5	Clear	No Odor
10:35	5	150	9.55	1.20	7.33	10.14	2.87	0.32	15.0	-100.5	Clear	No Odor
10:40	5	150	9.55	1.40	7.34	10.09	2.49	0.30	15.0	-102.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing 1 bolt

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-55D			Date	11-12-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	41.0 degrees F and Mostly Cloudy.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	19-24	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	9.60	Total Depth (ft-bmp)	23.52	Water Column (ft.)	13.92	Gallons in Well	2.26		
		Pump Intake (ft-bmp)	21.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.53		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	09:55	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	09:12								
Purge End	09:56								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:15	0	150	9.80	0.00	7.40	10.80	7.73	1.53	12.9	-75.4	Clear	No Odor
09:20	5	150	9.81	0.20	7.41	11.17	4.23	0.74	13.6	-86.2	Clear	No Odor
09:25	5	150	9.81	0.40	7.40	11.23	2.20	0.55	13.4	-99.2	Clear	No Odor
09:30	5	150	9.81	0.60	7.38	11.25	1.98	0.38	13.4	-109.1	Clear	No Odor
09:35	5	150	9.81	0.80	7.38	11.28	2.01	0.36	13.4	-114.7	Clear	No Odor
09:40	5	150	9.81	1.00	7.38	11.29	1.72	0.35	13.4	-119.7	Clear	No Odor
09:45	5	150	9.81	1.20	7.38	11.26	1.74	0.31	13.4	-121.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Good

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-56			Date	11-12-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.64	Total Depth (ft-bmp)	20.25	Water Column (ft.)	11.61	Gallons in Well	1.89		
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.63		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	11:45	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	11:02								
Purge End	11:47								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:05	0	150	8.77	0.00	7.18	14.20	9.88	1.44	12.6	-70.4	Clear	No Odor
11:10	5	150	8.78	0.20	7.20	17.12	4.65	0.79	13.8	-85.6	Clear	No Odor
11:15	5	150	8.80	0.40	7.21	17.24	5.09	0.51	14.2	-95.7	Clear	No Odor
11:20	5	150	8.80	0.60	7.21	17.28	4.88	0.49	14.3	-97.5	Clear	No Odor
11:25	5	150	8.81	0.80	7.21	17.28	2.77	0.42	14.4	-101.8	Clear	No Odor
11:30	5	150	8.81	1.00	7.21	17.19	2.17	0.43	14.4	-102.8	Clear	No Odor
11:35	5	150	8.81	1.20	7.21	17.22	2.24	0.39	14.4	-102.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Good

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-57			Date	11-13-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	50.0 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 17.3 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	17-22	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	8.51		Total Depth (ft-bmp)	21.66	Water Column (ft.)	13.15	Gallons in Well	2.14	
			Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.97		--		Kaylee DeRoo	
Sample Time:	Label	13:40	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	12:50							
	Purge End	13:45							

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:55	0	200	9.13	0.00	8.32	3.76	33.50	7.66	15.3	155.8	Clear	No Odor
13:00	5	200	10.17	0.26	7.86	4.81	20.60	0.47	16.1	-123.2	Clear	No Odor
13:05	5	200	10.20	0.52	7.86	4.80	15.70	0.43	16.2	-129.3	Clear	No Odor
13:10	5	200	10.80	0.78	7.80	4.85	9.31	0.33	15.8	-146.3	Clear	No Odor
13:15	5	200	10.94	1.04	7.79	4.89	7.32	0.31	15.6	-98.6	Clear	No Odor
13:20	5	200	10.95	1.30	7.77	4.92	5.07	0.32	15.4	-59.3	Clear	No Odor
13:25	5	200	10.97	1.56	7.73	5.12	4.87	0.31	15.4	-112.3	Clear	No Odor
13:30	5	200	10.97	1.82	7.75	5.10	1.10	0.30	15.1	-117.9	Clear	No Odor
13:35	5	200	10.97	2.08	7.74	5.12	0.02	0.30	15.4	-119.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-58			Date	11-13-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 17.0 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.05	Total Depth (ft-bmp)	19.60	Water Column (ft.)	13.55	Gallons in Well	2.2	
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.71		--		Kaylee DeRoo	
Sample Time:	Label	12:15	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:35							
	Purge End	12:20							

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:40	0	200	6.17	0.00	6.94	9.46	5.13	1.42	17.5	-62.0	Clear	No Odor
11:45	5	200	6.17	0.26	7.00	7.76	4.32	0.44	17.7	-113.6	Clear	No Odor
11:50	5	200	6.17	0.52	7.00	7.56	3.78	0.42	17.8	-114.8	Clear	No Odor
11:55	5	200	6.17	0.78	7.00	7.44	0.02	0.41	16.9	-115.7	Clear	No Odor
12:00	5	200	6.17	1.04	7.00	7.37	0.02	0.40	16.9	-116.2	Clear	No Odor
12:05	5	200	6.17	1.30	7.00	7.32	0.02	0.33	16.8	-112.4	Clear	No Odor
12:10	5	200	6.17	1.56	7.00	7.30	0.02	0.33	16.9	-112.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-62			Date	11-10-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	26.6 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NW at 11.5 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	9.55	Total Depth (ft-bmp)	21.14	Water Column (ft.)	11.59	Gallons in Well	1.88		
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.83		--		Kent Kasper		
Sample Time: Label	09:20	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:13								
Purge End	09:27								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:15	0	100	9.59	0.00	7.01	5.84	21.50	2.01	12.6	70.6	Clear	No Odor
08:20	5	100	9.59	0.13	7.05	5.83	4.11	1.01	12.7	37.2	Clear	No Odor
08:25	5	100	9.59	0.26	7.06	5.96	2.08	0.75	12.7	21.4	Clear	No Odor
08:30	5	100	9.59	0.39	7.05	5.69	2.71	0.55	12.6	0.7	Clear	No Odor
08:35	5	100	9.59	0.52	7.04	5.63	2.09	0.44	12.2	-20.7	Clear	No Odor
08:40	5	100	9.59	0.65	7.05	5.67	2.19	0.39	12.4	-40.7	Clear	No Odor
08:45	5	100	9.59	0.78	7.06	5.49	2.73	0.36	12.5	-51.1	Clear	No Odor
08:50	5	100	9.59	0.91	7.07	5.38	1.70	0.32	12.7	-63.6	Clear	No Odor
08:55	5	100	9.59	1.04	7.07	5.30	2.31	0.32	12.9	-72.5	Clear	No Odor
09:00	5	100	9.59	1.17	7.07	5.22	2.49	0.31	12.9	-77.3	Clear	No Odor
09:05	5	100	9.59	1.30	7.09	5.15	0.85	0.26	13.0	-84.6	Clear	No Odor
09:10	5	100	9.59	1.43	7.07	5.00	0.98	0.28	13.0	-86.4	Clear	No Odor
09:15	5	100	9.59	1.56	7.07	4.83	1.94	0.30	12.9	-89.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Large amounts of salt have been dispersed around this well

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-63			Date	11-10-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	28.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7-12	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	8.17	Total Depth (ft-bmp)	11.75	Water Column (ft.)	3.58		Gallons in Well	0.58	
		Pump Intake (ft-bmp)	9.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.34		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	12:15	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:36								
Purge End	12:20								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:40	0	100	8.20	0.00	7.39	1.72	6.83	0.66	13.9	-6.6	Clear	No Odor
11:45	5	100	8.20	0.13	7.39	1.76	0.02	0.51	14.1	-10.1	Clear	No Odor
11:50	5	100	8.20	0.26	7.38	1.78	0.02	0.40	14.1	-11.9	Clear	No Odor
11:55	5	100	8.20	0.39	7.37	1.82	0.02	0.39	13.9	-12.9	Clear	No Odor
12:00	5	100	8.20	0.52	7.38	1.84	0.02	0.34	14.0	-13.2	Clear	No Odor
12:05	5	100	8.20	0.65	7.39	1.85	0.02	0.37	14.0	-14.8	Clear	No Odor
12:10	5	100	8.20	0.78	7.36	1.85	0.02	0.35	14.2	-13.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-64			Date	11-19-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	39.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NE at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	10.23		Total Depth (ft-bmp)	20.05	Water Column (ft.)	9.82	Gallons in Well	1.6	
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.00					
Sample Time:	Label	11:25	Volume Purged	1.60 gallons	Replicate/Code No.	DUP-03	Sampled by	Joseph Fojtik	
	Purge Start	10:38							
	Purge End	11:27							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:40	0	150	10.25	0.00	7.72	5.72	10.20	1.69	13.5	-138.6	Clear	No Odor
10:45	5	150	10.25	0.20	7.98	4.45	4.14	1.05	13.2	-126.6	Clear	No Odor
10:50	5	150	10.25	0.40	7.83	4.37	1.95	0.74	14.1	-139.7	Clear	No Odor
10:55	5	150	10.25	0.60	7.44	4.82	1.45	0.61	13.0	-116.1	Clear	No Odor
11:00	5	150	10.25	0.80	7.42	4.85	1.29	0.53	13.7	-110.7	Clear	No Odor
11:05	5	150	10.25	1.00	7.39	5.29	1.11	0.46	13.7	-105.0	Clear	No Odor
11:10	5	150	10.25	1.20	7.38	5.44	1.28	0.42	13.7	-102.5	Clear	No Odor
11:15	5	150	10.25	1.40	7.38	5.56	1.21	0.42	13.7	-101.3	Clear	No Odor
11:20	5	150	10.25	1.60	7.38	5.59	1.08	0.39	13.7	-101.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-65				Date	11-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and . The wind is blowing NW at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.50	Total Depth (ft-bmp)	21.07	Water Column (ft.)	11.57		Gallons in Well	1.88	
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.48						
Sample Time: Label	10:55	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.	DUP-05		Sampled by	Kent Kasper	
Purge Start	10:13								
Purge End	11:07								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:15	0	100	9.54	0.00	7.42	4.67	17.60	0.82	14.7	-24.5	Clear	No Odor
10:20	5	100	9.54	0.13	7.44	3.91	14.50	0.50	15.2	-55.9	Clear	No Odor
10:25	5	100	9.55	0.26	7.42	3.38	10.70	0.45	15.2	-75.0	Clear	No Odor
10:30	5	100	9.56	0.39	7.41	3.22	7.09	0.45	15.4	-86.3	Clear	No Odor
10:35	5	100	9.55	0.52	7.41	3.11	6.91	0.42	15.3	-94.4	Clear	No Odor
10:40	5	100	9.56	0.65	7.41	2.97	6.03	0.42	15.3	-101.6	Clear	No Odor
10:45	5	100	9.57	0.78	7.39	2.99	6.05	0.42	15.3	-103.6	Clear	No Odor
10:50	5	100	9.54	0.91	7.39	2.94	6.23	0.38	15.1	-106.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-66			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather		35.6 degrees F and Mostly Clear.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.31	Total Depth (ft-bmp)	18.91	Water Column (ft.)	11.60	Gallons in Well	1.88	
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.83		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	09:45	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:38							
	Purge End	09:48							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:40	0	100	7.41	0.00	7.68	5.52	4.31	1.22	15.7	24.4	Clear	No Odor
08:45	5	100	7.40	0.13	7.70	5.49	3.12	0.67	15.8	-5.2	Clear	No Odor
08:50	5	100	7.40	0.26	7.69	5.48	2.56	0.58	15.7	-45.6	Clear	No Odor
08:55	5	100	7.40	0.39	7.67	5.45	1.52	0.52	15.7	-77.8	Clear	No Odor
09:00	5	100	7.40	0.52	7.66	5.43	1.20	0.40	15.9	-110.5	Clear	No Odor
09:05	5	100	7.40	0.65	7.65	5.41	0.74	0.26	15.8	-133.6	Clear	No Odor
09:10	5	100	7.40	0.78	7.63	5.37	0.27	0.24	15.7	-161.7	Clear	No Odor
09:15	5	100	7.40	0.91	7.62	5.33	0.02	0.24	15.9	-185.2	Clear	No Odor
09:20	5	100	7.40	1.04	7.60	5.30	0.02	0.20	15.6	-203.2	Clear	No Odor
09:25	5	100	7.40	1.17	7.59	5.28	0.04	0.19	16.0	-215.9	Clear	No Odor
09:30	5	100	7.40	1.30	7.58	5.24	0.02	0.19	16.1	-224.4	Clear	No Odor
09:35	5	100	7.40	1.43	7.57	5.24	0.02	0.17	16.1	-230.0	Clear	No Odor
09:40	5	100	7.40	1.56	7.57	5.23	0.02	0.16	16.1	-235.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-67			Date	11-13-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	41.0 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9-14	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.99	Total Depth (ft-bmp)	13.64	Water Column (ft.)	4.65	Gallons in Well	0.76		
		Pump Intake (ft-bmp)	11.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	2.39		--		Kaylee DeRoo		
Sample Time: Label	10:25	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	09:40								
Purge End	10:30								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:45	0	200	9.00	0.00	6.82	3.25	32.90	1.44	15.1	98.4	Clear	No Odor
09:50	5	200	9.02	0.26	7.24	3.19	8.72	0.47	16.1	-12.8	Clear	No Odor
09:55	5	200	9.02	0.52	7.23	3.17	6.26	0.45	15.7	-18.9	Clear	No Odor
10:00	5	200	9.02	0.78	7.24	3.11	2.34	0.32	15.7	-10.5	Clear	No Odor
10:05	5	200	9.02	1.04	7.24	3.09	1.09	0.35	16.1	-17.3	Clear	No Odor
10:10	5	200	9.02	1.30	7.25	3.06	0.02	0.31	16.0	-3.3	Clear	No Odor
10:15	5	200	9.02	1.56	7.25	3.05	0.02	0.29	16.1	-0.8	Clear	No Odor
10:20	5	200	9.02	1.82	7.25	3.04	0.02	0.28	16.2	3.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-68			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing W/SW at 21.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	8.80	Total Depth (ft-bmp)	19.69	Water Column (ft.)	10.89		Gallons in Well	1.77	
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.44		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	14:50	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	14:13								
Purge End	14:53								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:15	0	100	8.91	0.00	7.43	6.94	6.01	1.82	15.4	-39.0	Clear	No Odor
14:20	5	100	8.91	0.13	7.42	6.45	4.92	0.87	14.8	-47.4	Clear	No Odor
14:25	5	100	8.91	0.26	7.42	5.97	2.67	0.60	15.1	-53.2	Clear	No Odor
14:30	5	100	8.91	0.39	7.41	5.81	2.85	0.50	14.9	-56.8	Clear	No Odor
14:35	5	100	8.91	0.52	7.42	5.72	1.47	0.49	15.0	-61.6	Clear	No Odor
14:40	5	100	8.91	0.65	7.41	5.72	2.33	0.43	14.7	-63.8	Clear	No Odor
14:45	5	0	8.91	0.78	7.42	5.70	3.41	0.41	14.7	-67.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-69			Date	11-19-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	35.6 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NE at 4.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	9.90	Total Depth (ft-bmp)	19.85	Water Column (ft.)	9.95	Gallons in Well	1.62		
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.86		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	10:15	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	09:32								
Purge End	10:16								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:35	0	150	10.03	0.00	7.22	8.64	35.20	0.94	14.7	-98.4	Clear	No Odor
09:40	5	150	10.03	0.20	7.24	8.74	28.90	0.67	15.0	-106.1	Clear	No Odor
09:45	5	150	10.03	0.40	7.25	8.78	18.90	0.46	15.0	-111.5	Clear	No Odor
09:50	5	150	10.03	0.60	7.26	8.73	11.00	0.38	15.0	-115.1	Clear	No Odor
09:55	5	150	10.03	0.80	7.27	8.68	6.66	0.33	15.0	-117.4	Clear	No Odor
10:00	5	150	10.03	1.00	7.28	8.65	5.99	0.32	15.0	-118.8	Clear	No Odor
10:05	5	150	10.03	1.20	7.28	8.64	6.01	0.31	15.0	-120.2	Clear	No Odor
10:10	5	150	10.03	1.40	7.29	8.63	6.10	0.31	15.0	-120.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-70				Date	11-12-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	48.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 21.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	10.26	Total Depth (ft-bmp)	20.14	Water Column (ft.)	9.88		Gallons in Well	1.61	
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.48		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	13:55	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	13:12								
Purge End	13:56								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:15	0	100	10.32	0.00	7.27	5.58	2.78	1.18	15.6	-67.7	Clear	No Odor
13:20	5	100	10.31	0.13	7.27	5.28	1.89	0.85	15.7	-75.2	Clear	No Odor
13:25	5	100	10.30	0.26	7.29	5.05	1.49	0.67	15.6	-80.5	Clear	No Odor
13:30	5	100	10.30	0.39	7.29	4.93	1.25	0.59	15.4	-84.4	Clear	No Odor
13:35	5	100	10.30	0.52	7.31	4.79	0.88	0.52	15.7	-88.4	Clear	No Odor
13:40	5	100	10.30	0.65	7.30	4.78	1.64	0.51	15.6	-90.1	Clear	No Odor
13:45	5	100	10.30	0.78	7.31	4.72	2.07	0.50	15.7	-92.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-71			Date	11-10-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	30.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing W/NW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		11.25	Total Depth (ft-bmp)	20.14	Water Column (ft.)	8.89	Gallons in Well	1.44	
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.54		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	14:45	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	14:09							
	Purge End	14:49							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:10	0	100	11.48	0.00	7.02	14.83	0.02	1.63	15.2	-18.0	Clear	No Odor
14:15	5	100	11.48	0.13	7.03	14.92	0.02	0.89	15.1	-31.4	Clear	No Odor
14:20	5	100	11.47	0.26	7.03	14.76	0.02	0.56	15.5	-44.4	Clear	No Odor
14:25	5	100	11.48	0.39	7.04	14.67	0.02	0.46	15.3	-52.9	Clear	No Odor
14:30	5	100	11.48	0.52	7.04	14.75	0.02	0.40	15.1	-59.4	Clear	No Odor
14:35	5	100	11.48	0.65	7.03	14.84	0.02	0.35	15.2	-64.1	Clear	No Odor
14:40	5	100	11.48	0.78	7.04	14.87	0.02	0.33	15.5	-65.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-113			Date	11-13-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5-10	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		5.67	Total Depth (ft-bmp)	9.53	Water Column (ft.)	3.86	Gallons in Well	0.63	
			Pump Intake (ft-bmp)	7.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.22		--		Joseph Fojtik	
Sample Time:	Label	12:15	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:33							
	Purge End	12:18							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:35	0	150	5.70	0.00	7.68	7.57	12.20	0.84	13.9	-37.2	Clear	No Odor
11:40	5	150	5.70	0.20	7.80	9.15	3.97	0.43	14.4	-30.2	Clear	No Odor
11:45	5	150	5.70	0.40	7.79	9.20	2.51	0.33	14.6	-32.8	Clear	No Odor
11:50	5	150	5.70	0.60	7.77	9.13	2.76	0.29	14.5	-39.9	Clear	No Odor
11:55	5	150	5.70	0.80	7.79	9.04	2.56	0.26	14.8	-48.4	Clear	No Odor
12:00	5	150	5.70	1.00	7.77	8.91	2.94	0.26	14.6	-52.4	Clear	No Odor
12:05	5	150	5.70	1.20	7.77	8.71	2.12	0.24	14.6	-57.1	Clear	No Odor
12:10	5	150	5.70	1.40	7.77	8.69	2.06	0.24	14.6	-60.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-120			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing E/NE at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7-12	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.15	Total Depth (ft-bmp)	11.73	Water Column (ft.)	4.58		Gallons in Well	0.74	
		Pump Intake (ft-bmp)	9.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.89		--			Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	12:30	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:48								
Purge End	12:33								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:50	0	150	7.17	0.00	7.43	2.79	27.30	1.28	13.8	-95.7	Clear	No Odor
11:55	5	150	7.18	0.20	7.39	2.33	23.80	0.67	14.4	-78.7	Clear	No Odor
12:00	5	150	7.18	0.40	7.36	2.16	11.90	0.59	13.8	60.4	Clear	No Odor
12:05	5	150	10.18	0.60	7.36	2.10	9.04	0.47	14.7	-53.4	Clear	No Odor
12:10	5	150	7.18	0.80	7.35	2.09	4.89	0.47	14.1	-43.2	Clear	No Odor
12:15	5	150	7.18	1.00	7.35	2.09	4.44	0.49	14.1	-36.6	Clear	No Odor
12:20	5	150	7.18	1.20	7.35	2.09	4.02	0.49	14.1	-31.2	Clear	No Odor
12:25	5	150	7.10	1.40	7.35	2.09	4.12	0.49	14.1	-28.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-122			Date	11-12-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	39.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16-21	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	10.43	Total Depth (ft-bmp)	20.11	Water Column (ft.)	9.68	Gallons in Well	1.57		
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.02		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	09:00	Volume Purged	1.60 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:13								
Purge End	09:03								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:15	0	150	10.45	0.00	6.97	8.63	6.99	3.22	11.4	66.8	Clear	No Odor
08:20	5	150	10.47	0.20	7.16	8.67	4.12	2.88	11.9	2.4	Clear	No Odor
08:25	5	150	10.47	0.40	7.20	8.61	7.28	1.08	12.3	-46.3	Clear	No Odor
08:30	5	150	10.47	0.60	7.23	8.55	5.53	0.99	12.7	-75.1	Clear	No Odor
08:35	5	150	10.47	0.80	7.25	8.59	5.19	0.96	13.0	-91.9	Clear	No Odor
08:40	5	150	10.47	1.00	7.26	8.57	4.87	0.92	13.1	-98.6	Clear	No Odor
08:45	5	150	10.47	1.20	7.26	8.59	4.16	0.82	13.1	-103.3	Clear	No Odor
08:50	5	150	10.47	1.40	7.26	8.59	4.85	0.78	13.1	-105.9	Clear	No Odor
08:55	5	150	10.47	1.60	7.26	8.60	4.44	0.76	13.1	-108.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments New

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-124			Date	11-13-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	50.0 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 16.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5-10	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	2.61	Total Depth (ft-bmp)	9.59	Water Column (ft.)	6.98	Gallons in Well	1.13		
		Pump Intake (ft-bmp)	7.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.06		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	13:05	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	12:28								
Purge End	13:07								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:30	0	150	2.63	0.00	7.48	4.17	5.77	1.20	13.4	-86.1	Clear	No Odor
12:35	5	150	2.64	0.20	7.38	1.86	3.28	0.59	13.7	-94.0	Clear	No Odor
12:40	5	150	2.64	0.40	7.34	1.65	2.67	0.40	13.6	-84.6	Clear	No Odor
12:45	5	150	2.65	0.60	7.32	1.57	3.95	0.38	13.8	-69.5	Clear	No Odor
12:50	5	150	2.65	0.80	7.30	1.52	3.73	0.30	13.7	-59.3	Clear	No Odor
12:55	5	150	2.65	1.00	7.29	1.51	1.88	0.31	13.7	-56.3	Clear	No Odor
13:00	5	150	2.65	1.20	7.29	1.50	1.71	0.29	13.7	-54.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments New pad

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-194			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NW at 11.5 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12-17	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	3.54	Total Depth (ft-bmp)	16.10	Water Column (ft.)	12.56		Gallons in Well	2.04	
		Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.63		--			Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	12:40	Volume Purged	1.28 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:57								
Purge End	12:42								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:00	0	150	3.68	0.00	7.38	6.03	8.71	0.89	13.4	30.0	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:05	5	150	3.68	0.20	7.40	5.78	11.90	0.79	13.4	-15.8	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:10	5	150	3.68	0.40	7.40	5.68	5.84	0.59	13.7	-48.2	Clear	No Odor
12:15	5	150	3.68	0.60	7.40	5.67	4.92	0.48	13.5	-66.8	Clear	No Odor
12:20	5	150	3.68	0.80	7.40	5.64	3.89	0.40	13.7	-81.0	Clear	No Odor
12:25	5	149	3.38	1.00	7.40	5.64	3.17	0.38	13.7	-89.4	Clear	No Odor
12:30	5	150	3.68	1.20	7.40	5.63	2.78	0.33	13.7	-92.9	Clear	No Odor
12:35	5	150	3.68	1.40	7.40	5.65	2.21	0.31	13.7	-99.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-194S			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	41.0 degrees F and Clear. The wind is blowing W/NW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	3.75	Total Depth (ft-bmp)	6.30	Water Column (ft.)	2.55		Gallons in Well	0.41	
		Pump Intake (ft-bmp)	5.25	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	3.41		--			Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	11:50	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:07								
Purge End	11:52								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:10	0	150	3.78	0.00	7.63	7.46	4.61	4.01	11.7	184.0	Clear	No Odor
11:15	5	150	3.78	0.20	7.73	7.57	2.76	2.50	12.1	161.0	Clear	No Odor
11:20	5	150	3.78	0.40	7.67	7.58	2.37	1.71	12.0	151.7	Clear	No Odor
11:25	5	150	3.78	0.60	7.64	7.55	2.31	1.12	12.3	143.7	Clear	No Odor
11:30	5	150	3.78	0.80	7.62	7.52	1.83	0.85	12.7	138.6	Clear	No Odor
11:35	5	150	3.78	1.00	7.60	7.51	1.24	0.59	12.7	133.2	Clear	No Odor
11:40	5	150	3.78	1.20	7.59	7.54	1.33	0.57	12.7	130.3	Clear	No Odor
11:45	5	150	3.78	1.40	7.59	7.51	1.11	0.55	12.7	127.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-195S			Date	11-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	39.2 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing E/SE at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		3.02	Total Depth (ft-bmp)	6.07	Water Column (ft.)	3.05	Gallons in Well	0.5	
			Pump Intake (ft-bmp)	4.52	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	3.12		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	11:50	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:44							
	Purge End	11:53							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:45	0	100	3.07	0.00	7.26	7.11	4.60	2.50	12.7	75.1	Clear	No Odor
10:50	5	100	3.09	0.13	7.24	7.14	3.76	1.23	12.1	72.7	Clear	No Odor
10:55	5	100	3.10	0.26	7.25	7.13	3.41	0.77	12.1	71.1	Clear	No Odor
11:00	5	100	3.10	0.39	7.25	7.09	2.27	0.63	12.4	70.2	Clear	No Odor
11:05	5	100	3.10	0.52	7.24	6.96	2.79	0.57	12.5	69.4	Clear	No Odor
11:10	5	100	3.10	0.65	7.25	6.84	3.29	0.54	12.4	68.8	Clear	No Odor
11:15	5	100	3.10	0.78	7.25	6.65	2.86	0.50	12.5	67.6	Clear	No Odor
11:20	5	100	3.10	0.91	7.25	6.54	3.01	0.52	12.5	66.9	Clear	No Odor
11:25	5	100	3.10	1.04	7.26	6.34	1.67	0.56	12.4	66.5	Clear	No Odor
11:30	5	100	3.10	1.17	7.27	6.20	1.32	0.56	12.5	65.8	Clear	No Odor
11:35	5	100	3.10	1.30	7.27	6.04	0.02	0.49	12.5	65.1	Clear	No Odor
11:40	5	100	3.10	1.43	7.27	5.92	0.02	0.44	12.5	64.8	Clear	No Odor
11:45	5	100	3.10	1.56	7.27	5.79	0.35	0.39	12.6	64.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-196			Date	11-20-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	37.4 degrees F and Haze.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12-17	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	3.56	Total Depth (ft-bmp)	17.09	Water Column (ft.)	13.53	Gallons in Well	2.2		
		Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.65						
Sample Time: Label	09:05	Volume Purged	1.43 gallons	Replicate/Code No.	DUP-04	Sampled by	Kent Kasper		
Purge Start	08:09								
Purge End	09:14								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:10	0	100	3.63	0.00	7.31	2.92	9.81	2.38	12.7	91.1	Clear	No Odor
08:15	5	100	3.63	0.13	7.38	2.91	7.03	1.20	12.3	78.6	Clear	No Odor
08:20	5	100	3.63	0.26	7.37	2.90	5.39	1.08	12.1	71.2	Clear	No Odor
08:25	5	100	3.63	0.39	7.36	2.89	4.37	0.94	11.9	67.9	Clear	No Odor
08:30	5	100	3.63	0.52	7.36	2.88	4.44	0.79	11.9	65.1	Clear	No Odor
08:35	5	100	3.63	0.65	7.36	2.89	3.50	0.67	11.9	64.0	Clear	No Odor
08:40	5	100	3.63	0.78	7.37	2.83	3.81	0.60	12.2	61.0	Clear	No Odor
08:45	5	100	3.63	0.91	7.36	2.82	3.89	0.55	12.2	60.3	Clear	No Odor
08:50	5	100	3.63	1.04	7.35	2.83	4.07	0.50	12.1	59.6	Clear	No Odor
08:55	5	100	3.63	1.17	7.34	2.84	2.12	0.45	12.2	58.4	Clear	No Odor
09:00	5	100	3.63	1.30	7.32	2.84	2.89	0.40	12.2	58.6	Clear	No Odor
09:05	5	100	3.63	1.43	7.34	2.85	2.46	0.35	12.2	57.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-196S			Date	11-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		3.84	Total Depth (ft-bmp)	6.52	Water Column (ft.)	2.68	Gallons in Well	0.44	
			Pump Intake (ft-bmp)	5.34	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.95		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	10:20	Volume Purged	1.30 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:28							
	Purge End	10:26							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:30	0	100	3.92	0.00	7.22	3.62	41.20	5.27	11.4	65.3	Clear	No Odor
09:35	5	100	3.90	0.13	7.19	3.62	23.30	2.43	10.6	64.1	Clear	No Odor
09:40	5	100	3.91	0.26	7.20	3.59	22.30	1.97	11.2	62.4	Clear	No Odor
09:45	5	100	3.91	0.39	7.18	3.59	16.30	1.80	11.2	61.7	Clear	No Odor
09:50	5	100	3.91	0.52	7.17	3.56	9.81	1.55	11.0	62.3	Clear	No Odor
09:55	5	100	3.90	0.65	7.19	3.55	7.77	1.41	11.0	61.9	Clear	No Odor
10:00	5	100	3.91	0.78	7.21	3.53	5.89	1.20	11.2	60.6	Clear	No Odor
10:05	5	100	3.91	0.91	7.20	3.52	4.51	1.10	11.3	60.5	Clear	No Odor
10:10	5	100	3.90	1.04	7.20	3.50	2.96	0.98	11.0	61.0	Clear	No Odor
10:15	5	100	3.91	1.17	7.21	3.50	3.16	0.95	11.0	60.5	Clear	No Odor
10:20	5	100	3.91	1.30	7.21	3.48	2.30	0.93	11.0	60.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-197S				Date	11-20-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Haze. The wind is blowing SE at 4.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-8	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.61	Total Depth (ft-bmp)	7.38	Water Column (ft.)	0.77		Gallons in Well	0.13	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.00	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	7.00						
Sample Time: Label	13:55	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.	DUP-07		Sampled by	Kent Kasper	
Purge Start	13:14								
Purge End	14:01								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:15	0	100	6.80	0.00	7.28	5.49	24.20	2.82	14.1	56.8	Clear	No Odor
13:20	5	100	6.81	0.13	7.24	5.39	5.62	1.18	14.0	58.1	Clear	No Odor
13:25	5	100	6.81	0.26	7.24	5.38	3.33	0.95	14.2	56.2	Clear	No Odor
13:30	5	100	6.81	0.39	7.24	5.39	2.45	0.79	14.2	53.7	Clear	No Odor
13:35	5	100	6.81	0.52	7.25	5.39	1.97	0.76	14.3	51.5	Clear	No Odor
13:40	5	100	6.81	0.65	7.25	5.39	2.58	0.71	14.0	48.2	Clear	No Odor
13:45	5	100	6.82	0.78	7.25	5.35	2.46	0.67	14.0	45.5	Clear	No Odor
13:50	5	100	6.82	0.91	7.26	5.34	0.62	0.68	14.0	42.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-198			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S at 0 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12-17	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.11	Total Depth (ft-bmp)	16.49	Water Column (ft.)	10.38	Gallons in Well	1.69	
			Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.71					
Sample Time:	Label	14:15	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.	MW-198-MS_111925, MW-198-MSD_111925	Sampled by	Joseph Fojtik	
	Purge Start	13:33							
	Purge End	14:20							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:35	0	150	6.11	0.00	7.59	1.25	17.80	1.59	13.8	-64.3	Clear	No Odor
13:40	5	150	6.12	0.20	7.59	1.17	5.07	0.86	13.6	-57.5	Clear	No Odor
13:45	5	150	6.12	0.40	7.55	1.16	1.96	0.62	13.3	-42.9	Clear	No Odor
13:50	5	150	6.12	0.60	7.55	1.17	1.51	0.55	13.6	-34.7	Clear	No Odor
13:55	5	150	6.12	0.80	7.55	1.17	1.24	0.50	13.1	-27.1	Clear	No Odor
14:00	5	150	6.12	1.00	7.55	1.16	1.85	0.52	13.1	-23.1	Clear	No Odor
14:05	5	150	6.12	1.20	7.54	1.16	1.19	0.51	13.1	-18.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-198S			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	5.11	Total Depth (ft-bmp)	7.10	Water Column (ft.)	1.99		Gallons in Well	0.32	
		Pump Intake (ft-bmp)	6.61	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	3.81		--			Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	13:25	Volume Purged	1.22 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	12:47								
Purge End	13:29								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:50	0	150	6.33	0.00	6.26	3.50	965.00	3.21	14.6	-26.5	Brown,Cloudy,Turbid	No Odor
12:55	5	170	6.35	0.20	6.70	3.53	223.00	2.86	14.5	-47.4	Cloudy	No Odor
13:00	5	150	6.35	0.42	6.91	3.37	43.20	1.83	14.6	-61.7	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:05	5	150	6.35	0.62	6.99	3.52	37.30	1.40	14.0	-52.2	Clear	No Odor
13:10	5	150	6.35	0.82	7.00	3.21	4.98	1.41	14.3	-45.8	Clear	No Odor
13:15	5	150	6.35	1.02	7.01	3.17	1.73	1.39	14.3	-40.5	Clear	No Odor
13:20	5	150	6.35	1.22	7.00	3.14	1.24	1.38	14.3	-42.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-199S			Date	11-17-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	42.8 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	3.63	Total Depth (ft-bmp)	5.78	Water Column (ft.)	2.15	Gallons in Well	0.35		
		Pump Intake (ft-bmp)	5.13	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	4.00		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	13:40	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	12:57								
Purge End	13:44								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:00	0	150	3.82	0.00	7.70	3.42	11.10	4.00	12.4	-118.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:05	5	150	3.82	0.20	7.84	1.92	8.39	1.50	12.3	-117.2	Clear	No Odor
13:10	5	150	3.82	0.40	7.83	1.64	5.44	0.91	12.3	-103.8	Clear	No Odor
13:15	5	150	3.82	0.60	7.80	1.50	3.65	0.63	12.2	-95.5	Clear	No Odor
13:20	5	150	3.82	0.80	7.76	1.41	2.70	0.50	12.3	-87.0	Clear	No Odor
13:25	5	150	3.82	1.00	7.73	1.33	1.89	0.44	12.2	-81.1	Clear	No Odor
13:30	5	150	3.82	1.20	7.73	1.33	2.23	0.41	12.2	-80.8	Clear	No Odor
13:35	5	150	3.82	1.40	7.72	1.31	1.21	0.38	12.2	-80.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, NW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-200			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	39.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		5.90	Total Depth (ft-bmp)	18.80	Water Column (ft.)	12.90	Gallons in Well	2.1	
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.74		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	09:15	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:08							
	Purge End	09:17							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:10	0	100	6.03	0.00	7.30	5.10	7.35	1.30	15.1	80.1	Clear	No Odor
08:15	5	100	6.00	0.13	7.37	5.08	5.28	0.85	15.0	41.4	Clear	No Odor
08:20	5	100	6.00	0.26	7.39	5.05	3.20	0.65	15.4	17.5	Clear	No Odor
08:25	5	100	6.00	0.39	7.40	5.05	3.27	0.56	15.2	5.7	Clear	No Odor
08:30	5	100	6.00	0.52	7.40	5.05	3.20	0.52	15.6	-4.3	Clear	No Odor
08:35	5	100	6.00	0.65	7.41	5.05	3.22	0.44	15.6	-26.4	Clear	No Odor
08:40	5	100	6.00	0.78	7.40	5.03	3.22	0.45	15.4	-35.9	Clear	No Odor
08:45	5	100	6.00	0.91	7.41	5.05	4.01	0.46	15.4	-48.3	Clear	No Odor
08:50	5	100	6.00	1.04	7.41	5.03	3.92	0.42	15.5	-61.9	Clear	No Odor
08:55	5	100	6.00	1.17	7.41	5.04	3.45	0.36	15.6	-69.9	Clear	No Odor
09:00	5	100	6.00	1.30	7.41	5.06	3.22	0.35	15.3	-80.1	Clear	No Odor
09:05	5	100	6.00	1.43	7.41	5.06	3.50	0.34	15.3	-88.3	Clear	No Odor
09:10	5	100	6.00	1.56	7.41	5.07	3.82	0.33	15.1	-93.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite SW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-200S			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	41.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 17.3 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5-10	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	5.81	Total Depth (ft-bmp)	9.55	Water Column (ft.)	3.74		Gallons in Well	0.61	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.31	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.49		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	10:10	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:29								
Purge End	10:14								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:30	0	100	5.82	0.00	7.39	8.30	12.80	0.82	13.9	-28.5	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:35	5	100	5.82	0.13	7.38	8.13	6.51	0.57	13.9	-28.9	Clear	No Odor
09:40	5	100	5.85	0.26	7.38	8.32	3.40	0.48	14.4	-27.1	Clear	No Odor
09:45	5	100	5.85	0.39	7.38	8.37	3.58	0.57	15.0	-25.8	Clear	No Odor
09:50	5	100	5.85	0.52	7.38	8.43	2.86	0.53	15.0	-24.7	Clear	No Odor
09:55	5	100	5.86	0.65	7.39	8.46	1.00	0.50	15.3	-24.2	Clear	No Odor
10:00	5	100	5.85	0.78	7.40	8.58	3.49	0.49	15.1	-23.3	Clear	No Odor
10:05	5	100	5.85	0.91	7.40	8.59	2.76	0.51	15.1	-22.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-201			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 17.3 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	17-22	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	4.60	Total Depth (ft-bmp)	21.48	Water Column (ft.)	16.88		Gallons in Well	2.74	
		Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.52		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	11:45	Volume Purged	1.43 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:42								
Purge End	11:48								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:45	0	100	5.17	0.00	7.34	7.90	4.86	1.09	16.7	-36.2	Clear	No Odor
10:50	5	100	5.32	0.13	7.36	7.90	3.56	0.80	17.0	-55.4	Clear	No Odor
10:55	5	100	5.40	0.26	7.36	7.84	3.20	0.57	16.8	-70.8	Clear	No Odor
11:00	5	100	5.30	0.39	7.38	7.60	2.95	0.56	16.8	-85.1	Clear	No Odor
11:05	5	100	5.27	0.52	7.39	7.44	2.45	0.58	16.6	-94.9	Clear	No Odor
11:10	5	100	5.20	0.65	7.39	7.59	2.81	0.59	16.5	-102.3	Clear	No Odor
11:15	5	100	5.17	0.78	7.40	7.67	3.19	0.61	16.5	-109.5	Clear	No Odor
11:20	5	100	5.26	0.91	7.40	7.80	3.26	0.56	16.8	-114.0	Clear	No Odor
11:25	5	100	5.26	1.04	7.40	7.91	2.78	0.51	16.7	-118.8	Clear	No Odor
11:30	5	100	5.26	1.17	7.41	8.01	3.04	0.48	17.1	-124.1	Clear	No Odor
11:35	5	100	5.27	1.30	7.40	8.07	2.25	0.45	16.8	-126.6	Clear	No Odor
11:40	5	100	5.26	1.43	7.40	8.12	3.08	0.38	16.7	-128.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-201S			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 20.0 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.5-8.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		4.78	Total Depth (ft-bmp)	8.11	Water Column (ft.)	3.33	Gallons in Well	0.54	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.28	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.93		--		Jeremy Myers	
Sample Time:	Label	13:50	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	13:17							
	Purge End	14:00							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:00	0	100	4.78	0.00	9.53	8.24	11.20	3.09	15.6	-51.5	Clear	No Odor
12:05	5	100	4.78	0.13	9.60	8.42	6.37	1.68	16.1	-53.2	Clear	No Odor
12:10	5	100	4.78	0.26	9.54	8.46	5.23	1.12	16.3	-52.1	Clear	No Odor
12:15	5	100	4.78	0.39	9.53	8.46	3.63	0.94	16.0	-51.4	Clear	No Odor
12:20	5	100	4.78	0.52	9.51	8.44	3.40	0.71	16.2	-51.0	Clear	No Odor
12:25	5	100	4.78	0.65	9.49	8.44	0.60	0.60	16.1	-50.0	Clear	No Odor
12:30	5	100	4.78	0.78	9.49	8.46	0.11	0.56	16.3	-50.6	Clear	No Odor
12:35	5	100	4.78	0.91	9.49	8.44	0.29	0.53	16.1	-50.2	Clear	No Odor
12:40	5	100	4.78	1.04	9.49	8.46	0.77	0.51	16.3	-50.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-208S			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9-14	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		11.49	Total Depth (ft-bmp)	13.59	Water Column (ft.)	2.10	Gallons in Well	0.34	
			Pump Intake (ft-bmp)	12.99	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	4.59		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	11:30	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:28							
	Purge End	11:37							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:30	0	100	11.53	0.00	7.03	10.28	174.00	1.91	16.0	-18.7	Cloudy	No Odor
10:35	5	100	11.55	0.13	7.06	10.40	159.00	0.92	16.3	-19.4	Cloudy	No Odor
10:40	5	100	11.54	0.26	7.08	10.54	146.00	0.63	16.2	-20.4	Cloudy	No Odor
10:45	5	100	11.54	0.39	7.10	10.63	108.00	0.45	16.3	-21.8	Cloudy	No Odor
10:50	5	100	11.54	0.52	7.11	10.70	57.30	0.48	16.3	-23.3	Clear,Cloudy	No Odor
10:55	5	100	11.54	0.65	7.11	10.71	35.80	0.48	16.2	-25.2	Clear	No Odor
11:00	5	100	11.54	0.78	7.12	10.73	33.00	0.38	16.0	-27.3	Clear	No Odor
11:05	5	100	11.54	0.91	7.12	10.76	28.10	0.38	16.2	-28.9	Clear	No Odor
11:10	5	100	11.54	1.04	7.12	10.77	24.90	0.38	16.2	-30.1	Clear	No Odor
11:15	5	100	11.54	1.17	7.12	10.76	28.50	0.40	16.2	-31.1	Clear	No Odor
11:20	5	100	11.54	1.30	7.12	10.77	22.30	0.32	16.1	-32.7	Clear	No Odor
11:25	5	100	11.54	1.43	7.13	10.77	19.40	0.33	16.0	-33.5	Clear	No Odor
11:30	5	100	11.54	1.56	7.13	10.75	20.60	0.35	16.1	-34.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-209S			Date	11-14-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	37.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	10.76	Total Depth (ft-bmp)	12.70	Water Column (ft.)	1.94	Gallons in Well	0.32		
		Pump Intake (ft-bmp)	12.26	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	3.19		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	08:30	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	07:51								
Purge End	08:33								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
07:55	0	130	10.78	0.00	7.26	10.20	32.80	0.78	15.4	-95.6	Small Red Particulates	No Odor
08:00	5	130	10.78	0.17	7.32	10.28	11.90	0.75	14.6	-112.6	Clear	No Odor
08:05	5	130	10.78	0.34	7.33	10.20	8.07	0.39	15.7	-123.3	Clear	No Odor
08:10	5	130	10.78	0.51	7.34	10.15	6.13	0.36	16.2	-127.2	Clear	No Odor
08:15	5	130	10.78	0.68	7.34	10.15	4.18	0.34	16.2	-128.3	Clear	No Odor
08:20	5	130	10.78	0.85	7.34	10.16	2.64	0.27	16.3	-129.0	Clear	No Odor
08:25	5	130	10.78	1.02	7.34	9.93	1.01	0.36	16.2	-125.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-210S			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	39.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8-13	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	10.63	Total Depth (ft-bmp)	12.69	Water Column (ft.)	2.06		Gallons in Well	0.33	
		Pump Intake (ft-bmp)	12.13	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	4.64		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	09:45	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	08:51								
Purge End	09:47								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:55	0	130	10.62	0.00	7.02	6.69	20.10	0.95	15.6	-87.6	Small Red Particulates	No Odor
09:00	5	130	10.63	0.17	7.06	6.93	20.90	0.76	15.3	-95.1	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
09:05	5	130	10.63	0.34	7.07	6.89	26.00	0.39	16.2	-97.9	Small Orange Particulates	No Odor
09:10	5	130	10.63	0.51	7.06	6.82	20.00	0.58	15.7	-97.9	Clear	No Odor
09:15	5	130	10.63	0.68	7.07	6.78	22.50	0.26	16.6	-100.8	Clear	No Odor
09:20	5	130	10.63	0.85	7.08	6.79	12.30	0.26	16.8	-101.7	Clear	No Odor
09:25	5	130	10.63	1.02	7.07	6.79	10.50	0.28	16.6	-101.2	Clear	No Odor
09:30	5	130	10.63	1.19	7.07	6.81	9.69	0.25	16.8	-101.9	Clear	No Odor
09:35	5	130	10.63	1.36	7.08	6.83	9.34	0.25	16.8	-101.9	Clear	No Odor
09:40	5	130	10.63	1.53	7.08	6.82	8.95	0.24	16.7	-101.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-211S			Date	11-14-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	46.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S at 9.2 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	7-12	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.51		Total Depth (ft-bmp)	11.82	Water Column (ft.)	2.31	Gallons in Well	0.38	
			Pump Intake (ft-bmp)	11.01	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	4.92		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	11:10	Volume Purged	1.87 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:08							
	Purge End	11:14							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:10	0	130	9.54	0.00	7.06	5.09	44.40	1.00	16.9	3.4	Small Red Particulates	No Odor
10:15	5	130	9.54	0.17	7.09	5.35	37.90	0.70	17.1	-0.1	Small Orange Particulates	No Odor
10:20	5	130	9.54	0.34	7.11	5.55	22.80	0.61	17.5	-4.8	Small White Particulates	No Odor
10:25	5	130	9.54	0.51	7.11	5.65	12.80	0.59	17.3	-6.6	Clear	No Odor
10:30	5	130	9.54	0.68	7.11	5.70	11.60	0.55	17.3	-7.5	Clear	No Odor
10:35	5	130	9.54	0.85	7.11	5.72	10.30	0.50	17.4	-6.6	Clear	No Odor
10:40	5	130	9.54	1.02	7.11	5.76	7.51	0.50	17.1	-5.7	Clear	No Odor
10:45	5	130	9.54	1.19	7.11	5.79	6.61	0.51	17.2	-4.9	Clear	No Odor
10:50	5	130	9.54	1.36	7.11	5.80	5.17	0.45	17.4	-4.7	Clear	No Odor
10:55	5	130	9.54	1.53	7.11	5.81	3.33	0.45	17.3	-3.4	Clear	No Odor
11:00	5	130	9.54	1.70	7.11	5.83	3.61	0.46	17.3	-3.5	Clear	No Odor
11:05	5	130	9.54	1.87	7.11	5.84	4.23	0.44	16.9	-3.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-212S			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	51.8 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 10.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.5-11.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.15	Total Depth (ft-bmp)	11.12	Water Column (ft.)	1.97	Gallons in Well	0.32	
			Pump Intake (ft-bmp)	10.65	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	6.38		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	12:40	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:32							
	Purge End	12:42							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:35	0	130	9.18	0.00	7.18	6.04	210.00	0.93	17.3	-79.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:40	5	130	9.18	0.17	7.22	6.27	136.00	0.54	17.6	-96.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:45	5	130	9.18	0.34	7.23	6.31	104.00	0.41	17.7	-101.4	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:50	5	130	9.18	0.51	7.23	6.32	81.60	0.39	17.4	-100.3	Yellow	No Odor
11:55	5	130	9.18	0.68	7.25	6.31	63.50	0.37	17.4	-98.8	Yellow	No Odor
12:00	5	130	9.18	0.85	7.25	6.31	59.60	0.31	17.5	-98.0	Yellow	No Odor
12:05	5	130	9.18	1.02	7.27	6.33	44.50	0.27	17.5	-97.7	Yellow	No Odor
12:10	5	130	9.18	1.19	7.27	6.35	45.20	0.24	17.7	-97.5	Clear	No Odor
12:15	5	130	9.18	1.36	7.28	6.37	33.10	0.24	17.5	-94.8	Clear	No Odor
12:20	5	130	9.18	1.53	7.28	6.38	24.60	0.22	17.6	-95.5	Clear	No Odor
12:25	5	130	9.18	1.70	7.29	6.37	12.50	0.23	17.5	-93.0	Clear	No Odor
12:30	5	130	9.18	1.87	7.29	6.39	10.50	0.23	17.5	-93.5	Clear	No Odor
12:35	5	130	9.18	2.04	7.30	6.38	8.82	0.20	17.6	-92.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-213S			Date	11-14-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	55.4 degrees F and Clear. The wind is blowing SE at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6-11	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.91	Total Depth (ft-bmp)	10.81	Water Column (ft.)	1.90	Gallons in Well	0.31		
		Pump Intake (ft-bmp)	10.41	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	2.52		--		Jeremy Myers		
Sample Time: Label	13:00	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	12:23								
Purge End	13:06								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:25	0	100	8.96	0.00	7.06	7.47	23.70	1.28	17.3	-63.1	Clear	No Odor
12:30	5	100	8.92	0.13	7.02	7.54	19.30	0.85	17.1	-55.8	Clear	No Odor
12:35	5	100	8.92	0.26	7.05	7.51	6.37	0.69	17.4	-54.0	Clear	No Odor
12:40	5	100	8.92	0.39	7.08	7.52	2.45	0.54	17.3	-54.8	Clear	No Odor
12:45	5	100	8.92	0.52	7.10	7.54	0.02	0.51	17.3	-56.5	Clear	No Odor
12:50	5	100	8.92	0.65	7.12	7.56	0.02	0.47	17.4	-58.0	Clear	No Odor
12:55	5	100	8.92	0.78	7.13	7.56	0.02	0.50	17.6	-59.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-218S			Date	11-18-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	37.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing E at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	9-14	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	11.66		Total Depth (ft-bmp)	13.15	Water Column (ft.)	1.49	Gallons in Well	0.24	
			Pump Intake (ft-bmp)	12.41	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	5.00					
Sample Time:	Label	14:05	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.	W-218S-MS_111825, MW-218S-MSD_11182	Sampled by	Joseph Fojtik	
	Purge Start	13:23							
	Purge End	14:06							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:25	0	150	11.67	0.00	7.14	4.24	62.30	1.11	12.0	-70.5	Clear	No Odor
13:30	5	150	11.67	0.20	7.12	4.05	9.89	0.77	12.6	-66.5	Clear	No Odor
13:35	5	150	11.68	0.40	7.11	4.10	4.09	0.54	12.7	-64.7	Clear	No Odor
13:40	5	150	11.67	0.60	7.10	4.13	2.37	0.44	12.4	-63.8	Clear	No Odor
13:45	5	150	11.67	0.80	7.09	4.14	1.55	0.38	12.2	-65.8	Clear	No Odor
13:50	5	150	11.67	1.00	7.09	4.13	1.48	0.40	12.2	-67.6	Clear	No Odor
13:55	5	150	11.67	1.20	7.09	4.13	1.22	0.43	12.2	-67.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-219S			Date	11-18-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	35.6 degrees F and Light Rain.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7-12	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.78	Total Depth (ft-bmp)	11.28	Water Column (ft.)	3.50	Gallons in Well	0.57	
		Pump Intake (ft-bmp)	9.28	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.46		--		Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	11:10	Volume Purged	1.40 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
Purge Start	10:23							
Purge End	11:11							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:25	0	150	7.85	0.00	7.40	2.66	54.40	0.85	12.9	-201.0	Clear,Small Black Particulates,Small Brown Particulates,Small Orange Particulates	No Odor
10:30	5	150	7.85	0.20	7.32	1.87	46.50	0.72	13.3	-199.1	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:35	5	150	7.85	0.40	7.25	1.78	14.30	0.50	13.4	-188.4	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:40	5	150	7.85	0.60	7.25	1.88	10.50	0.45	13.6	-179.0	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:45	5	150	7.85	0.80	7.24	1.99	5.10	0.40	13.5	-170.0	Clear	No Odor
10:50	5	150	7.85	1.00	7.24	2.18	3.08	0.36	13.6	-154.1	Clear	No Odor
10:55	5	150	7.85	1.20	7.24	2.21	2.81	0.35	13.7	-150.8	Clear	No Odor
11:00	5	150	7.85	1.40	7.24	2.24	2.05	0.36	13.6	-146.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-220S				Date	11-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	51.8 degrees F and . The wind is blowing S/SW at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6-11	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.38	Total Depth (ft-bmp)	10.40	Water Column (ft.)	3.02		Gallons in Well	0.49	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.88	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.45		--			Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	13:55	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	13:11								
Purge End	13:56								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:15	0	150	7.40	0.00	7.83	10.58	27.70	0.79	17.9	-41.5	Clear	No Odor
13:20	5	150	7.40	0.20	7.86	10.85	37.30	0.50	17.7	-12.0	Clear	No Odor
13:25	5	150	7.40	0.40	7.85	10.86	29.80	0.40	17.7	-12.2	Clear	No Odor
13:30	5	150	7.40	0.60	7.85	10.82	25.40	0.35	17.9	-12.0	Clear	No Odor
13:35	5	150	7.40	0.80	7.83	10.76	17.80	0.31	17.5	-10.3	Clear	No Odor
13:40	5	150	7.40	1.00	7.83	10.80	16.30	0.29	17.4	-10.5	Clear	No Odor
13:45	5	150	7.40	1.20	7.81	10.76	17.20	0.27	17.4	-11.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Solid

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-221S			Date	11-20-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	42.8 degrees F and Haze. The wind is blowing E/SE at 4.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.5-11.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	5.89	Total Depth (ft-bmp)	10.91	Water Column (ft.)	5.02	Gallons in Well	0.82		
		Pump Intake (ft-bmp)	7.39	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.95		--		Kent Kasper		
Sample Time: Label	12:50	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	12:12								
Purge End	12:52								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:15	0	100	5.91	0.00	8.17	13.74	3.31	1.15	15.3	81.0	Clear	No Odor
12:20	5	100	5.91	0.13	8.17	13.74	2.71	0.71	15.5	78.4	Clear	No Odor
12:25	5	100	5.91	0.26	8.16	13.72	0.94	0.66	15.6	77.7	Clear	No Odor
12:30	5	100	5.91	0.39	8.14	13.73	1.58	0.63	15.6	77.4	Clear	No Odor
12:35	5	100	5.91	0.52	8.12	13.69	1.75	0.65	15.8	76.9	Clear	No Odor
12:40	5	100	5.91	0.65	8.09	13.65	1.42	0.66	16.0	76.6	Clear	No Odor
12:45	5	100	5.91	0.78	8.07	13.61	1.84	0.66	16.0	76.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, SW	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-222S			Date	11-21-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.5-10.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	5.79	Total Depth (ft-bmp)	9.44	Water Column (ft.)	3.65	Gallons in Well	0.59		
		Pump Intake (ft-bmp)	7.29	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.76		--		Kent Kasper		
Sample Time: Label	08:45	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	07:59								
Purge End	08:47								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:00	0	100	5.84	0.00	6.90	4.17	5.52	2.17	14.6	119.7	Clear	No Odor
08:05	5	100	5.85	0.13	7.01	4.38	4.89	1.26	14.3	105.6	Clear	No Odor
08:10	5	100	5.85	0.26	7.06	4.46	4.34	0.95	14.3	97.3	Clear	No Odor
08:15	5	100	5.85	0.39	7.06	4.55	4.31	0.81	14.3	94.4	Clear	No Odor
08:20	5	100	5.85	0.52	7.06	4.63	3.43	0.67	13.6	91.6	Clear	No Odor
08:25	5	100	5.85	0.65	7.08	4.63	3.77	0.62	13.7	89.4	Clear	No Odor
08:30	5	100	5.85	0.78	7.08	4.69	2.80	0.59	13.4	87.5	Clear	No Odor
08:35	5	100	5.85	0.91	7.09	4.73	1.93	0.56	13.4	86.1	Clear	No Odor
08:40	5	100	5.85	1.04	7.08	4.76	2.73	0.55	13.1	84.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-224S				Date	11-17-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	28.4 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing W at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7-12	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.12	Total Depth (ft-bmp)	11.49	Water Column (ft.)	2.37		Gallons in Well	0.39	
		Pump Intake (ft-bmp)	10.62	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.33						
Sample Time: Label	08:50	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.	W-224S-MS_111725, MW-224S-MSD_11172		Sampled by	Kent Kasper	
Purge Start	08:09								
Purge End	09:06								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:10	0	100	9.14	0.00	7.65	9.28	5.30	2.71	12.6	150.1	Clear	No Odor
08:15	5	100	9.17	0.13	7.66	9.35	4.30	1.81	12.5	144.8	Clear	No Odor
08:20	5	100	9.17	0.26	7.65	9.30	3.96	1.93	12.5	143.0	Clear	No Odor
08:25	5	100	9.17	0.39	7.65	9.24	2.76	1.61	12.4	142.4	Clear	No Odor
08:30	5	100	9.17	0.52	7.64	9.22	1.56	1.25	12.5	141.8	Clear	No Odor
08:35	5	100	9.17	0.65	7.63	9.22	1.78	1.09	12.3	142.1	Clear	No Odor
08:40	5	100	9.17	0.78	7.63	9.21	0.54	1.05	12.2	141.9	Clear	No Odor
08:45	5	100	9.17	0.91	7.63	9.21	0.02	1.07	12.0	142.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-234			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	51.8 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 10.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12-17	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		8.74	Total Depth (ft-bmp)	15.80	Water Column (ft.)	7.06	Gallons in Well	1.15	
			Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.24		--		Jeremy Myers	
Sample Time:	Label	12:10	Volume Purged	1.43 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:08							
	Purge End	12:11							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:10	0	100	8.78	0.00	7.83	9.82	130.00	1.30	16.5	-63.7	Cloudy,Gray	No Odor
11:15	5	100	8.78	0.13	7.77	10.26	121.00	0.81	16.1	-88.3	Cloudy,Gray	No Odor
11:20	5	100	8.78	0.26	7.79	10.18	34.90	0.64	16.8	-108.8	Cloudy	No Odor
11:25	5	100	8.78	0.39	7.86	10.03	11.10	0.55	16.7	-125.9	Clear	No Odor
11:30	5	100	8.78	0.52	8.02	9.79	7.69	0.49	16.7	-143.4	Clear	No Odor
11:35	5	100	8.78	0.65	8.27	9.62	2.35	0.50	16.8	-159.8	Clear	No Odor
11:40	5	100	8.78	0.78	8.76	8.81	1.03	0.34	16.9	-164.7	Clear	No Odor
11:45	5	100	8.78	0.91	9.05	8.33	1.50	0.25	17.1	-159.6	Clear	No Odor
11:50	5	100	8.79	1.04	9.22	8.05	1.24	0.24	17.1	-155.7	Clear	No Odor
11:55	5	100	8.79	1.17	9.34	7.84	0.02	0.24	17.2	-153.7	Clear	No Odor
12:00	5	100	8.78	1.30	9.41	7.64	0.02	0.22	17.2	-153.3	Clear	No Odor
12:05	5	100	8.79	1.43	9.44	7.63	0.02	0.24	17.4	-153.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-235			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	57.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14-19	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.08	Total Depth (ft-bmp)	17.78	Water Column (ft.)	8.70		Gallons in Well	1.41	
		Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.55		--			Jeremy Myers	
Sample Time: Label	13:50	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	13:17								
Purge End	14:00								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:19	0	100	9.10	0.00	7.16	8.24	0.02	4.22	17.5	-37.3	Clear	No Odor
13:24	5	100	9.09	0.13	7.17	8.42	0.02	1.20	17.6	-50.6	Clear	No Odor
13:29	5	100	9.09	0.26	7.17	8.46	0.02	0.60	17.7	-60.6	Clear	No Odor
13:34	5	100	9.09	0.39	7.17	8.46	0.02	0.58	17.6	-67.1	Clear	No Odor
13:39	5	100	9.09	0.52	7.18	8.44	0.02	0.57	17.9	-72.6	Clear	No Odor
13:44	5	100	9.09	0.65	7.18	8.44	0.02	0.55	17.8	-76.2	Clear	No Odor
13:49	5	100	9.09	0.78	7.19	8.46	0.02	0.53	17.8	-78.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	PW-16-01			Date	11-07-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	42.8 degrees F and Light Rain and Fog/Mist. The wind is blowing S/SW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9.7-19.7	Casing Diameter (in.)	6	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.18	Total Depth (ft-bmp)	21.44	Water Column (ft.)	13.26	Gallons in Well	19.39		
		Pump Intake (ft-bmp)	14.70	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.05						
Sample Time: Label	10:30	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.	DUP-06	Sampled by	Kent Kasper		
Purge Start	09:37								
Purge End	10:37								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:40	0	100	8.10	0.00	7.31	7.64	3.54	0.89	14.8	3.7	Clear	No Odor
09:45	5	100	8.10	0.13	7.29	7.63	2.05	0.50	14.9	-24.5	Clear	No Odor
09:50	5	100	8.10	0.26	7.29	7.62	2.84	0.38	15.0	-41.3	Clear	No Odor
09:55	5	100	8.10	0.39	7.29	7.61	2.91	0.34	15.1	-57.8	Clear	No Odor
10:00	5	100	8.10	0.52	7.29	7.60	2.48	0.32	15.1	-70.6	Clear	No Odor
10:05	5	100	8.10	0.65	7.29	7.60	2.50	0.25	15.0	-77.3	Clear	No Odor
10:10	5	100	8.10	0.78	7.29	7.64	2.84	0.25	15.1	-83.5	Clear	No Odor
10:15	5	100	8.10	0.91	7.29	7.60	2.76	0.24	15.1	-88.5	Clear	No Odor
10:20	5	100	8.10	1.04	7.29	7.60	2.61	0.21	15.2	-93.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		PW-16-02			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	51.8 degrees F and Clear. The wind is blowing W/SW at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12-17	Casing Diameter (in.)	6	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.86	Total Depth (ft-bmp)	23.69	Water Column (ft.)	16.83	Gallons in Well	24.61	
			Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.03		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	13:25	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	12:48							
	Purge End	13:30							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:50	0	100	6.91	0.00	6.99	1.71	6.74	1.18	13.9	-49.2	Clear	No Odor
12:55	5	100	6.94	0.13	6.99	1.71	4.65	0.56	13.9	-50.1	Clear	No Odor
13:00	5	100	6.97	0.26	6.99	1.70	2.70	0.40	14.1	-51.5	Clear	No Odor
13:05	5	100	6.97	0.39	6.99	1.71	3.25	0.37	14.0	-51.6	Clear	No Odor
13:10	5	100	6.97	0.52	6.99	1.71	2.57	0.33	14.1	-52.0	Clear	No Odor
13:15	5	100	6.97	0.65	6.99	1.71	3.41	0.28	14.1	-52.0	Clear	No Odor
13:20	5	100	6.97	0.78	6.99	1.71	4.81	0.24	14.1	-52.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

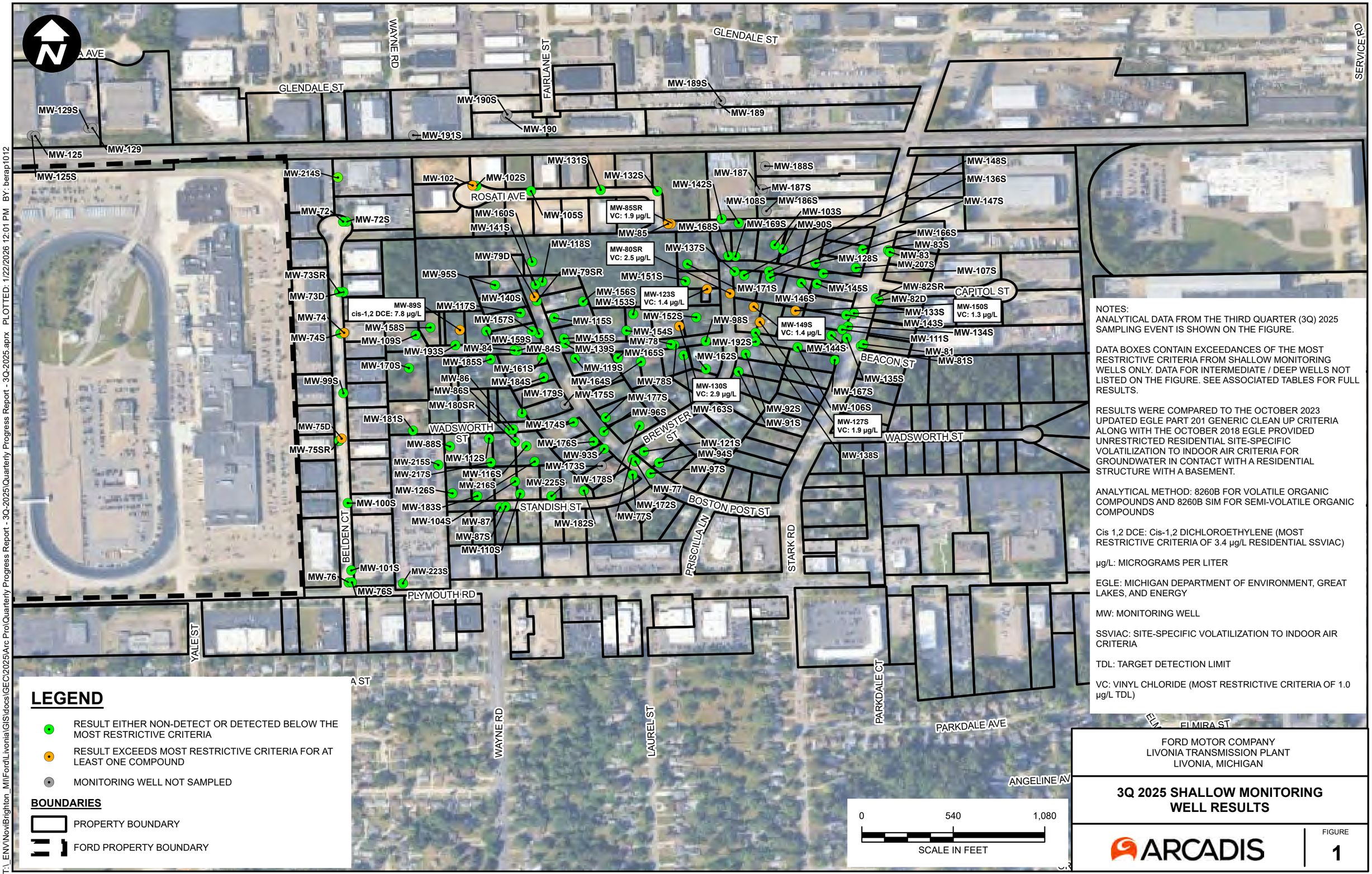
Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

Appendix B

Off-Site Residential Monitoring Wells



LEGEND

- RESULT EITHER NON-DETECT OR DETECTED BELOW THE MOST RESTRICTIVE CRITERIA
- RESULT EXCEEDS MOST RESTRICTIVE CRITERIA FOR AT LEAST ONE COMPOUND
- MONITORING WELL NOT SAMPLED

BOUNDARIES

- PROPERTY BOUNDARY
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:
ANALYTICAL DATA FROM THE THIRD QUARTER (3Q) 2025 SAMPLING EVENT IS SHOWN ON THE FIGURE.

DATA BOXES CONTAIN EXCEEDANCES OF THE MOST RESTRICTIVE CRITERIA FROM SHALLOW MONITORING WELLS ONLY. DATA FOR INTERMEDIATE / DEEP WELLS NOT LISTED ON THE FIGURE. SEE ASSOCIATED TABLES FOR FULL RESULTS.

RESULTS WERE COMPARED TO THE OCTOBER 2023 UPDATED EGLE PART 201 GENERIC CLEAN UP CRITERIA ALONG WITH THE OCTOBER 2018 EGLE PROVIDED UNRESTRICTED RESIDENTIAL SITE-SPECIFIC VOLATILIZATION TO INDOOR AIR CRITERIA FOR GROUNDWATER IN CONTACT WITH A RESIDENTIAL STRUCTURE WITH A BASEMENT.

ANALYTICAL METHOD: 8260B FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS AND 8260B SIM FOR SEMI-VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS

Cis 1,2 DCE: Cis-1,2 DICHLOROETHYLENE (MOST RESTRICTIVE CRITERIA OF 3.4 µg/L RESIDENTIAL SSVIAC)

µg/L: MICROGRAMS PER LITER

EGLE: MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

MW: MONITORING WELL

SSVIAC: SITE-SPECIFIC VOLATILIZATION TO INDOOR AIR CRITERIA

TDL: TARGET DETECTION LIMIT

VC: VINYL CHLORIDE (MOST RESTRICTIVE CRITERIA OF 1.0 µg/L TDL)

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

3Q 2025 SHALLOW MONITORING WELL RESULTS

ARCADIS

FIGURE
1

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY PROJECT NUMBER: 30309849 COORDINATE SYSTEM: GCS North American 1983
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 3Q-2025\Quarterly Progress Report - 3Q-2025.aprx PLOTTED: 1/22/2026 12:01 PM BY: berap1012

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-72	MW-72S	MW-73D	MW-73SR	MW-74	MW-74S	MW-75D	MW-75SR	MW-76	MW-76S	MW-77	MW-77S	MW-78
							Date:	8/18/2025	8/18/2025	8/18/2025	8/18/2025	8/20/2025	8/20/2025	8/20/2025	8/21/2025	8/21/2025	8/21/2025	8/6/2025	8/6/2025	8/11/2025
							Screen Interval (ft. bgs):	15-20	3-13	13.5-18.5	2.5-12.5	14-19	3-13	12-17	2.5-12.5	15-20	4.5-14.5	9-14	2.5-12.5	7-12
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	2.5	< 2.0	1.3 J	< 2.0	2.8	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.0	< 1.0	1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.57 J	< 1.0	0.75 J
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		0.62 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**4.4**	< 1.0	**2.1**	0.89 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-78S	MW-79D	MW-79SR	MW-80SR	MW-81	MW-81S	MW-82D	MW-82SR	MW-83	MW-83S	MW-84	MW-84S	MW-85
							Date:	8/11/2025	8/11/2025	8/11/2025	8/8/2025	8/14/2025	8/14/2025	8/14/2025	8/14/2025	8/12/2025	8/12/2025	8/8/2025	8/8/2025	8/13/2025
							Screen Interval (ft. bgs):	2.5-12.5	10-15	2.5-12.5	2.5-12.5	8-13	2.5-12.5	18-23	5-15	8-13	3-13	8-13	2.5-12.5	8-13
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		0.51 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 B	< 1.0 B	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		< 1.0	**2.0**	0.81 J	**2.5**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	**4.2**

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-85SR	MW-86	MW-86S	MW-87	MW-87S	MW-88S	MW-89S	MW-90S	MW-91S	MW-92S	MW-93S	MW-94S	MW-95S
							Date:	8/13/2025	8/4/2025	8/4/2025	8/4/2025	8/6/2025	8/7/2025	8/7/2025	8/13/2025	8/13/2025	8/14/2025	8/7/2025	8/6/2025	8/8/2025
							Screen Interval (ft. bgs):	4.5-9.5	12-17	2.5-12.5	14-19	4.5-14.5	3-13	3-13	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**7.8**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.94 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		**1.9**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.77 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-96S	MW-97S	MW-98S	MW-99S	MW-100S	MW-101S	MW-102	MW-102S	MW-103S	MW-104S	MW-105S	MW-106S	MW-107S
							Date:	8/7/2025	8/7/2025	8/12/2025	8/20/2025	8/21/2025	8/21/2025	8/14/2025	8/14/2025	8/13/2025	8/20/2025	8/14/2025	8/12/2025	8/12/2025
							Screen Interval (ft. bgs):	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	3-13	3-13	4.5-14.5	10-15	2.5-12.5	2-7	9-14	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.95 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**2.0**	< 1.0	0.53 J	0.45 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0

See Notes on Last Page.

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-108S	MW-109S	MW-110S	MW-111S	MW-112S	MW-115S	MW-116S	MW-117S	MW-118S	MW-119S	MW-121S	MW-123S	MW-125
							Date:	8/12/2025	8/7/2025	8/8/2025	8/15/2025	8/6/2025	8/11/2025	8/6/2025	8/11/2025	8/11/2025	8/8/2025	8/8/2025	8/8/2025	NS
							Screen Interval (ft. bgs):	2.5-12.5	10-15	8-13	8-13	2.5-12.5	2.5-12.5	3-13	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	7-12
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.68 J	< 1.0	0.57 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1.4**	NS

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-125S	MW-126S	MW-127S	MW-128S	MW-129	MW-129S	MW-130S	MW-131S	MW-132S	MW-133S	MW-134S	MW-135S	MW-136S
							Date:	NS	8/7/2025	8/12/2025	8/12/2025	NS	NS	8/11/2025	8/14/2025	8/13/2025	8/14/2025	8/14/2025	8/15/2025	8/14/2025
							Screen Interval (ft. bgs):	2-7	3-13	3-13	4-14	10-15	2-7	3-13	2.5-12.5	2.5-12.5	4-9	5-10	5-10	2-7
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		NS	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NS	NS	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		NS	< 1.0	**1.9**	< 1.0	NS	NS	**2.9**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-137S	MW-138S	MW-139S	MW-140S	MW-141S	MW-142S	MW-143S	MW-144S	MW-145S	MW-146S	MW-147S	MW-148S	MW-149S
							Date:	8/8/2025	8/12/2025	8/6/2025	8/6/2025	8/11/2025	8/13/2025	8/14/2025	8/15/2025	8/12/2025	8/15/2025	8/15/2025	8/18/2025	8/7/2025
							Screen Interval (ft. bgs):	2-7	2-7	2-7	2-7	3-8	2.5-7.5	5.5-10.5	7-12	6-11	6-11	2-7	2-7	2-7
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.95 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		< 1.0	1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.77 J	0.75 J	**1.4**

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-150S	MW-151S	MW-152S	MW-153S	MW-154S	MW-155S	MW-156S	MW-157S	MW-158S	MW-159S	MW-160S	MW-161S	MW-162S
							Date:	8/7/2025	8/8/2025	8/11/2025	8/8/2025	8/7/2025	8/8/2025	8/11/2025	8/6/2025	8/7/2025	8/8/2025	8/8/2025	8/6/2025	8/18/2025
							Screen Interval (ft. bgs):	2-7	2.5-7.5	2.5-7.5	2-7	2-7	2-7	3-8	2.5-7.5	2.5-7.5	4-9	4-9	2.5-7.5	3-8
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		**1.3**	0.99 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0

See Notes on Last Page.

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-163S	MW-164S	MW-165S	MW-166S	MW-167S	MW-168S	MW-169S	MW-170S	MW-171S	MW-172S	MW-173S[4]	MW-174S	MW-175S[4]
							Date:	8/11/2025	8/7/2025	8/7/2025	8/12/2025	8/15/2025	8/13/2025	8/13/2025	8/7/2025	8/13/2025	8/7/2025	NS	8/8/2025	NS
							Screen Interval (ft. bgs):	2-7	3-8	2-7	2-7	5-10	2-7	2-7	4.5-9.5	2-7	4.5-9.5	5.5-10.5	5.5-10.5	6-11
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NS	< 2.0	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-176S	MW-177S	MW-178S	MW-179S	MW-180SR	MW-181S	MW-182S	MW-183S	MW-184S	MW-185S	MW-186S	MW-187	MW-187S
							Date:	8/7/2025	8/7/2025	8/7/2025	8/4/2025	8/6/2025	8/6/2025	8/4/2025	8/7/2025	8/6/2025	8/8/2025	NS	NS	NS
							Screen Interval (ft. bgs):	5-10	4-9	4.5-9.5	6-11	6-5-11.5	3.5-8.5	4-9	8-13	4.5-9.5	6-11	2-7.5	8-13	3-8
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NS	NS	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	NS	NS	NS

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-188S	MW-189	MW-189S	MW-190	MW-190S	MW-191S	MW-192S	MW-193S	MW-202	MW-202S	MW-203	MW-203S	MW-204
							Date:	NS	NS	NS	NS	NS	NS	8/8/2025	8/18/2025	NS	NS	NS	NS	NS
							Screen Interval (ft. bgs):	10-15	10-15	4.5-95	9-14	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	3-8	12-17	3.5-8.5	13-18	3-8	12-17
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		NS	NS	NS	NS	NS	NS	< 2.0	< 2.0	NS	NS	NS	NS	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		NS	NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		NS	NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0 J	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-204S	MW-205	MW-205S	MW-206	MW-206S	MW-207S	MW-214S	MW-215S	MW-216S	MW-217S	MW-223S	MW-225S	MW-226
							Date:	NS	NS	NS	NS	NS	8/12/2025	8/19/2025	8/22/2025	8/6/2025	8/6/2025	8/22/2025	8/8/2025	NS
							Screen Interval (ft. bgs):	4-9	12-17	4.5-9.5	14-19	4.5-9.5	4.5-9.5	5.5-10.5	3-8	6-11	6-11	8.5-13.5	5.5-10.5	13-18
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		NS	NS	NS	NS	NS	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.1 J	< 2.0	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		NS	NS	NS	NS	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS

See Notes on Last Page.

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-226D	MW-226S	MW-227	MW-227D	MW-227S	MW-228	MW-228S	MW-229	MW-229D	MW-229S	MW-230	MW-230D	MW-230S
							Date:	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
							Screen Interval (ft. bgs):	19-24	7-12	12-17	18-23	6-11	11-16	3-8	9-14	15-20	3-8	10-15	16-21	4-9
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-231	MW-231S	MW-232	MW-232S	MW-233	MW-233S
							Date:	NS	NS	NS	NS	NS	NS
							Screen Interval (ft. bgs):	10-15	3-8	10-15	2.5-7.5	10-15	2.5-7.5
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM													
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		NS	NS	NS	NS	NS	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B													
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		NS	NS	NS	NS	NS	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		NS	NS	NS	NS	NS	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		NS	NS	NS	NS	NS	NS

See Notes on Last Page.

Notes:

Table includes routine data collected from offsite right-of way and residential/commercial monitoring wells during specified quarter. Lack of a date indicates that it was not sampled during that quarter based on the approved sampling plan, unless noted otherwise.

(1) Result compared to October 2023 updated EGLE Part 201 generic cleanup criteria for Residential Drinking Water (DW).

(2) Result compared to October 2023 updated EGLE Part 201 generic cleanup criteria for Groundwater Surface water Interface (GSI).

(3) Result compared to October 30, 2018 EGLE provided unrestricted residential Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria (SSVIAC) that apply to a residential house with a basement, the depth to groundwater submitted for this site (5 feet), and a USDA soil type of sand.

(4) Access not provided by the property owner.

* Residential Drinking Water Criteria for 1,4-dioxane is derived from EGLE Proposed Rule Changes (September 2016) and Emergency Rules (October 27, 2016).

** Groundwater results for Trichloroethene and Vinyl Chloride are compared to the published EGLE Remediation and Redevelopment Division Target Detection Limit of 1.0 µg/l.

SW-846 "Test Methods For Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods", Third Edition, November 1986 And Its Updates.

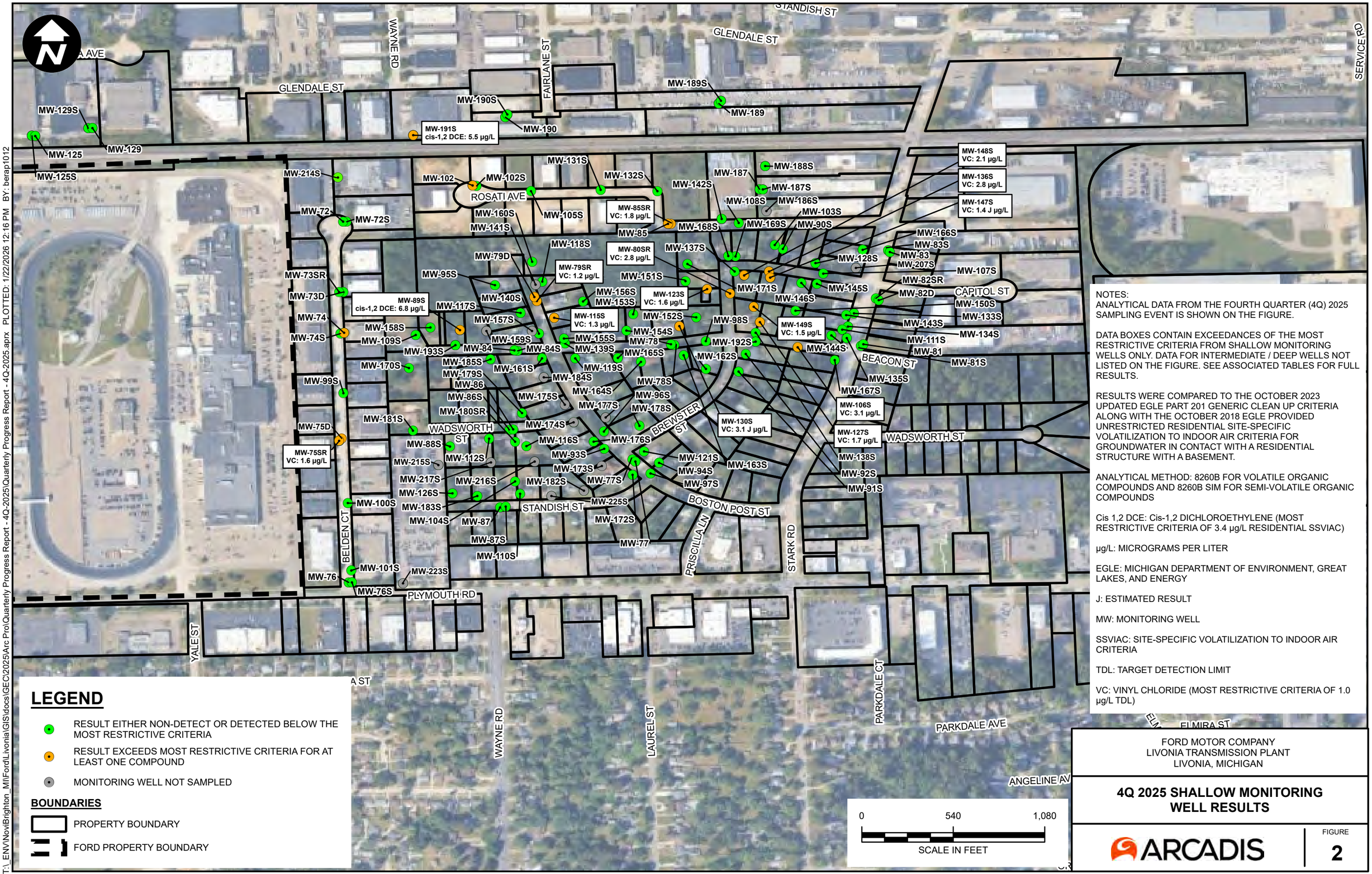
Bold Result exceeds residential Drinking Water criteria

< Result not detected above reporting limit.

Abbreviations:

µg/L	micrograms per liter
B	Analyte considered non-detect at the listed value due to associated blank contamination
D	deep interval
DW	drinking water
EGLE	Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
ft. bgs	feet below ground surface
GSI	Groundwater to Surface Water Interface Criteria
J	estimated result
LTP	Livonia Transmission Plant
MW	monitoring well
NS	Not Sampled
SSVIAC	Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria
USDA	United States Department of Agriculture

See Notes on Last Page.



NOTES:
ANALYTICAL DATA FROM THE FOURTH QUARTER (4Q) 2025 SAMPLING EVENT IS SHOWN ON THE FIGURE.

DATA BOXES CONTAIN EXCEEDANCES OF THE MOST RESTRICTIVE CRITERIA FROM SHALLOW MONITORING WELLS ONLY. DATA FOR INTERMEDIATE / DEEP WELLS NOT LISTED ON THE FIGURE. SEE ASSOCIATED TABLES FOR FULL RESULTS.

RESULTS WERE COMPARED TO THE OCTOBER 2023 UPDATED EGLE PART 201 GENERIC CLEAN UP CRITERIA ALONG WITH THE OCTOBER 2018 EGLE PROVIDED UNRESTRICTED RESIDENTIAL SITE-SPECIFIC VOLATILIZATION TO INDOOR AIR CRITERIA FOR GROUNDWATER IN CONTACT WITH A RESIDENTIAL STRUCTURE WITH A BASEMENT.

ANALYTICAL METHOD: 8260B FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS AND 8260B SIM FOR SEMI-VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS

Cis 1,2 DCE: Cis-1,2 DICHLOROETHYLENE (MOST RESTRICTIVE CRITERIA OF 3.4 µg/L RESIDENTIAL SSVIAC)

µg/L: MICROGRAMS PER LITER

EGLE: MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

J: ESTIMATED RESULT

MW: MONITORING WELL

SSVIAC: SITE-SPECIFIC VOLATILIZATION TO INDOOR AIR CRITERIA

TDL: TARGET DETECTION LIMIT

VC: VINYL CHLORIDE (MOST RESTRICTIVE CRITERIA OF 1.0 µg/L TDL)

LEGEND

- RESULT EITHER NON-DETECT OR DETECTED BELOW THE MOST RESTRICTIVE CRITERIA
- RESULT EXCEEDS MOST RESTRICTIVE CRITERIA FOR AT LEAST ONE COMPOUND
- MONITORING WELL NOT SAMPLED

BOUNDARIES

- PROPERTY BOUNDARY
- FORD PROPERTY BOUNDARY

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

4Q 2025 SHALLOW MONITORING WELL RESULTS

ARCADIS

FIGURE
2

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: M. MECKLEY PROJECT NUMBER: 30309849 COORDINATE SYSTEM: GCS North American 1983
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 4Q-2025\Quarterly Progress Report - 4Q-2025.aprx PLOTTED: 1/22/2026 12:16 PM BY: berap1012

Appendix B
Summary of Off-Site Groundwater Sampling Results - 4Q 2025
Ford Livonia Transmission Plant

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location: / Date: / Screen Interval (ft. bgs): MW-72 11/17/2025 15-20	MW-72S 11/17/2025 3-13	MW-73D 11/17/2025 13.5-18.5	MW-73SR 11/18/2025 2.5-12.5	MW-74 11/18/2025 14-19	MW-74S 11/18/2025 3-13	MW-75D 11/13/2025 12-17	MW-75SR 11/13/2025 2.5-12.5	MW-76 11/12/2025 15-20	MW-76S 11/12/2025 4.5-14.5	MW-77 11/3/2025 9-14	MW-77S 11/3/2025 2.5-12.5	MW-78 11/6/2025 7-12
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350	0.98 J	< 2.0	3.3	< 2.0	2.4	< 2.0	2.8	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.4	< 1.0	1.1	< 1.0	< 1.0	0.50 J	< 1.0	0.66 J	< 1.0	0.61 J
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0	0.99 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**5.1**	< 1.0	**1.6**	**1.6**	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location: / Date: / Screen Interval (ft. bgs): MW-78S 11/6/2025 2.5-12.5	MW-79D 11/24/2025 10-15	MW-79SR 11/24/2025 2.5-12.5	MW-80SR 11/12/2025 2.5-12.5	MW-81 11/6/2025 8-13	MW-81S 11/6/2025 2.5-12.5	MW-82D 11/18/2025 18-23	MW-82SR 11/18/2025 5-15	MW-83 11/17/2025 8-13	MW-83S 11/17/2025 3-13	MW-84 11/6/2025 8-13	MW-84S 11/6/2025 2.5-12.5	MW-85 11/19/2025 8-13
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350	0.92 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70	0.49 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0	< 1.0	**2.1**	**1.2**	**2.8**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**4.3**

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location: / Date: / Screen Interval (ft. bgs): MW-85SR 11/19/2025 4.5-9.5	MW-86 11/5/2025 12-17	MW-86S 11/5/2025 2.5-12.5	MW-87 11/3/2025 14-19	MW-87S 11/3/2025 4.5-14.5	MW-88S 11/7/2025 3-13	MW-89S 11/24/2025 3-13	MW-90S 11/13/2025 2.5-12.5	MW-91S 11/7/2025 2.5-12.5	MW-92S 11/21/2025 2.5-12.5	MW-93S 11/6/2025 2.5-12.5	MW-94S 11/6/2025 2.5-12.5	MW-95S 11/24/2025 2.5-12.5
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350	< 2.0	0.91 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**6.8**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.82 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0	**1.8**	0.56 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location: / Date: / Screen Interval (ft. bgs): MW-96S 11/6/2025 2.5-12.5	MW-97S 11/3/2025 2.5-12.5	MW-98S 11/7/2025 2.5-12.5	MW-99S 11/13/2025 3-13	MW-100S 11/13/2025 3-13	MW-101S 11/13/2025 4.5-14.5	MW-102 11/20/2025 10-15	MW-102S 11/20/2025 2.5-12.5	MW-103S 11/13/2025 2-7	MW-104S 11/6/2025 9-14	MW-105S 11/20/2025 2.5-12.5	MW-106S 11/12/2025 2.5-12.5	MW-107S 11/12/2025 2.5-12.5
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.8 J	< 2.0	< 2.0	1.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1.7**	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	**3.1**	< 1.0 J

See Notes on Last Page.

Appendix B
Summary of Off-Site Groundwater Sampling Results - 4Q 2025
Ford Livonia Transmission Plant

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location: MW-108S	MW-109S	MW-110S	MW-111S	MW-112S	MW-115S	MW-116S	MW-117S	MW-118S	MW-119S	MW-121S	MW-123S	MW-125
							Date: 11/19/2025	11/5/2025	11/3/2025	11/19/2025	11/3/2025	11/24/2025	11/3/2025	11/24/2025	11/24/2025	11/6/2025	11/4/2025	11/12/2025	11/21/2025
							Screen Interval (ft. bgs): 2.5-12.5	10-15	8-13	8-13	2.5-12.5	2.5-12.5	3-13	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	2.5-12.5	7-12
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.8 J	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1.3**	< 1.0 J	0.71 J	0.59 J	< 1.0 J	< 1.0	**1.6**	< 1.0

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location: MW-125S	MW-126S	MW-127S	MW-128S	MW-129	MW-129S	MW-130S	MW-131S	MW-132S	MW-133S	MW-134S	MW-135S	MW-136S
							Date: 11/21/2025	11/3/2025	11/10/2025	11/12/2025	11/21/2025	11/21/2025	11/7/2025	11/20/2025	11/19/2025	11/18/2025	11/19/2025	11/14/2025	11/10/2025
							Screen Interval (ft. bgs): 2-7	3-13	3-13	4-14	10-15	2-7	3-13	2.5-12.5	2.5-12.5	4-9	5-10	5-10	2-7
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.97 J
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0	< 1.0	< 1.0	**1.7**	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	**3.1 J**	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**2.8**

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location: MW-137S	MW-138S	MW-139S	MW-140S	MW-141S	MW-142S	MW-143S	MW-144S	MW-145S	MW-146S	MW-147S	MW-148S	MW-149S
							Date: 11/6/2025	11/10/2025	11/20/2025	11/20/2025	NS	11/19/2025	11/18/2025	11/19/2025	11/12/2025	11/10/2025	11/7/2025	11/6/2025	11/12/2025
							Screen Interval (ft. bgs): 2-7	2-7	2-7	2-7	3-8	2.5-7.5	5.5-10.5	7-12	6-11	6-11	2-7	2-7	2-7
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NS	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0	0.67 J	0.67 J	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	**1.4 J**	**2.1**	**1.5**

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location: MW-150S	MW-151S	MW-152S	MW-153S	MW-154S	MW-155S	MW-156S	MW-157S	MW-158S	MW-159S	MW-160S	MW-161S	MW-162S
							Date: 11/12/2025	11/6/2025	11/6/2025	11/5/2025	11/5/2025	11/5/2025	11/24/2025	NS	11/5/2025	NS	11/21/2025	11/20/2025	11/7/2025
							Screen Interval (ft. bgs): 2-7	2.5-7.5	2.5-7.5	2-7	2-7	2-7	3-8	2.5-7.5	2.5-7.5	4-9	4-9	2.5-7.5	3-8
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NS	< 2.0	NS	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J

See Notes on Last Page.

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-163S	MW-164S	MW-165S	MW-166S	MW-167S	MW-168S	MW-169S	MW-170S	MW-171S	MW-172S	MW-173S[4]	MW-174S	MW-175S[4]
							Date:	11/6/2025	11/5/2025	11/5/2025	11/17/2025	11/19/2025	11/13/2025	11/13/2025	11/5/2025	11/6/2025	11/3/2025	NS	NS	NS
							Screen Interval (ft. bgs):	2-7	3-8	2-7	2-7	5-10	2-7	2-7	4.5-9.5	2-7	4.5-9.5	5.5-10.5	5.5-10.5	6-11
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NS	NS	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	NS	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.45 J	< 1.0 J	NS	NS	NS

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-176S	MW-177S	MW-178S	MW-179S	MW-180SR	MW-181S	MW-182S	MW-183S	MW-184S	MW-185S	MW-186S	MW-187	MW-187S
							Date:	11/6/2025	NS	11/6/2025	11/3/2025	11/3/2025	11/4/2025	NS	11/3/2025	NS	11/5/2025	NS	11/12/2025	11/12/2025
							Screen Interval (ft. bgs):	5-10	4-9	4.5-9.5	6-11	6-5-11.5	3.5-8.5	4-9	8-13	4.5-9.5	6-11	2-7.5	8-13	3-8
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	NS	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NS	< 2.0	NS	< 2.0	NS	2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0 J	< 1.0
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	NS	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		< 1.0 J	NS	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	NS	< 1.0	< 1.0

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-188S	MW-189	MW-189S	MW-190	MW-190S	MW-191S	MW-192S	MW-193S	MW-202	MW-202S	MW-203	MW-203S	MW-204
							Date:	11/12/2025	11/21/2025	11/21/2025	11/20/2025	11/20/2025	11/20/2025	11/10/2025	11/24/2025	12/8/2025	12/8/2025	12/9/2025	12/8/2025	11/18/2025
							Screen Interval (ft. bgs):	10-15	10-15	4.5-95	9-14	2.5-7.5	2.5-7.5	2.5-7.5	3-8	12-17	3.5-8.5	13-18	3-8	12-17
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.3	0.66 J	**5.5**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**90**	< 1.0	**4.2**
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**210**	1.2	1.6
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	**1,400**	**34**	**58**
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 25***	< 1.0	< 1.0

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location:	MW-204S	MW-205	MW-205S	MW-206	MW-206S	MW-207S	MW-214S	MW-215S	MW-216S	MW-217S	MW-223S	MW-225S	MW-226
							Date:	11/18/2025	11/20/2025	NS	12/9/2025	12/9/2025	NS	11/17/2025	NS	NS	NS	NS	NS	NS
							Screen Interval (ft. bgs):	4-9	12-17	4.5-9.5	14-19	4.5-9.5	4.5-9.5	5.5-10.5	3-8	6-11	6-11	8.5-13.5	5.5-10.5	13-18
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350		NA	< 2.0	NS	NA	NA	NS	< 2.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0		NA	< 1.0	NS	NA	NA	NS	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70		**17**	< 1.0	NS	56	< 1.0	NS	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0		NA	< 1.0	NS	NA	NA	NS	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100		1.5	< 1.0	NS	**160**	< 1.0	NS	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0		**92**	< 1.0	NS	**1,100**	0.49 J	NS	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0		**1.3**	< 1.0	NS	< 10***	< 1.0	NS	< 1.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS

See Notes on Last Page.

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location: MW-226D	MW-226S	MW-227	MW-227D	MW-227S	MW-228	MW-228S	MW-229	MW-229D	MW-229S	MW-230	MW-230D	MW-230S
							Date: NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
							Screen Interval (ft. bgs): 19-24	7-12	12-17	18-23	6-11	11-16	3-8	9-14	15-20	3-8	10-15	16-21	4-9
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS

Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria[1]	Part 201 GSI Criteria[2]	EGLE Residential SSVIAC[3]	Most Restrictive Criteria	Non Residential DW Criteria	Location: MW-231	MW-231S	MW-232	MW-232S	MW-233	MW-233S
							Date: NS	NS	NS	NS	NS	NS
							Screen Interval (ft. bgs): 10-15	3-8	10-15	2.5-7.5	10-15	2.5-7.5
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B SIM												
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	350	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via SW-846 Method 8260B												
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	7.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	70	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	5.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	100	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	5.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	2.0	NS	NS	NS	NS	NS	NS

See Notes on Last Page.

Notes:

Table includes routine data collected from offsite right-of way and residential/commercial monitoring wells during specified quarter. Lack of a date indicates that it was not sampled during that quarter based on the approved sampling plan, unless noted otherwise.

(1) Result compared to October 2023 updated EGLE Part 201 generic cleanup criteria for Residential Drinking Water (DW).

(2) Result compared to October 2023 updated EGLE Part 201 generic cleanup criteria for Groundwater Surface water Interface (GSI).

(3) Result compared to October 30, 2018 EGLE provided unrestricted residential Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria (SSVIAC) that apply to a residential house with a basement, the depth to groundwater submitted for this site (5 feet), and a USDA soil type of sand.

(4) Access not provided by the property owner.

* Residential Drinking Water Criteria for 1,4-dioxane is derived from EGLE Proposed Rule Changes (September 2016) and Emergency Rules (October 27, 2016).

** Groundwater results for Trichloroethene and Vinyl Chloride are compared to the published EGLE Remediation and Redevelopment Division Target Detection Limit of 1.0 µg/l.

*** Reporting limit above comparison criteria due to dilution completed by the laboratory. Dilution was required due to an elevated site-related constituent of concern or non-target compound.

SW-846 "Test Methods For Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods", Third Edition, November 1986 And Its Updates.

Bold Result exceeds residential Drinking Water criteria

< Result not detected above reporting limit.

Abbreviations:

µg/L	micrograms per liter
D	deep interval
DW	drinking water
EGLE	Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
ft. bgs	feet below ground surface
GSI	Groundwater to Surface Water Interface Criteria
J	estimated result
LTP	Livonia Transmission Plant
MW	monitoring well
NA	Not Analyzed/not available
NS	Not Sampled
SSVIAC	Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria
USDA	United States Department of Agriculture

See Notes on Last Page.

Appendix C

Off-Site Groundwater Field Sampling Logs

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-88S		Date	08-07-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	75.2 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.93	Total Depth (ft-bmp)	12.57	Water Column (ft.)	4.64	Gallons in Well	0.75
		Pump Intake (ft-bmp)	9.43	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.27		--		Sean Byrne
Sample Time: Label	11:23	Volume Purged	2.45 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:17						
Purge End	11:30						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:21	0	190	7.97	0.00	7.11	0.51	6.10	0.83	17.5	78.0	Clear	No Odor
10:26	5	150	7.96	0.25	7.15	0.48	5.13	0.68	17.2	68.1	Clear	No Odor
10:31	5	150	7.96	0.45	7.18	0.47	3.53	0.54	17.6	58.2	Clear	No Odor
10:36	5	150	7.96	0.65	7.24	0.44	2.69	0.43	17.6	46.7	Clear	No Odor
10:41	5	150	7.96	0.85	7.30	0.41	1.31	0.35	17.4	37.0	Clear	No Odor
10:46	5	150	7.96	1.05	7.36	0.40	1.92	0.30	17.5	28.5	Clear	No Odor
10:51	5	150	7.96	1.25	7.42	0.37	1.86	0.27	17.6	20.4	Clear	No Odor
10:56	5	150	7.96	1.45	7.44	0.36	2.01	0.25	17.8	8.1	Clear	No Odor
11:01	5	150	7.96	1.65	7.45	0.35	2.04	0.26	18.1	-3.6	Clear	No Odor
11:06	5	150	7.96	1.85	7.45	0.34	2.66	0.23	18.3	-6.9	Clear	No Odor
11:11	5	150	7.96	2.05	7.47	0.34	2.63	0.22	18.5	-12.0	Clear	No Odor
11:16	5	150	7.96	2.25	7.53	0.33	2.28	0.22	18.5	-18.9	Clear	No Odor
11:21	5	150	7.96	2.45	7.52	0.32	2.11	0.20	18.7	-23.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments O-ring came off and needs to be replaced.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34965 Wadsworth Street, backyard	Well Locked at Arrival:	#NUM!
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	#NUM!
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	#NUM!

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-89S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	80.6 degrees F and . The wind is blowing SE at 9.2 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.21	Total Depth (ft-bmp)	12.65	Water Column (ft.)	7.44	Gallons in Well	1.21
		Pump Intake (ft-bmp)	6.71	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.26		--		Emma Giem
Sample Time: Label	13:20	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:27						
Purge End	13:21						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:30	0	130	5.21	0.00	7.33	3.26	0.02	0.48	17.4	16.0	Clear	No Odor
12:35	5	130	5.21	0.17	7.23	4.02	1.57	0.52	17.3	4.2	Clear	No Odor
12:40	5	130	5.22	0.34	7.11	5.08	0.02	0.31	17.0	-11.5	Clear	No Odor
12:45	5	130	5.22	0.51	7.08	5.59	0.35	0.26	16.7	-25.4	Clear	No Odor
12:50	5	130	5.22	0.68	7.07	5.89	0.02	0.19	16.6	-37.6	Clear	No Odor
12:55	5	130	5.22	0.85	7.07	6.27	0.02	0.10	16.4	-48.3	Clear	No Odor
13:00	5	130	5.22	1.02	7.08	6.53	0.02	0.10	16.4	-56.5	Clear	No Odor
13:05	5	130	5.22	1.19	7.09	6.57	0.02	0.07	16.6	-64.1	Clear	No Odor
13:10	5	130	5.22	1.36	7.11	6.61	0.02	0.10	16.6	-68.4	Clear	No Odor
13:15	5	130	5.22	1.53	7.11	6.58	0.02	0.20	16.6	-71.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
	6" = 1.47			

Well Information

Well Location:	34940 Beacon; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-90S			Date	08-13-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	82.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W/NW at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.02	Total Depth (ft-bmp)	12.15	Water Column (ft.)	6.13	Gallons in Well	1
		Pump Intake (ft-bmp)	7.52	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.78		--		
Sample Time: Label	14:05	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Jeremy Myers
Purge Start	13:32						
Purge End	14:11						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:34	0	100	6.16	0.00	6.93	1.13	11.30	0.53	22.0	28.2	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:39	5	100	6.28	0.13	6.91	1.13	6.85	0.43	21.2	31.9	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:44	5	100	6.45	0.26	6.90	1.14	2.10	0.31	20.9	32.1	Clear	No Odor
13:49	5	100	6.61	0.39	6.89	1.13	0.02	0.28	21.2	33.6	Clear	No Odor
13:54	5	100	6.73	0.52	6.91	1.14	0.02	0.27	21.5	32.5	Clear	No Odor
13:59	5	100	6.88	0.65	6.91	1.14	0.02	0.24	21.6	30.8	Clear	No Odor
14:04	5	100	6.99	0.78	6.91	1.15	0.02	0.28	21.4	29.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34380 Capitol backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-91S			Date	08-13-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	82.4 degrees F and Clear. The wind is blowing W/NW at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		5.99	Total Depth (ft-bmp)	11.91	Water Column (ft.)	5.92	Gallons in Well	0.96
			Pump Intake (ft-bmp)	7.49	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.90				
Sample Time:	Label	17:15	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Amina Torres
	Purge Start	16:28						
	Purge End	17:22						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
16:35	0	200	6.01	0.00	7.38	0.73	4.41	1.22	18.7	16.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
16:40	5	200	6.01	0.26	7.42	1.18	1.98	0.49	18.1	26.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
16:45	5	200	6.01	0.52	7.41	1.42	1.03	0.32	18.0	27.9	Clear	No Odor
16:50	5	200	6.01	0.78	7.40	1.52	0.95	0.29	17.8	36.9	Clear	No Odor
16:55	5	200	6.01	1.04	7.39	1.61	2.02	0.29	178.0	49.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
17:00	5	200	6.01	1.30	7.40	1.65	1.28	0.34	18.6	59.5	Clear	No Odor
17:05	5	200	6.01	1.56	7.40	1.67	1.67	0.25	18.3	60.4	Clear	No Odor
17:10	5	200	6.01	1.82	7.40	1.68	0.64	0.28	18.1	63.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Bolts were quite tight

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	12034 Brewster; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-92S			Date	08-14-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	82.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SE at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.05	Total Depth (ft-bmp)	6.70	Water Column (ft.)	0.65	Gallons in Well	0.11
		Pump Intake (ft-bmp)	6.38	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	14.55		--		Amina Torres
Sample Time: Label	15:40	Volume Purged	1.60 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	15:02						
Purge End	15:44						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
15:05	0	200	6.10	0.00	7.51	0.60	14.50	0.96	22.0	75.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
15:10	5	200	6.10	0.26	7.48	0.59	5.07	0.54	21.4	48.2	Clear,Small White Particulates	No Odor
15:15	5	200	6.10	0.52	7.48	0.62	1.38	0.40	21.2	35.8	Clear	No Odor
15:20	5	209	6.10	0.78	7.47	0.63	0.54	0.44	22.0	23.7	Clear	No Odor
15:25	5	200	6.10	1.06	7.44	0.73	1.53	0.34	21.4	19.2	Clear	No Odor
15:30	5	209	6.10	1.32	7.42	0.72	0.42	0.31	21.1	15.7	Clear	No Odor
15:35	5	200	6.10	1.60	7.42	0.71	1.50	0.30	21.0	16.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12036 Brewster front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-93S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	82.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SE at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.89	Total Depth (ft-bmp)	11.68	Water Column (ft.)	4.79	Gallons in Well	0.78
			Pump Intake (ft-bmp)	8.39	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.83				
Sample Time:	Label	15:17	Volume Purged	2.21 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Sean Byrne
	Purge Start	14:09						
	Purge End	15:22						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:13	0	130	6.90	0.00	7.47	0.75	4.86	2.42	19.3	30.7	Clear	No Odor
14:18	5	100	6.91	0.17	7.45	1.01	14.80	2.01	19.1	49.7	Clear	No Odor
14:23	5	100	6.91	0.30	7.46	0.99	5.78	1.67	18.9	40.4	Clear	No Odor
14:28	5	140	6.91	0.43	7.43	1.02	2.48	1.45	18.3	39.2	Clear	No Odor
14:33	5	150	6.91	0.61	7.41	1.05	1.18	1.38	18.0	37.4	Clear	No Odor
14:38	5	150	6.91	0.81	7.40	1.13	4.18	1.95	17.4	27.2	Clear	No Odor
14:43	5	150	6.91	1.01	7.43	1.17	0.74	1.88	17.5	16.1	Clear	No Odor
14:48	5	150	6.91	1.21	7.44	1.21	0.44	1.88	17.6	1.5	Clear	No Odor
14:53	5	150	6.91	1.41	7.45	1.21	0.08	1.89	17.7	-9.0	Clear	No Odor
14:58	5	150	6.91	1.61	7.45	1.22	0.02	1.88	17.8	-19.3	Clear	No Odor
15:03	5	150	6.91	1.81	7.47	1.22	0.02	1.91	17.7	-30.8	Clear	No Odor
15:08	5	150	6.91	2.01	7.47	1.24	0.02	1.91	17.5	-37.5	Clear	No Odor
15:13	5	150	6.91	2.21	7.47	1.24	0.02	1.91	17.5	-39.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	11775 Boston Post, frontyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-94S			Date	08-06-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	77.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NE at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.13	Total Depth (ft-bmp)	12.22	Water Column (ft.)	5.09	Gallons in Well	0.83
		Pump Intake (ft-bmp)	8.63	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.19				
Sample Time: Label	11:30	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kaylee DeRoo
Purge Start	10:45						
Purge End	11:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:50	0	200	7.16	0.00	7.34	0.70	0.02	0.84	16.6	174.1	Clear	No Odor
10:55	5	200	7.16	0.26	7.36	0.70	0.02	0.73	16.6	172.6	Clear	No Odor
11:00	5	200	7.17	0.52	7.37	0.70	0.02	0.74	16.7	176.5	Clear	No Odor
11:05	5	200	7.18	0.78	7.37	0.70	0.02	0.72	16.7	208.6	Clear	No Odor
11:10	5	200	7.16	1.04	7.27	0.69	0.02	2.01	17.7	155.6	Clear	No Odor
11:15	5	200	7.16	1.30	7.39	0.71	0.02	0.69	17.1	114.8	Clear	No Odor
11:20	5	200	7.16	1.56	7.39	0.71	0.02	0.71	17.1	113.8	Clear	No Odor
11:25	5	200	7.16	1.82	7.40	0.71	0.02	0.66	16.6	114.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	11680 Boston Post; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-95S			Date	08-08-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	84.2 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.85	Total Depth (ft-bmp)	12.00	Water Column (ft.)	7.15	Gallons in Well	1.16
		Pump Intake (ft-bmp)	6.35	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.34		--		Kaylee DeRoo
Sample Time: Label	13:35	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:55						
Purge End	13:40						

XO

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:00	0	200	4.87	0.00	6.79	0.57	0.02	6.84	20.4	252.2	Clear	No Odor
13:05	5	200	4.87	0.26	6.69	0.99	0.02	4.73	18.7	202.9	Clear	No Odor
13:10	5	200	4.87	0.52	6.68	1.16	0.02	4.24	18.7	197.4	Clear	No Odor
13:15	5	200	4.87	0.78	6.69	1.24	0.02	3.97	18.7	197.1	Clear	No Odor
13:20	5	200	4.87	1.04	6.82	1.94	0.02	2.57	18.8	187.4	Clear	No Odor
13:25	5	200	4.87	1.30	6.83	1.95	0.02	2.44	18.9	179.9	Clear	No Odor
13:30	5	200	4.87	1.56	6.83	1.96	0.02	2.42	19.0	180.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12131 Boston Post; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-103S			Date	08-13-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	80.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		4.46	Total Depth (ft-bmp)	6.72	Water Column (ft.)	2.26	Gallons in Well	0.37
			Pump Intake (ft-bmp)	5.96	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.11				
Sample Time:	Label	13:10	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	12:37						
	Purge End	13:15						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:39	0	100	4.48	0.00	6.98	2.39	21.00	0.40	19.5	18.9	Clear,Small Black Particulates,Small Orange Particulates	No Odor
12:44	5	100	4.48	0.13	7.01	2.31	19.20	0.32	19.1	17.9	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:49	5	100	4.49	0.26	7.07	2.11	13.70	0.23	19.5	13.5	Clear	No Odor
12:54	5	100	4.48	0.39	7.03	2.07	8.22	0.27	20.0	10.0	Clear	No Odor
12:59	5	100	4.48	0.52	7.07	1.95	4.17	0.31	19.5	9.6	Clear	No Odor
13:04	5	100	4.48	0.65	7.06	1.93	0.02	0.34	19.3	9.6	Clear	No Odor
13:09	5	100	4.48	0.78	7.07	1.98	0.02	0.32	19.5	8.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34424 Capitol backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-104S	Date	08-20-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	68.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9.0-14.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	12.29	Total Depth (ft-bmp)	14.19	Water Column (ft.)	1.90	Gallons in Well	0.31
		Pump Intake (ft-bmp)	13.79	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.35		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	12:55	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:10						
Purge End	13:01						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:12	0	100	12.38	0.00	7.95	0.47	8.16	6.24	15.9	29.6	Clear	No Odor
12:17	5	100	12.35	0.13	7.81	0.39	4.53	6.71	16.1	70.9	Clear	No Odor
12:22	5	100	12.35	0.26	7.82	0.36	2.12	7.05	15.8	79.5	Clear	No Odor
12:27	5	100	12.35	0.39	7.82	0.37	0.02	6.63	15.8	83.5	Clear	No Odor
12:32	5	100	12.35	0.52	7.74	0.38	0.02	6.57	15.7	86.1	Clear	No Odor
12:37	5	100	12.35	0.65	7.63	0.41	0.02	6.50	15.7	83.9	Clear	No Odor
12:42	5	100	12.35	0.78	7.59	0.47	0.02	6.12	15.6	86.0	Clear	No Odor
12:47	5	100	12.35	0.91	7.63	0.47	0.02	6.12	15.6	88.0	Clear	No Odor
12:52	5	100	12.37	1.04	7.62	0.48	0.02	5.97	15.5	87.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34900 Standish backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-109S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	73.4 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.10	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	5.25	Gallons in Well	0.85
		Pump Intake (ft-bmp)	8.60	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.20				
Sample Time: Label	10:05	Volume Purged	1.87 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
Purge Start	08:59						
Purge End	10:06						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:00	0	130	7.10	0.00	7.05	2.81	275.00	0.68	16.1	145.6	Brown,Cloudy,Small Brown Particulates,Turbid	No Odor
09:05	5	130	7.10	0.17	6.91	3.11	13.50	0.54	16.9	94.4	Clear,Small Brown Particulates,Small Orange Particulates	No Odor
09:10	5	130	7.10	0.34	6.83	3.65	33.70	0.46	16.5	65.5	Clear,Cloudy,Small Brown Particulates,Small Orange Particulates	No Odor
09:15	5	130	7.11	0.51	6.77	3.81	0.02	0.71	16.2	43.6	Clear	No Odor
09:20	5	130	7.11	0.68	6.72	4.12	0.02	0.75	16.3	28.1	Clear	No Odor
09:25	5	130	7.11	0.85	6.73	4.32	0.02	0.66	16.2	16.1	Clear	No Odor
09:30	5	130	7.10	1.02	6.76	4.38	0.02	0.63	16.3	5.3	Clear	No Odor
09:35	5	130	7.10	1.19	6.79	4.42	0.02	0.66	16.4	-3.9	Clear	No Odor
09:40	5	130	7.10	1.36	6.82	4.44	0.02	0.63	16.4	-12.0	Clear	No Odor
09:45	5	130	7.11	1.53	6.83	4.47	0.02	0.63	16.6	-18.7	Clear	No Odor
09:50	5	130	7.11	1.70	6.84	4.48	0.02	0.67	16.8	-22.3	Clear	No Odor
09:55	5	130	7.12	1.87	6.83	4.56	0.02	0.64	16.8	-26.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34990 Beacon; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-110S			Date	08-08-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	84.2 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		10.72	Total Depth (ft-bmp)	12.65	Water Column (ft.)	1.93	Gallons in Well	0.31
			Pump Intake (ft-bmp)	12.22	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	4.00		--		Sean Byrne
Sample Time:	Label	14:24	Volume Purged	1.24 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	13:44						
	Purge End	14:29						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:47	0	210	10.84	0.00	7.53	0.45	2.80	5.91	16.7	79.1	Clear,Small Black Particulates	No Odor
13:52	5	140	10.82	0.28	7.55	0.46	7.51	5.67	16.9	79.5	Clear	No Odor
13:57	5	120	10.82	0.46	7.56	0.46	1.92	5.49	17.2	79.8	Clear	No Odor
14:02	5	150	10.84	0.62	7.55	0.46	2.30	5.54	16.6	80.9	Clear	No Odor
14:07	5	160	10.84	0.82	7.55	0.45	2.04	5.53	16.4	81.8	Clear	No Odor
14:12	5	160	10.84	1.03	7.55	0.45	1.09	5.55	16.4	81.6	Clear	No Odor
14:17	5	160	10.84	1.24	7.55	0.45	0.27	5.40	16.2	81.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments No bolts hold well cap in place due to bolts broken off in thread tabs.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34850 Standish St, frontyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-111S			Date	08-15-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	71.6 degrees F and Haze. The wind is blowing E/NE at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		9.18	Total Depth (ft-bmp)	12.69	Water Column (ft.)	3.51	Gallons in Well	0.57
			Pump Intake (ft-bmp)	10.68	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.09				
Sample Time:	Label	10:20	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	09:37						
	Purge End	10:24						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:40	0	130	9.20	0.00	7.34	0.67	19.00	0.44	17.5	120.2	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:45	5	130	9.20	0.17	7.33	0.65	0.02	0.54	17.9	110.7	Clear	No Odor
09:50	5	130	9.21	0.34	7.34	0.62	0.02	0.52	18.2	104.8	Clear	No Odor
09:55	5	130	9.21	0.51	7.32	0.60	0.02	0.34	17.3	97.7	Clear	No Odor
10:00	5	130	9.21	0.68	7.31	0.60	0.02	0.41	17.6	93.2	Clear	No Odor
10:05	5	130	9.21	0.85	7.32	0.59	0.02	0.42	17.9	89.6	Clear	No Odor
10:10	5	130	9.21	1.02	7.31	0.59	0.02	0.47	18.2	86.1	Clear	No Odor
10:15	5	130	9.21	1.19	7.31	0.59	0.02	0.40	18.0	82.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12051 Stark; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-112S			Date	08-06-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	80.6 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing SE at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.43	Total Depth (ft-bmp)	11.66	Water Column (ft.)	3.23	Gallons in Well	0.52
			Pump Intake (ft-bmp)	9.93	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	4.04		--		Sean Byrne
Sample Time:	Label	15:18	Volume Purged	2.10 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	14:28						
	Purge End	15:23						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:30	0	340	8.49	0.00	7.39	0.48	48.30	4.29	17.9	73.3	Clear,Yellow	No Odor
14:35	5	160	8.49	0.45	7.38	0.48	34.50	4.43	17.9	70.8	Clear,Yellow	No Odor
14:40	5	180	8.49	0.66	7.39	0.48	25.10	3.94	17.8	69.5	Clear,Cloudy	No Odor
14:45	5	150	8.49	0.90	7.41	0.48	21.00	3.89	18.3	68.5	Clear,Cloudy	No Odor
14:50	5	150	8.49	1.10	7.40	0.49	13.70	3.62	18.5	66.0	Clear,Cloudy	No Odor
14:55	5	150	8.49	1.30	7.41	0.49	11.40	3.58	18.5	65.7	Clear	No Odor
15:00	5	150	8.49	1.50	7.39	0.49	10.90	3.59	18.7	64.4	Clear	No Odor
15:05	5	150	8.49	1.70	7.39	0.51	5.93	3.65	18.9	65.5	Clear	No Odor
15:10	5	150	8.49	1.90	7.37	0.51	5.48	3.69	18.5	66.7	Clear	No Odor
15:15	5	150	8.49	2.10	7.38	0.52	5.59	3.67	18.6	66.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34935 Wadsworth Street, front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-115S			Date	08-11-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	89.6 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S/SW at 13.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.94	Total Depth (ft-bmp)	12.52	Water Column (ft.)	6.58	Gallons in Well	1.07
		Pump Intake (ft-bmp)	7.44	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.35		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	14:30	Volume Purged	1.44 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:47						MH
Purge End	14:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:49	0	140	5.96	0.00	7.05	0.98	2.59	1.55	21.0	-63.5	Small Black Particulates	No Odor
13:54	5	140	5.96	0.18	6.92	2.01	1.02	1.05	20.1	-57.2	Clear	No Odor
13:59	5	140	5.96	0.36	6.95	2.12	1.82	1.44	20.5	-66.0	Clear	No Odor
14:04	5	140	5.96	0.54	6.97	2.13	0.81	0.61	20.7	-70.5	Clear	No Odor
14:09	5	140	5.96	0.72	6.98	2.17	3.34	0.60	20.8	-70.8	Clear	No Odor
14:14	5	140	5.96	0.90	6.98	2.24	2.26	0.59	20.3	-69.5	Clear	No Odor
14:19	5	140	5.96	1.08	6.99	2.28	3.14	0.64	20.1	-69.1	Clear	No Odor
14:24	5	140	5.96	1.26	7.00	2.33	0.17	0.59	20.7	-70.7	Clear	No Odor
14:29	5	140	5.96	1.44	7.00	2.34	1.37	0.58	20.4	-68.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments 1/3 thread tabs broken

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12070 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-116S			Date	08-06-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	78.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing E at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.62	Total Depth (ft-bmp)	12.78	Water Column (ft.)	3.16	Gallons in Well	0.51
		Pump Intake (ft-bmp)	11.12	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.78		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	11:50	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:09						
Purge End	11:51						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:11	0	100	9.68	0.00	7.29	0.40	18.90	0.67	18.0	31.9	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:16	5	100	9.66	0.13	7.24	0.40	14.60	0.50	18.1	34.3	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:21	5	100	9.65	0.26	7.26	0.40	8.33	0.28	17.4	36.8	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:26	5	100	9.65	0.39	7.35	0.42	4.75	0.66	17.8	39.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:31	5	100	9.65	0.52	7.39	0.43	2.19	1.76	17.3	40.2	Clear	No Odor
11:36	5	100	9.65	0.65	7.40	0.42	0.02	2.02	17.3	42.9	Clear	No Odor
11:41	5	100	9.65	0.78	7.41	0.43	0.02	2.06	17.2	41.7	Clear	No Odor
11:46	5	100	9.65	0.91	7.42	0.43	0.02	2.11	17.3	41.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34851 Wadsworth Backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-117S		Date	08-11-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	75.2 degrees F and . The wind is blowing S/SW at 8.1 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.84	Total Depth (ft-bmp)	12.42	Water Column (ft.)	4.58	Gallons in Well	0.74
		Pump Intake (ft-bmp)	9.34	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.76		--		Emma Giem
Sample Time: Label	10:40	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:33						
Purge End	10:41						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:35	0	130	7.87	0.00	7.56	0.68	88.50	4.94	16.9	111.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:40	5	130	7.87	0.17	7.51	0.92	26.10	4.42	16.6	87.0	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
09:45	5	130	7.87	0.34	7.26	1.55	32.90	3.17	16.6	66.8	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:50	5	130	7.87	0.51	7.15	1.97	8.94	2.28	16.7	45.8	Clear	No Odor
09:55	5	130	7.87	0.68	7.11	2.29	4.61	1.98	16.4	23.6	Clear	No Odor
10:00	5	130	7.87	0.85	7.10	2.52	5.95	1.72	16.5	8.6	Clear	No Odor
10:05	5	130	7.87	1.02	7.10	2.70	4.06	1.71	16.5	3.0	Clear	No Odor
10:10	5	130	7.87	1.19	7.11	2.76	0.49	1.62	16.4	-0.8	Clear	No Odor
10:15	5	130	7.87	1.36	7.11	2.82	0.02	1.57	16.5	-3.8	Clear	No Odor
10:20	5	130	7.87	1.53	7.11	2.91	5.25	1.55	16.7	-5.5	Clear	No Odor
10:25	5	130	7.87	1.70	7.12	2.97	0.02	1.49	16.8	-7.9	Clear	No Odor
10:30	5	130	7.87	1.87	7.13	3.01	0.71	1.43	16.9	-8.9	Clear	No Odor
10:35	5	130	7.87	2.04	7.13	3.06	0.02	1.52	17.0	-10.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12089 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-118S		Date	08-11-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	80.6 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.52	Total Depth (ft-bmp)	12.40	Water Column (ft.)	5.88	Gallons in Well	0.96
		Pump Intake (ft-bmp)	8.02	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.89		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	11:30	Volume Purged	1.81 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:32						MH
Purge End	11:33						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:33	0	100	6.54	0.00	6.83	1.25	2.51	1.76	19.4	61.2	Small Brown Particulates	No Odor
10:38	5	120	6.54	0.13	6.76	1.96	5.22	0.43	17.4	43.5	Small Brown Particulates	No Odor
10:43	5	110	6.54	0.29	6.80	2.29	3.43	0.29	17.5	32.7	Small Brown Particulates	No Odor
10:48	5	130	6.54	0.44	6.81	2.47	2.22	0.20	17.0	20.2	Small Brown Particulates	No Odor
10:53	5	130	6.55	0.61	6.84	2.79	2.55	0.24	17.1	6.2	Small Brown Particulates	No Odor
10:58	5	130	6.55	0.78	6.85	2.90	1.85	0.24	17.2	-9.5	Small Brown Particulates	No Odor
11:03	5	130	6.55	0.95	6.86	2.96	4.44	0.28	17.2	-21.2	Small Brown Particulates	No Odor
11:08	5	140	6.55	1.12	6.84	3.09	2.04	0.25	17.0	-29.5	Clear	No Odor
11:13	5	130	6.55	1.30	6.85	3.17	4.25	0.16	16.9	-36.9	Small Brown Particulates	No Odor
11:18	5	130	6.55	1.47	6.87	3.21	4.18	0.20	17.5	-45.4	Small Orange Particulates	No Odor
11:23	5	130	6.55	1.64	6.87	3.28	3.60	0.15	17.4	-49.7	Clear	No Odor
11:28	5	130	6.56	1.81	6.87	3.30	4.13	0.17	17.5	-53.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	12124 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-119S			Date	08-08-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	82.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S/SE at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		5.99	Total Depth (ft-bmp)	12.30	Water Column (ft.)	6.31	Gallons in Well	1.03
			Pump Intake (ft-bmp)	7.49	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.02		--		Amina Torres
Sample Time:	Label	12:50	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	12:01						
	Purge End	12:54						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:05	0	200	5.99	0.00	7.39	0.83	0.02	0.74	18.9	22.0	Clear	No Odor
12:10	5	200	5.99	0.26	7.40	0.92	0.02	0.72	18.3	9.6	Clear	No Odor
12:15	5	200	5.99	0.52	7.38	0.96	3.59	0.79	18.2	0.9	Clear	No Odor
12:20	5	200	5.99	0.78	7.38	1.14	1.80	0.73	18.3	14.2	Clear	No Odor
12:25	5	200	5.99	1.04	7.38	1.35	0.85	0.45	17.9	22.1	Clear	No Odor
12:30	5	200	6.00	1.30	7.37	1.53	0.35	0.25	17.7	28.5	Clear	No Odor
12:35	5	200	5.99	1.56	7.36	1.90	0.22	0.21	17.4	32.1	Clear	No Odor
12:40	5	200	5.99	1.82	7.36	1.91	0.55	0.25	17.6	32.2	Clear	No Odor
12:45	5	200	5.99	2.08	7.35	1.93	1.51	0.29	17.6	33.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Under a boat, spot on the plug that holds the lock is broken

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12034 Boston Post side yard	Well Locked at Arrival:	#NUM!
Condition of Well:	Good,Vault broken	Well Locked at Departure:	#NUM!
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	#NUM!

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-121S			Date	08-08-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	77.0 degrees F and . The wind is blowing S at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.37	Total Depth (ft-bmp)	12.09	Water Column (ft.)	4.72	Gallons in Well	0.77
		Pump Intake (ft-bmp)	8.87	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.31		--		Sean Byrne
Sample Time:	Label 11:04	Volume Purged	2.55 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start 09:57						
	Purge End 11:07						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:01	0	240	7.39	0.00	7.38	1.03	46.90	1.95	18.1	141.7	Cloudy,Gray,Small Orange Particulates	No Odor
10:06	5	175	7.39	0.32	7.39	1.04	42.00	1.79	17.9	139.9	Cloudy,Gray,Small Orange Particulates	No Odor
10:11	5	150	7.39	0.55	7.40	1.05	28.40	1.78	18.2	137.7	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:16	5	150	7.39	0.75	7.41	1.05	22.90	1.66	18.3	135.5	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:21	5	150	7.39	0.95	7.41	1.05	19.20	1.67	18.3	134.1	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:26	5	150	7.39	1.15	7.41	1.05	16.30	1.45	18.3	131.7	Clear	No Odor
10:31	5	150	7.36	1.35	7.41	1.06	17.60	1.69	18.1	129.0	Clear	No Odor
10:36	5	150	7.39	1.55	7.41	1.06	9.06	1.61	17.8	125.8	Clear	No Odor
10:41	5	150	7.39	1.75	7.40	1.07	5.53	1.41	17.7	121.9	Clear	No Odor
10:46	5	150	7.39	1.95	7.41	1.07	4.25	1.39	17.7	119.4	Clear	No Odor
10:51	5	150	7.39	2.15	7.40	1.08	2.78	1.64	17.8	118.3	Clear	No Odor
10:56	5	150	7.39	2.35	7.41	1.09	1.34	1.52	17.6	114.8	Clear	No Odor
11:01	5	150	7.39	2.55	7.41	1.08	0.60	1.42	17.8	111.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	11710 Boston Post St, frontyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-123S		Date	08-08-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	73.4 degrees F and Haze. The wind is blowing S at 4.6 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	3.03	Total Depth (ft-bmp)	10.96	Water Column (ft.)	7.93	Gallons in Well	1.29
		Pump Intake (ft-bmp)	4.53	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.91		--		Jeremy Myers
Sample Time:	Label 09:35	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start 08:46						
	Purge End 09:39						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:48	0	100	3.21	0.00	7.06	0.38	33.00	0.55	20.2	33.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
08:53	5	100	3.19	0.13	7.02	0.56	23.20	0.31	19.9	24.2	Clear	No Odor
08:58	5	100	3.20	0.26	7.00	1.05	13.20	0.26	19.8	19.8	Clear	No Odor
09:03	5	100	3.20	0.39	7.01	1.60	4.28	0.28	19.7	15.4	Clear	No Odor
09:08	5	100	3.20	0.52	7.02	1.84	0.02	0.29	19.6	14.3	Clear	No Odor
09:13	5	100	3.20	0.65	7.04	1.95	0.02	0.29	19.8	12.8	Clear	No Odor
09:18	5	100	3.20	0.78	7.05	2.04	0.02	0.25	19.8	12.8	Clear	No Odor
09:23	5	100	3.20	0.91	7.05	2.09	0.02	0.20	19.5	12.7	Clear	No Odor
09:28	5	100	3.20	1.04	7.06	2.14	0.02	0.19	19.5	12.5	Clear	No Odor
09:33	5	100	3.20	1.17	7.07	2.15	0.02	0.19	19.5	12.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	12075 Brewster sideyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-126S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	75.2 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.74	Total Depth (ft-bmp)	12.77	Water Column (ft.)	3.03	Gallons in Well	0.49
		Pump Intake (ft-bmp)	11.24	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.86		--		Jeremy Myers
Sample Time:	Label 10:45	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start 10:07						
	Purge End 10:50						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:09	0	100	9.76	0.00	8.80	0.16	34.20	1.88	15.7	47.3	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:14	5	100	9.75	0.13	8.47	0.17	26.40	1.69	15.6	46.7	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:19	5	100	9.75	0.26	8.34	0.17	8.00	1.70	15.8	49.9	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:24	5	100	9.75	0.39	8.42	0.17	4.76	1.53	16.2	52.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:29	5	100	9.75	0.52	8.52	0.17	1.31	1.62	16.5	51.8	Clear	No Odor
10:34	5	100	9.75	0.65	8.59	0.17	0.02	1.58	15.8	53.4	Clear	No Odor
10:39	5	100	9.75	0.78	8.56	0.17	0.02	1.68	15.7	55.6	Clear	No Odor
10:44	5	100	9.75	0.91	8.55	0.17	0.02	1.68	15.6	56.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34966 Standish sideyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-127S			Date	08-12-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	84.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing SW at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	3.44	Total Depth (ft-bmp)	12.29	Water Column (ft.)	8.85	Gallons in Well	1.44
		Pump Intake (ft-bmp)	4.94	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.26		--		Amina Torres
Sample Time: Label	12:05	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:20						
Purge End	12:12						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:25	0	200	3.50	0.00	6.90	2.05	20.90	1.41	20.8	54.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:30	5	200	3.50	0.26	6.97	2.67	14.50	0.33	20.6	12.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:35	5	200	3.50	0.52	7.01	2.79	13.80	0.23	20.2	30.3	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:40	5	200	3.50	0.78	7.04	2.84	12.40	0.28	21.1	40.8	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:45	5	200	3.50	1.04	7.06	2.86	7.74	0.18	20.5	43.3	Clear	No Odor
11:50	5	200	3.50	1.30	7.06	2.86	2.50	0.18	20.6	47.8	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:55	5	200	3.50	1.56	7.06	2.86	1.11	0.25	20.8	42.7	Clear	No Odor
12:00	5	200	3.50	1.82	7.07	2.89	0.93	0.20	20.9	45.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34424 Beacon St; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-128S			Date	08-12-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	80.6 degrees F and Clear. The wind is blowing S/SE at 3.4 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.0-14.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		7.36	Total Depth (ft-bmp)	13.05	Water Column (ft.)	5.69	Gallons in Well	0.92
			Pump Intake (ft-bmp)	8.86	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.50		--		Emma Giem
Sample Time:	Label	11:30	Volume Purged	1.38 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	10:37						
	Purge End	11:32						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:40	0	130	7.46	0.00	7.63	0.90	15.50	0.49	17.4	83.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:45	5	130	7.55	0.17	7.62	0.89	6.84	0.38	16.9	74.7	Small White Particulates	No Odor
10:50	5	130	7.55	0.34	7.45	1.00	3.40	0.33	16.7	71.9	Clear	No Odor
10:55	5	130	7.55	0.51	7.27	1.74	0.02	0.30	16.5	81.2	Clear	No Odor
11:00	5	130	7.56	0.68	7.27	1.90	0.02	0.31	16.6	77.3	Clear	No Odor
11:05	5	130	7.57	0.85	7.28	1.95	0.02	0.36	16.6	71.1	Clear	No Odor
11:10	5	130	7.57	1.02	7.28	1.97	0.02	0.32	16.5	65.5	Clear	No Odor
11:15	5	16	7.58	1.19	7.30	1.98	0.02	0.37	16.5	59.6	Clear	No Odor
11:20	5	130	7.55	1.21	7.30	2.01	0.02	0.35	16.7	54.9	Clear	No Odor
11:25	5	130	7.55	1.38	7.31	2.01	0.02	0.36	16.7	51.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34360 Capitol; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-130S			Date	08-11-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	87.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SW at 15.0 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.20	Total Depth (ft-bmp)	13.10	Water Column (ft.)	7.90	Gallons in Well	1.28
		Pump Intake (ft-bmp)	6.70	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.83		--		Amina Torres
Sample Time: Label	14:05	Volume Purged	2.34 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:12						
Purge End	14:08						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:15	0	200	5.25	0.00	7.11	1.33	13.40	1.07	19.9	27.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
13:20	5	200	5.24	0.26	7.17	1.53	4.94	0.59	20.1	25.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
13:25	5	200	5.23	0.52	7.23	1.88	0.98	0.87	20.5	17.5	Clear,Small Black Particulates	No Odor
13:30	5	200	5.23	0.78	7.20	2.13	0.81	0.59	20.8	20.0	Clear	No Odor
13:35	5	200	5.23	1.04	7.19	2.61	0.08	0.39	20.5	26.7	Clear	No Odor
13:40	5	200	5.24	1.30	7.19	2.90	0.09	0.38	20.6	31.0	Clear	No Odor
13:45	5	200	5.24	1.56	7.19	3.16	0.39	0.29	19.9	36.9	Clear	No Odor
13:50	5	200	5.24	1.82	7.20	3.40	0.50	0.24	19.2	38.4	Clear	No Odor
13:55	5	200	5.24	2.08	7.20	3.44	1.17	0.24	19.2	39.8	Clear	No Odor
14:00	5	200	5.24	2.34	7.21	3.47	1.90	0.23	19.2	42.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34600 Beacon; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-143S			Date	08-14-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	82.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SE at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.5-10.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.61	Total Depth (ft-bmp)	10.14	Water Column (ft.)	1.53	Gallons in Well	0.25
		Pump Intake (ft-bmp)	10.11	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	4.76		--		Emma Giem
Sample Time: Label	14:35	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:54						
Purge End	14:37						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:55	0	130	8.69	0.00	7.33	0.77	16.80	5.69	18.3	50.5	Clear,Small Black Particulates,Small White Particulates	No Odor
14:00	5	130	8.69	0.17	7.31	0.76	22.10	4.35	18.8	34.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
14:05	5	130	8.69	0.34	7.29	0.76	2.33	3.90	19.2	23.0	Clear	No Odor
14:10	5	130	8.69	0.51	7.28	0.76	2.15	3.44	19.4	17.0	Clear	No Odor
14:15	5	130	8.69	0.68	7.30	0.78	1.46	3.30	18.4	15.2	Clear	No Odor
14:20	5	130	8.69	0.85	7.31	0.77	2.42	0.00	17.5	12.0	Clear	No Odor
14:25	5	130	8.69	1.02	7.31	0.77	0.34	0.00	17.3	10.0	Clear	No Odor
14:30	5	130	8.69	1.19	7.31	0.77	0.02	0.00	17.4	8.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	12069 Stark; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-144S			Date	08-15-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	66.2 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing NE at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7.0-12.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		9.44	Total Depth (ft-bmp)	11.65	Water Column (ft.)	2.21	Gallons in Well	0.36
			Pump Intake (ft-bmp)	10.94	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	4.25				
Sample Time:	Label	09:25	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	08:34						
	Purge End	09:27						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:35	0	130	9.47	0.00	7.10	0.84	30.80	0.62	15.8	193.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
08:40	5	130	9.47	0.17	7.16	0.84	10.80	0.47	16.2	191.4	Clear	No Odor
08:45	5	130	9.47	0.34	7.13	0.86	2.55	0.48	16.1	182.8	Clear	No Odor
08:50	5	130	9.48	0.51	7.11	0.90	0.02	0.40	16.0	175.5	Clear	No Odor
08:55	5	130	9.48	0.68	7.09	0.91	0.02	0.46	16.3	168.0	Clear	No Odor
09:00	5	130	9.48	0.85	7.08	0.92	0.02	0.61	17.1	159.9	Clear	No Odor
09:05	5	130	9.48	1.02	7.07	0.94	0.02	0.41	15.8	154.6	Clear	No Odor
09:10	5	130	9.48	1.19	7.08	0.95	0.02	0.41	15.8	148.8	Clear	No Odor
09:15	5	130	9.49	1.36	7.09	0.95	0.02	0.41	15.7	143.6	Clear	No Odor
09:20	5	130	9.49	1.53	7.09	0.95	0.28	0.44	15.6	141.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	12033 Stark; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-145S			Date	08-12-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	87.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SW at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.0-11.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		7.85	Total Depth (ft-bmp)	9.96	Water Column (ft.)	2.11	Gallons in Well	0.34
			Pump Intake (ft-bmp)	9.35	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	5.50				
Sample Time:	Label	14:35	Volume Purged	1.87 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	13:32						
	Purge End	14:37						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:35	0	130	7.90	0.00	6.95	2.03	107.00	0.36	18.3	62.4	Cloudy,Small Black Particulates	No Odor
13:40	5	130	7.90	0.17	6.95	2.02	22.00	0.41	18.1	49.7	Clear	No Odor
13:45	5	130	7.90	0.34	6.96	2.01	5.18	0.36	18.0	41.4	Clear	No Odor
13:50	5	130	7.91	0.51	6.95	2.01	3.30	0.30	18.2	32.6	Clear	No Odor
13:55	5	130	7.91	0.68	6.95	2.01	0.02	0.28	18.5	22.9	Clear	No Odor
14:00	5	130	7.90	0.85	6.96	2.01	0.25	0.30	18.9	16.1	Clear	No Odor
14:05	5	130	7.91	1.02	6.96	2.02	0.78	0.34	19.6	11.7	Clear	No Odor
14:10	5	130	7.90	1.19	6.96	2.03	0.78	0.33	19.7	10.1	Clear	No Odor
14:15	5	130	7.91	1.36	6.97	2.01	6.79	0.27	18.8	8.6	Clear	No Odor
14:20	5	130	7.91	1.53	6.98	1.99	1.68	0.21	18.7	6.2	Clear	No Odor
14:25	5	130	7.91	1.70	6.98	2.01	0.74	0.26	18.9	6.6	Clear	No Odor
14:30	5	130	7.91	1.87	6.98	1.99	1.44	0.24	18.6	6.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	12087 Stark; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-146S			Date	08-15-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	80.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SE at 10.4 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.0-11.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.90	Total Depth (ft-bmp)	9.90	Water Column (ft.)	3.00	Gallons in Well	0.49
			Pump Intake (ft-bmp)	8.40	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.86		--		
Sample Time:	Label	12:35	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	11:57						
	Purge End	12:40						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:59	0	100	7.00	0.00	7.10	2.14	85.30	0.46	19.1	31.1	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:04	5	100	6.98	0.13	7.08	2.13	58.10	0.66	18.9	28.2	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:09	5	100	6.96	0.26	7.07	2.13	42.70	0.49	19.4	28.6	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:14	5	100	6.96	0.39	7.07	2.13	24.40	0.23	18.4	27.0	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:19	5	100	6.99	0.52	7.06	2.13	11.30	0.20	18.5	26.5	Clear	No Odor
12:24	5	100	6.99	0.65	7.06	2.13	5.09	0.20	18.5	25.5	Clear	No Odor
12:29	5	100	6.99	0.78	7.05	2.13	5.13	0.19	18.5	24.2	Clear	No Odor
12:34	5	100	6.99	0.91	7.05	2.12	5.21	0.19	18.5	22.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34367 Capitol front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-147S			Date	08-15-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing E/SE at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		5.20	Total Depth (ft-bmp)	6.74	Water Column (ft.)	1.54	Gallons in Well	0.25
			Pump Intake (ft-bmp)	6.70	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	4.16		--		
Sample Time:	Label	11:35	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	10:50						
	Purge End	11:39						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:52	0	100	5.31	0.00	6.93	2.27	83.00	0.59	18.5	32.3	Clear,Cloudy,Yellow	No Odor
10:57	5	100	5.31	0.13	6.99	2.23	38.90	0.45	18.2	28.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:02	5	100	5.31	0.26	7.00	2.21	37.70	0.36	18.0	27.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:07	5	100	5.33	0.39	7.02	2.21	21.50	0.30	18.1	25.5	Clear	No Odor
11:12	5	100	5.33	0.52	7.04	2.17	10.60	0.33	18.1	25.2	Clear	No Odor
11:17	5	100	5.33	0.65	7.09	1.84	6.48	0.79	18.2	30.9	Clear	No Odor
11:22	5	100	5.33	0.78	7.05	1.99	2.33	0.73	18.3	36.9	Clear	No Odor
11:27	5	100	5.33	0.91	7.04	2.05	1.46	0.72	18.3	35.9	Clear	No Odor
11:32	5	100	5.34	1.04	7.05	2.05	0.02	0.72	18.3	33.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34401 Capitol Front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-148S			Date	08-18-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SE at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	3.95	Total Depth (ft-bmp)	6.34	Water Column (ft.)	2.39	Gallons in Well	0.39
		Pump Intake (ft-bmp)	5.45	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	4.79		--		Emma Giem
Sample Time: Label	16:10	Volume Purged	1.87 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	15:06						
Purge End	16:12						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
15:08	0	130	4.02	0.00	6.88	2.59	40.20	1.06	19.5	18.5	Cloudy	No Odor
15:13	5	130	4.00	0.17	6.93	2.58	26.40	0.81	20.6	11.5	Clear	No Odor
15:18	5	130	4.00	0.34	6.94	2.59	22.00	0.88	21.6	9.8	Clear	No Odor
15:23	5	130	4.00	0.51	6.92	2.64	20.00	0.78	21.2	9.7	Clear	No Odor
15:28	5	130	4.00	0.68	6.92	2.80	21.20	0.74	20.1	11.1	Clear	No Odor
15:33	5	130	4.00	0.85	6.93	2.81	10.60	0.58	19.3	10.4	Clear	No Odor
15:38	5	130	4.00	1.02	6.93	2.79	5.08	0.55	19.3	10.0	Clear	No Odor
15:43	5	130	4.00	1.19	6.94	2.79	3.35	0.59	19.6	9.4	Clear	No Odor
15:48	5	130	4.00	1.36	6.93	2.80	0.02	0.50	19.6	9.3	Clear	No Odor
15:53	5	130	4.00	1.53	6.93	2.79	0.02	0.38	19.3	8.9	Clear	No Odor
15:58	5	130	4.00	1.70	6.92	2.74	0.02	0.33	18.9	8.0	Clear	No Odor
16:03	5	130	4.00	1.87	6.93	2.74	0.02	0.38	19.1	7.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12088 Brewster; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-149S			Date	08-07-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	80.6 degrees F and . The wind is blowing SE at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	2.66	Total Depth (ft-bmp)	6.50	Water Column (ft.)	3.84	Gallons in Well	0.62
		Pump Intake (ft-bmp)	4.16	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.26		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	12:55	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:22						
Purge End	12:59						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:24	0	100	2.73	0.00	6.96	3.37	8.34	3.67	21.3	40.0	Clear	No Odor
12:29	5	100	2.71	0.13	6.97	3.38	3.46	2.99	21.3	32.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
12:34	5	100	2.71	0.26	6.99	3.38	0.02	1.15	21.9	23.7	Clear	No Odor
12:39	5	100	2.71	0.39	6.98	3.37	0.02	1.81	22.3	21.8	Clear	No Odor
12:44	5	100	2.71	0.52	6.98	3.37	0.02	1.17	22.1	21.1	Clear	No Odor
12:49	5	100	2.71	0.65	6.98	3.35	0.02	1.21	21.7	21.5	Clear	No Odor
12:54	5	100	2.71	0.78	6.97	3.33	0.02	1.15	21.6	23.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34450 Beacon Backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-150S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	82.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S/SE at 8.1 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.82	Total Depth (ft-bmp)	6.74	Water Column (ft.)	1.92	Gallons in Well	0.31
		Pump Intake (ft-bmp)	6.32	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.94		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	13:55	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:16						
Purge End	13:58						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:18	0	100	4.81	0.00	6.98	2.99	112.00	0.68	18.8	33.2	Clear,Cloudy,Small White Particulates	No Odor
13:23	5	100	4.86	0.13	6.98	2.88	39.70	0.23	18.2	39.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:28	5	100	4.85	0.26	6.99	2.90	17.80	0.24	18.7	44.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
13:33	5	100	4.85	0.39	6.99	2.90	12.00	0.23	18.6	45.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:38	5	100	4.85	0.52	6.99	2.86	7.63	0.20	19.2	47.0	Clear	No Odor
13:43	5	100	4.85	0.65	7.00	2.85	0.02	0.19	18.8	49.4	Clear	No Odor
13:48	5	100	4.85	0.78	6.99	2.84	0.02	0.19	18.7	51.6	Clear	No Odor
13:53	5	100	4.85	0.91	7.00	2.83	0.02	0.19	18.9	51.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Well, vault filled with water upon arrival, scooped out until appropriate level before beginning

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34380 Beacon backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-151S			Date	08-08-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	77.0 degrees F and . The wind is blowing S at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		3.70	Total Depth (ft-bmp)	6.93	Water Column (ft.)	3.23	Gallons in Well	0.52
			Pump Intake (ft-bmp)	5.20	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.00		--		
Sample Time:	Label	10:40	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	09:55						
	Purge End	10:42						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:57	0	100	3.71	0.00	7.12	2.77	120.00	0.48	20.1	35.5	Cloudy,Small Orange Particulates	No Odor
10:02	5	100	3.71	0.13	7.12	2.77	107.00	0.34	20.3	33.5	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:07	5	100	3.71	0.26	7.12	2.75	67.40	0.31	20.3	33.6	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:12	5	100	3.71	0.39	7.12	2.74	47.70	0.26	20.4	33.6	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:17	5	100	3.71	0.52	7.12	2.74	39.20	0.19	20.4	33.7	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:22	5	100	3.71	0.65	7.12	2.74	29.30	0.18	20.1	34.6	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:27	5	100	3.71	0.78	7.12	2.73	25.20	0.19	19.8	35.5	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:32	5	100	3.71	0.91	7.11	2.73	23.70	0.19	19.7	35.8	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:37	5	100	3.71	1.04	7.12	2.74	22.80	0.17	20.0	35.3	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12091 Brewster backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-152S			Date	08-11-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	90.0 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S at 16.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.28	Total Depth (ft-bmp)	6.75	Water Column (ft.)	1.47	Gallons in Well	0.24
		Pump Intake (ft-bmp)	6.02	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	4.50		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	15:55	Volume Purged	1.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	15:22						MH
Purge End	16:00						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
15:23	0	140	5.38	0.00	6.84	2.63	14.40	1.04	18.4	-119.9	Small Brown Particulates	No Odor
15:28	5	140	5.32	0.18	6.83	2.41	4.36	0.40	17.7	-102.9	Small Brown Particulates	No Odor
15:33	5	140	5.40	0.36	6.82	2.34	4.03	0.31	17.7	-97.7	Small Brown Particulates	No Odor
15:38	5	140	5.41	0.54	6.85	2.30	4.47	0.30	17.5	-95.1	Small Brown Particulates	No Odor
15:43	5	140	5.41	0.72	6.88	2.27	3.09	0.27	17.5	-93.1	Small Brown Particulates	No Odor
15:48	5	140	5.41	0.90	6.91	2.24	2.37	0.28	17.7	-91.5	Clear	No Odor
15:53	5	140	5.41	1.08	6.93	2.25	1.88	0.23	17.7	-90.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Vault flooded upon arrival

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34550 Beacon; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-153S			Date	08-08-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	77.0 degrees F and . The wind is blowing S at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		3.80	Total Depth (ft-bmp)	5.98	Water Column (ft.)	2.18	Gallons in Well	0.35
			Pump Intake (ft-bmp)	5.30	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	4.46				
Sample Time:	Label	10:40	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Amina Torres
	Purge Start	10:02						
	Purge End	10:51						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:05	0	200	3.84	0.00	7.24	1.85	20.20	5.70	18.7	37.8	Clear	No Odor
10:10	5	200	3.83	0.26	7.26	1.82	8.91	1.71	18.7	26.2	Clear	No Odor
10:15	5	200	3.83	0.52	7.27	1.82	3.00	1.40	18.8	28.0	Clear	No Odor
10:20	5	200	3.83	0.78	7.27	1.82	2.44	1.18	18.7	30.2	Clear	No Odor
10:25	5	200	3.83	1.04	7.27	1.82	1.57	1.02	18.8	29.6	Clear	No Odor
10:30	5	200	3.84	1.30	7.26	1.82	0.57	1.00	18.6	28.7	Clear	No Odor
10:35	5	200	3.84	1.56	7.26	1.82	0.83	1.09	18.7	28.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Had water had to drain

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34644 Beacon; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-154S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	82.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SE at 8.1 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.40	Total Depth (ft-bmp)	7.00	Water Column (ft.)	1.60	Gallons in Well	0.26
		Pump Intake (ft-bmp)	6.90	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	7.00				
Sample Time: Label	14:50	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Amina Torres
Purge Start	14:05						
Purge End	14:54						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:10	0	200	5.44	0.00	7.41	1.51	1.77	0.81	19.0	36.1	Clear	No Odor
14:15	5	200	5.42	0.26	7.43	1.32	0.36	0.54	19.5	58.3	Clear	No Odor
14:20	5	200	5.42	0.52	7.45	1.25	0.02	0.47	19.0	61.5	Clear	No Odor
14:25	5	200	5.42	0.78	7.46	1.20	0.02	0.40	18.9	70.6	Clear	No Odor
14:30	5	200	5.42	1.04	7.46	1.16	0.02	0.43	19.1	88.5	Clear	No Odor
14:35	5	200	5.42	1.30	7.46	1.13	0.02	0.38	18.8	82.4	Clear	No Odor
14:40	5	200	5.42	1.56	7.46	1.11	0.02	0.41	18.4	78.9	Clear	No Odor
14:45	5	200	5.43	1.82	7.47	1.11	0.02	0.45	18.8	84.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Had water in it, had to drain it

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34682 Beacon; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-155S			Date	08-08-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and . The wind is blowing S at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		4.67	Total Depth (ft-bmp)	6.48	Water Column (ft.)	1.81	Gallons in Well	0.29
			Pump Intake (ft-bmp)	6.17	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	5.38		--		Kaylee DeRoo
Sample Time:	Label	10:50	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	10:10						
	Purge End	10:55						

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:15	0	200	4.72	0.00	7.22	2.17	64.70	0.45	16.9	103.9	Cloudy	No Odor
10:20	5	200	4.72	0.26	7.22	1.93	10.90	0.27	16.8	22.3	Clear	No Odor
10:25	5	200	4.72	0.52	7.23	1.91	9.72	0.27	16.8	17.6	Clear	No Odor
10:30	5	200	4.72	0.78	7.25	1.86	0.10	0.21	16.7	92.8	Clear	No Odor
10:35	5	200	4.72	1.04	7.25	1.85	0.02	0.21	16.8	76.5	Clear	No Odor
10:40	5	200	4.72	1.30	7.26	1.82	0.02	0.17	16.8	69.2	Clear	No Odor
10:45	5	200	4.72	1.56	7.26	1.82	0.02	0.17	16.8	68.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12066 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-156S			Date	08-11-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	86.0 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SW at 11.5 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-8.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.19	Total Depth (ft-bmp)	7.60	Water Column (ft.)	1.41	Gallons in Well	0.23
			Pump Intake (ft-bmp)	6.90	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	4.57		--		Maryam Hanani
Sample Time:	Label	12:40	Volume Purged	1.05 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	12:04						
	Purge End	12:45						

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:05	0	140	6.28	0.00	6.89	1.45	50.00	1.63	19.3	-58.7	Cloudy,Small Black Particulates	No Odor
12:10	5	140	6.29	0.16	6.84	1.34	15.70	0.74	18.8	-71.6	Small Black Particulates	No Odor
12:15	5	140	6.32	0.33	6.92	1.29	5.76	0.41	18.3	-75.3	Clear	No Odor
12:20	5	140	6.32	0.51	7.00	1.27	9.92	0.35	18.1	-79.9	Clear	No Odor
12:25	5	140	6.32	0.69	7.06	1.27	3.80	0.30	18.2	-83.4	Clear	No Odor
12:30	5	140	6.32	0.87	7.08	1.25	4.87	0.27	18.0	-88.7	Clear	No Odor
12:35	5	140	6.32	1.05	7.10	1.26	4.77	0.25	18.0	-91.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Muck in well vault

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
	6" = 1.47			

Well Information

Well Location:	12100 Boston Post; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-157S		Date	08-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	75.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.03	Total Depth (ft-bmp)	7.18	Water Column (ft.)	1.15	Gallons in Well	0.19
		Pump Intake (ft-bmp)	6.61	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	10.53		--		Emma Giem
Sample Time: Label	11:15	Volume Purged	2.00 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:15						
Purge End	11:17						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:20	0	150	6.14	0.00	7.53	0.19	8.84	5.12	17.1	42.0	Clear	No Odor
10:25	5	150	6.13	0.20	7.56	0.20	6.00	4.73	16.8	26.5	Clear	No Odor
10:30	5	150	6.14	0.40	7.64	0.21	0.38	4.16	17.4	12.2	Clear	No Odor
10:35	5	150	6.15	0.60	7.73	0.23	0.02	3.62	17.1	2.2	Clear	No Odor
10:40	5	150	6.14	0.80	7.75	0.23	0.02	3.19	17.7	-5.3	Clear	No Odor
10:45	5	150	6.14	1.00	7.77	0.23	0.02	2.28	17.9	-8.0	Clear	No Odor
10:50	5	150	6.14	1.20	7.77	0.24	0.02	2.73	17.9	-12.5	Clear	No Odor
10:55	5	150	6.15	1.40	7.78	0.25	0.02	2.94	17.8	-14.8	Clear	No Odor
11:00	5	150	6.15	1.60	7.77	0.26	0.02	2.91	17.7	-16.0	Clear	No Odor
11:05	5	150	6.15	1.80	7.78	0.26	0.02	2.92	17.8	-17.1	Clear	No Odor
11:10	5	150	6.14	2.00	7.78	0.26	0.02	2.98	17.9	-18.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12067 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	n/a
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-158S			Date	08-07-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	77.0 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 3.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.86	Total Depth (ft-bmp)	7.36	Water Column (ft.)	1.50	Gallons in Well	0.24
		Pump Intake (ft-bmp)	6.61	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	8.50		--		Emma Giem
Sample Time: Label	11:40	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:32						
Purge End	11:40						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:35	0	130	5.93	0.00	7.17	0.54	207.00	3.13	18.8	-40.0	Cloudy,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:40	5	130	5.92	0.17	7.52	0.49	37.40	2.55	19.0	-64.2	Clear	No Odor
10:45	5	130	5.91	0.34	7.50	0.47	26.40	2.85	19.5	-74.2	Clear	No Odor
10:50	5	130	5.92	0.51	7.62	0.46	29.50	2.36	19.6	-78.2	Clear	No Odor
10:55	5	130	5.92	0.68	7.64	0.45	22.30	2.89	21.3	-79.7	Clear	No Odor
11:00	5	130	5.92	0.85	7.66	0.43	24.60	2.82	19.1	-80.9	Clear	No Odor
11:05	5	130	5.92	1.02	7.65	0.43	22.40	2.49	19.3	-79.1	Clear	No Odor
11:10	5	130	5.92	1.19	7.71	0.42	22.40	2.65	19.1	-79.1	Clear	No Odor
11:15	5	130	5.92	1.36	7.69	0.43	5.66	2.36	19.5	-82.0	Clear	No Odor
11:20	5	130	5.92	1.53	7.70	0.43	5.83	2.31	19.4	-83.9	Clear	No Odor
11:25	5	130	5.92	1.70	7.69	0.44	5.36	2.44	20.0	-82.7	Clear	No Odor
11:30	5	130	5.93	1.87	7.67	0.45	2.59	2.49	19.1	-82.2	Clear	No Odor
11:35	5	130	5.92	2.04	7.68	0.45	0.92	2.38	19.0	-80.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34950 Beacon; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-159S		Date	08-08-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	82.4 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.0-9.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.13	Total Depth (ft-bmp)	8.50	Water Column (ft.)	1.37	Gallons in Well	0.22
		Pump Intake (ft-bmp)	7.82	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	6.95		--		Emma Giem
Sample Time: Label	13:15	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:22						
Purge End	13:16						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:25	0	130	7.20	0.00	7.29	0.92	45.20	0.51	17.9	-20.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:30	5	130	7.19	0.17	7.45	0.87	13.40	0.44	17.7	-43.7	Clear	No Odor
12:35	5	130	7.19	0.34	7.52	0.69	1.52	0.30	18.0	-64.9	Clear	No Odor
12:40	5	130	7.18	0.51	7.52	0.65	1.75	0.29	18.0	-71.0	Clear	No Odor
12:45	5	130	7.18	0.68	7.53	0.59	1.09	0.42	17.2	-75.5	Clear	No Odor
12:50	5	130	7.18	0.85	7.53	0.54	0.49	0.43	16.9	-77.7	Clear	No Odor
12:55	5	130	7.19	1.02	7.53	0.55	0.73	0.40	16.7	-78.3	Clear	No Odor
13:00	5	130	7.19	1.19	7.53	0.56	1.04	0.35	16.6	-80.6	Clear	No Odor
13:05	5	130	7.20	1.36	7.53	0.57	1.27	0.34	16.7	-82.6	Clear	No Odor
13:10	5	130	7.20	1.53	7.54	0.58	0.52	0.37	16.7	-84.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
	6" = 1.47			

Well Information

Well Location:	34920 Beacon backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-160S			Date	08-08-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	82.4 degrees F and Clear. The wind is blowing S/SE at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.0-9.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.53	Total Depth (ft-bmp)	8.33	Water Column (ft.)	1.80	Gallons in Well	0.29
			Pump Intake (ft-bmp)	8.03	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	5.76				
Sample Time:	Label	12:25	Volume Purged	1.67 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kaylee DeRoo
	Purge Start	11:45						
	Purge End	12:30						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:50	0	200	6.62	0.00	7.12	0.61	35.90	0.41	19.0	200.4	Clear	No Odor
11:55	5	200	6.60	0.26	7.09	0.58	1.17	0.30	19.0	88.0	Clear	No Odor
12:00	5	280	6.60	0.52	7.10	0.58	0.02	0.29	19.0	51.3	Clear	No Odor
12:05	5	200	6.62	0.89	7.10	0.58	0.02	0.35	19.0	16.4	Clear	No Odor
12:10	5	200	6.62	1.15	7.10	0.58	0.02	0.29	19.0	11.7	Clear	No Odor
12:15	5	200	6.62	1.41	7.10	0.58	0.02	0.30	19.0	18.4	Clear	No Odor
12:20	5	200	6.62	1.67	7.11	0.58	0.02	0.28	18.9	10.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12141 Boston Post; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-161S		Date	08-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	82.4 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/SE at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.50	Total Depth (ft-bmp)	7.19	Water Column (ft.)	1.69	Gallons in Well	0.27
		Pump Intake (ft-bmp)	7.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	5.78		--		Amina Torres
Sample Time: Label	15:55	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	14:47						
Purge End	16:00						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
15:20	0	200	5.59	0.00	7.33	0.45	3.64	1.94	18.2	111.4	Clear	No Odor
15:25	5	200	5.59	0.26	7.34	0.45	0.18	0.80	18.0	102.0	Clear	No Odor
15:30	5	200	5.59	0.52	7.35	0.46	0.02	0.65	17.9	89.4	Clear	No Odor
15:35	5	200	5.59	0.78	7.35	0.46	0.02	0.69	17.9	91.2	Clear	No Odor
15:40	5	200	5.59	1.04	7.36	0.47	0.02	0.57	17.8	85.9	Clear	No Odor
15:45	5	200	5.59	1.30	7.37	0.47	0.02	0.60	17.8	83.0	Clear	No Odor
15:50	5	200	5.59	1.56	7.38	0.47	0.02	0.61	17.9	84.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34851 Beacon; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-162S			Date	08-18-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 13.8 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-8.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.29	Total Depth (ft-bmp)	7.70	Water Column (ft.)	1.41	Gallons in Well	0.23
			Pump Intake (ft-bmp)	7.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	8.87		--		Emma Giem
Sample Time:	Label	17:40	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	16:37						
	Purge End	17:43						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
16:39	0	130	6.32	0.00	6.99	0.56	445.00	5.58	17.8	0.2	Brown,Orange,Turbid	No Odor
16:44	5	130	6.32	0.17	7.12	0.50	133.00	4.86	18.3	-2.2	Cloudy,Orange	No Odor
16:49	5	130	6.32	0.34	7.15	0.51	36.80	5.04	17.3	0.5	Cloudy,Orange	No Odor
16:54	5	130	6.32	0.51	7.17	0.54	14.20	4.12	17.8	1.9	Clear	No Odor
16:59	5	130	6.32	0.68	7.18	0.59	9.78	3.74	17.9	3.3	Clear	No Odor
17:04	5	130	6.32	0.85	7.22	0.66	5.40	3.40	17.7	7.0	Clear	No Odor
17:09	5	130	6.33	1.02	7.22	0.68	3.70	3.03	17.7	8.4	Clear	No Odor
17:14	5	130	6.33	1.19	7.23	0.70	3.41	2.79	17.8	10.2	Clear	No Odor
17:19	5	130	6.33	1.36	7.23	0.73	2.04	2.85	17.6	12.2	Clear	No Odor
17:24	5	130	6.33	1.53	7.23	0.74	0.02	2.62	17.6	13.4	Clear	No Odor
17:29	5	130	6.33	1.70	7.23	0.76	0.02	2.54	17.5	14.5	Clear	No Odor
17:34	5	130	6.33	1.87	7.23	0.78	0.59	2.50	17.4	16.2	Clear	No Odor
17:39	5	130	6.33	2.04	7.24	0.79	0.44	2.42	17.3	17.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Filled with water

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
	6" = 1.47			

Well Information

Well Location:	12017 Brewster; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-163S			Date	08-11-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	89.6 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S at 16.1 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		4.80	Total Depth (ft-bmp)	6.70	Water Column (ft.)	1.90	Gallons in Well	0.31
			Pump Intake (ft-bmp)	6.30	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	5.03		--		
Sample Time:	Label	15:30	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Amina Torres
	Purge Start	14:51						
	Purge End	15:36						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:55	0	200	4.95	0.00	7.26	0.51	38.10	0.90	19.0	40.3	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
15:00	5	200	4.95	0.26	7.35	0.05	4.86	0.81	19.2	29.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
15:05	5	200	4.95	0.52	7.36	0.51	1.90	0.64	19.4	25.9	Clear,Small White Particulates	No Odor
15:10	5	200	4.95	0.78	7.35	0.51	1.30	0.53	19.4	27.7	Clear	No Odor
15:15	5	200	4.95	1.04	7.35	0.51	1.15	0.66	19.1	24.2	Clear	No Odor
15:20	5	200	4.95	1.30	7.36	0.51	0.97	0.72	19.4	27.0	Clear	No Odor
15:25	5	200	4.95	1.56	7.35	0.51	0.97	0.69	19.0	29.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34591 Beacon backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-164S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	80.6 degrees F and . The wind is blowing SE at 9.2 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-8.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.95	Total Depth (ft-bmp)	7.60	Water Column (ft.)	1.65	Gallons in Well	0.27
		Pump Intake (ft-bmp)	7.45	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	6.74		--		Amina Torres
Sample Time: Label	12:50	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:05						
Purge End	12:59						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:10	0	200	6.01	0.00	7.87	0.26	2.24	5.55	20.6	60.5	Clear	No Odor
12:15	5	200	6.01	0.26	7.87	0.26	11.00	5.46	20.9	50.4	Clear	No Odor
12:20	5	200	6.00	0.52	7.87	0.26	6.28	4.25	21.0	39.6	Clear	No Odor
12:25	5	200	5.99	0.78	7.86	0.27	3.80	4.23	21.5	27.0	Clear	No Odor
12:30	5	200	5.99	1.04	7.84	0.27	3.25	4.58	21.7	12.9	Clear	No Odor
12:35	5	200	6.00	1.30	7.89	0.27	2.07	5.00	20.9	7.3	Clear	No Odor
12:40	5	200	6.00	1.56	7.88	0.27	1.85	5.00	21.2	4.0	Clear	No Odor
12:45	5	200	6.00	1.82	7.80	0.27	1.14	4.90	21.3	7.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34637 Beacon St backyard	Well Locked at Arrival:	#NUM!
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	#NUM!
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	#NUM!

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-165S		Date	08-07-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	75.2 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.02	Total Depth (ft-bmp)	6.35	Water Column (ft.)	1.33	Gallons in Well	0.22
		Pump Intake (ft-bmp)	5.69	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	8.27		--		Amina Torres
Sample Time: Label	10:50	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:05						
Purge End	10:54						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:10	0	200	5.15	0.00	7.39	0.58	2.55	5.50	18.4	24.0	Clear	No Odor
10:15	5	200	5.15	0.26	7.40	0.57	0.64	0.96	18.5	63.3	Clear	No Odor
10:20	5	200	5.15	0.52	7.42	0.55	0.02	0.58	18.4	79.9	Clear	No Odor
10:25	5	200	5.15	0.78	7.42	0.54	0.02	0.54	18.4	91.0	Clear	No Odor
10:30	5	200	5.15	1.04	7.42	0.53	0.02	0.55	18.5	60.7	Clear	No Odor
10:35	5	200	5.15	1.30	7.42	0.53	0.02	0.52	18.5	53.4	Clear	No Odor
10:40	5	200	5.15	1.56	7.42	0.53	0.02	0.54	18.6	49.0	Clear	No Odor
10:45	5	200	5.15	1.82	7.42	0.53	0.02	0.56	18.6	50.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34669 Beacon St side yard	Well Locked at Arrival:	#NUM!
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	#NUM!
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	#NUM!

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-166S			Date	08-12-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	78.8 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 3.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.0-11.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.70	Total Depth (ft-bmp)	10.58	Water Column (ft.)	2.88	Gallons in Well	0.47
		Pump Intake (ft-bmp)	9.20	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.06		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	10:25	Volume Purged	1.44 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:34						MH
Purge End	10:27						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:35	0	120	7.72	0.00	7.24	2.32	11.00	1.59	17.3	44.5	Small Brown Particulates	No Odor
09:40	5	120	7.72	0.16	7.21	2.11	2.86	0.30	16.7	13.1	Small Brown Particulates	No Odor
09:45	5	120	7.72	0.32	7.18	2.03	1.23	0.26	16.5	4.0	Small Brown Particulates	No Odor
09:50	5	120	7.72	0.48	7.21	1.97	1.29	0.24	16.4	-11.4	Clear	No Odor
09:55	5	120	7.72	0.64	7.24	1.93	0.54	0.22	16.5	-22.3	Clear	No Odor
10:00	5	120	7.72	0.80	7.24	1.91	0.02	0.20	16.4	-28.7	Clear	No Odor
10:05	5	120	7.72	0.96	7.25	1.91	0.23	0.22	16.4	-37.0	Clear	No Odor
10:10	5	120	7.72	1.12	7.26	1.90	0.09	0.24	16.4	-44.0	Clear	No Odor
10:15	5	120	7.72	1.28	7.26	1.90	0.02	0.24	16.5	-48.6	Clear	No Odor
10:20	5	120	7.72	1.44	7.26	1.90	0.02	0.23	16.5	-49.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Sediment fills inside of vault

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12147 Stark; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-167S			Date	08-15-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	71.6 degrees F and Haze. The wind is blowing E/NE at 3.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.0-10.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.71	Total Depth (ft-bmp)	9.23	Water Column (ft.)	2.52	Gallons in Well	0.41
		Pump Intake (ft-bmp)	8.21	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.90		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	09:30	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	08:53						
Purge End	09:32						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:55	0	100	6.74	0.00	7.19	1.22	14.10	0.72	17.2	46.9	Clear	No Odor
09:00	5	100	6.74	0.13	7.24	1.14	13.50	0.76	17.2	48.6	Clear	No Odor
09:05	5	100	6.74	0.26	7.28	1.11	8.06	1.08	17.5	47.7	Clear	No Odor
09:10	5	100	6.74	0.39	7.28	1.11	3.29	1.02	17.5	47.6	Clear	No Odor
09:15	5	100	6.74	0.52	7.27	1.11	0.02	1.00	17.2	47.0	Clear	No Odor
09:20	5	100	6.74	0.65	7.28	1.10	0.02	0.98	17.5	46.2	Clear	No Odor
09:25	5	100	6.74	0.78	7.29	1.10	0.02	0.99	17.5	44.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12001 Stark front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-168S			Date	08-13-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Shallow Fog and Fog/Mist. The wind is blowing W/NW at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		4.51	Total Depth (ft-bmp)	6.78	Water Column (ft.)	2.27	Gallons in Well	0.37
			Pump Intake (ft-bmp)	6.01	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.81				
Sample Time:	Label	10:00	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	09:15						
	Purge End	10:03						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:17	0	100	4.54	0.00	6.97	2.80	97.70	0.49	18.0	33.6	Clear,Cloudy,Small White Particulates	No Odor
09:22	5	100	4.53	0.13	7.04	2.49	81.60	0.38	18.7	26.9	Cloudy,Small White Particulates	No Odor
09:27	5	100	4.53	0.26	7.07	2.23	48.50	0.58	19.0	25.5	Cloudy,Small White Particulates	No Odor
09:32	5	100	4.53	0.39	7.10	1.99	32.70	0.34	18.7	25.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:37	5	100	4.53	0.52	7.10	1.95	19.50	0.27	18.5	26.1	Cloudy,Small White Particulates	No Odor
09:42	5	100	4.53	0.65	7.10	1.93	8.73	0.39	18.8	26.6	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:47	5	100	4.53	0.78	7.11	1.90	7.42	0.35	18.8	26.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:52	5	100	4.53	0.91	7.11	1.88	7.31	0.40	18.7	27.0	Clear	No Odor
09:57	5	100	4.53	1.04	7.11	1.90	7.20	0.41	18.8	26.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34480 Capitol front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-169S			Date	08-13-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	75.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NW at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.21	Total Depth (ft-bmp)	6.51	Water Column (ft.)	2.30	Gallons in Well	0.37
		Pump Intake (ft-bmp)	5.71	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.11		--		Jeremy Myers
Sample Time:	Label 10:55	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start 10:18						
	Purge End 10:56						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:20	0	100	4.30	0.00	7.09	2.38	29.70	0.55	20.1	26.3	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:25	5	100	4.26	0.13	7.09	2.28	16.30	0.47	20.2	26.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:30	5	100	4.25	0.26	7.09	2.17	8.03	0.35	19.8	26.6	Clear	No Odor
10:35	5	100	4.25	0.39	7.08	2.17	4.86	0.29	19.9	26.7	Clear	No Odor
10:40	5	100	4.25	0.52	7.08	2.18	0.02	0.30	20.0	26.0	Clear	No Odor
10:45	5	100	4.25	0.65	7.08	2.20	0.02	0.26	20.1	25.5	Clear	No Odor
10:50	5	100	4.25	0.78	7.08	2.21	0.02	0.23	19.9	25.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34450 Capitol front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-170S			Date	08-07-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	84.0 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing E/SE at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.21	Total Depth (ft-bmp)	9.52	Water Column (ft.)	2.31	Gallons in Well	0.38
		Pump Intake (ft-bmp)	8.71	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	5.37		--		Emma Giem
Sample Time: Label	15:15	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	14:08						
Purge End	15:16						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:10	0	130	7.22	0.00	6.99	5.86	235.00	1.66	18.9	-27.0	Cloudy,Yellow	No Odor
14:15	5	130	7.21	0.17	7.20	5.81	156.00	0.82	17.5	-73.4	Cloudy,Yellow	No Odor
14:20	5	130	7.21	0.34	7.33	5.38	80.90	1.26	17.5	-103.0	Clear,Cloudy	No Odor
14:25	5	130	7.21	0.51	7.36	5.23	38.00	1.37	17.5	-117.3	Clear	No Odor
14:30	5	130	7.22	0.68	7.40	5.24	22.70	1.25	18.0	-123.2	Clear	No Odor
14:35	5	130	7.22	0.85	7.33	5.51	20.30	1.22	17.5	-124.4	Clear	No Odor
14:40	5	130	7.22	1.02	7.28	5.62	11.50	1.18	17.4	-120.2	Clear	No Odor
14:45	5	130	7.22	1.19	7.30	5.64	8.87	1.08	18.0	-120.0	Clear	No Odor
14:50	5	130	7.22	1.36	7.30	5.85	15.00	1.12	17.2	-122.8	Clear	No Odor
14:55	5	130	7.22	1.53	7.29	5.82	7.54	1.05	17.3	-125.3	Clear	No Odor
15:00	5	130	7.22	1.70	7.30	5.85	2.72	1.02	17.8	-127.2	Clear	No Odor
15:05	5	130	7.22	1.87	7.29	5.93	0.33	1.05	17.8	-131.5	Clear	No Odor
15:10	5	130	7.22	2.04	7.29	5.95	0.02	0.97	17.8	-132.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34991 Beacon; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-171S			Date	08-13-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	77.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NW at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.48	Total Depth (ft-bmp)	6.83	Water Column (ft.)	2.35	Gallons in Well	0.38
		Pump Intake (ft-bmp)	5.98	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.08		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	12:05	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:17						
Purge End	12:10						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:19	0	100	4.55	0.00	7.10	2.12	114.00	0.38	19.4	10.5	Cloudy,Small Orange Particulates	No Odor
11:24	5	100	4.52	0.13	7.12	2.19	74.00	0.30	19.6	7.2	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
11:29	5	100	4.52	0.26	7.11	2.21	53.60	0.20	18.8	8.9	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
11:34	5	100	4.50	0.39	7.12	2.22	37.20	0.21	18.6	9.6	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
11:39	5	100	4.50	0.52	7.13	2.23	20.50	0.21	18.2	9.9	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
11:44	5	100	4.50	0.65	7.12	2.24	13.10	0.17	18.0	10.1	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
11:49	5	100	4.50	0.78	7.12	2.24	11.10	0.16	18.3	9.6	Clear	No Odor
11:54	5	100	4.50	0.91	7.14	2.25	7.86	0.16	18.3	6.5	Clear	No Odor
11:59	5	100	4.50	1.04	7.14	2.25	8.20	0.15	18.4	6.6	Clear	No Odor
12:04	5	100	4.50	1.17	7.14	2.26	7.60	0.17	18.3	7.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	12101 Brewster backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-172S		Date	08-07-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	73.4 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.87	Total Depth (ft-bmp)	8.92	Water Column (ft.)	2.05	Gallons in Well	0.33
		Pump Intake (ft-bmp)	8.37	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	6.30		--		Kaylee DeRoo
Sample Time: Label	10:10	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:20						
Purge End	10:15						

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:25	0	200	6.90	0.00	7.20	0.34	137.00	1.64	17.4	158.4	Brown,Cloudy	No Odor
09:30	5	200	6.92	0.26	7.35	0.35	119.00	1.13	17.3	84.2	Cloudy	No Odor
09:35	5	200	6.92	0.52	7.35	0.35	63.70	1.28	17.3	82.7	Cloudy	No Odor
09:40	5	200	6.92	0.78	7.40	0.35	17.70	1.50	17.2	86.0	Clear	No Odor
09:45	5	200	6.92	1.04	7.41	0.35	15.20	1.37	17.3	90.4	Clear	No Odor
09:50	5	200	6.92	1.30	7.44	0.35	6.97	1.37	17.2	95.3	Clear	No Odor
09:55	5	200	6.92	1.56	7.45	0.35	5.87	1.49	17.2	100.0	Clear	No Odor
10:00	5	200	6.92	1.82	7.46	0.35	5.60	1.57	17.4	109.6	Clear	No Odor
10:05	5	200	6.92	2.08	7.47	0.35	5.32	1.54	17.3	109.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11701 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-174S			Date	08-08-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	73.4 degrees F and Haze. The wind is blowing S at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.5-10.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.00	Total Depth (ft-bmp)	9.95	Water Column (ft.)	0.95	Gallons in Well	0.15
		Pump Intake (ft-bmp)	9.48	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	10.40				
Sample Time: Label	09:40	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kaylee DeRoo
Purge Start	09:00						
Purge End	09:45						

XO

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:05	0	200	9.02	0.00	7.12	0.72	4.95	0.79	15.9	198.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:10	5	200	9.03	0.26	7.19	0.70	0.02	0.39	15.2	103.5	Clear	No Odor
09:15	5	200	9.03	0.52	7.19	0.70	0.02	0.37	15.2	99.4	Clear	No Odor
09:20	5	200	9.03	0.78	7.19	0.73	0.02	0.36	15.2	85.5	Clear	No Odor
09:25	5	200	9.03	1.04	7.19	0.73	0.02	0.35	15.2	84.1	Clear	No Odor
09:30	5	200	9.03	1.30	7.19	0.75	0.02	0.31	15.1	77.1	Clear	No Odor
09:35	5	200	9.03	1.56	7.19	0.75	0.02	0.27	15.2	76.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11865 Boston Post; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-176S			Date	08-07-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	80.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing E/SE at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.0-10.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.68	Total Depth (ft-bmp)	9.28	Water Column (ft.)	1.60	Gallons in Well	0.26
		Pump Intake (ft-bmp)	9.18	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	4.35		--		Sean Byrne
Sample Time: Label	13:20	Volume Purged	1.13 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:46						
Purge End	13:25						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:48	0	120	7.72	0.00	7.16	0.55	319.00	2.09	17.1	-33.3	Brown,Cloudy,Orange	Faint Odor
12:53	5	125	7.72	0.16	7.40	0.51	134.00	2.33	17.1	-43.4	Brown,Cloudy	Faint Odor
12:58	5	150	7.73	0.33	7.43	0.47	26.90	2.36	17.0	-45.7	Clear,Cloudy	Faint Odor
13:03	5	150	7.73	0.53	7.45	0.47	10.50	2.35	17.0	-46.7	Clear	No Odor
13:08	5	150	7.73	0.73	7.47	0.47	4.29	2.34	16.9	-46.0	Clear	No Odor
13:13	5	150	7.73	0.93	7.47	0.47	4.67	2.40	16.9	-44.2	Clear	No Odor
13:18	5	150	7.73	1.13	7.49	0.47	4.26	2.40	16.8	-41.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11845 Boston Post, frontyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-177S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	80.6 degrees F and . The wind is blowing SE at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.0-9.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.73	Total Depth (ft-bmp)	8.01	Water Column (ft.)	1.28	Gallons in Well	0.21
		Pump Intake (ft-bmp)	7.37	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	7.43		--		Kaylee DeRoo
Sample Time: Label	12:35	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:55						
Purge End	12:40						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:00	0	200	7.05	0.00	7.10	0.66	15.70	2.13	17.8	175.3	Clear	No Odor
12:05	5	200	7.13	0.26	7.19	0.65	10.30	0.73	17.2	210.7	Clear	No Odor
12:10	5	200	7.16	0.52	7.20	0.65	9.74	0.77	17.3	203.3	Clear	No Odor
12:15	5	200	7.13	0.78	7.21	0.64	5.94	0.67	17.2	142.8	Clear	No Odor
12:20	5	200	7.13	1.04	7.21	0.64	4.04	0.82	17.3	134.7	Clear	No Odor
12:25	5	200	7.13	1.30	7.22	0.64	1.09	0.82	17.1	130.7	Clear	No Odor
12:30	5	200	7.13	1.56	7.21	0.64	0.89	0.83	17.1	126.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11866 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-178S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and Clear. The wind is blowing S/SE at 3.4 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.86	Total Depth (ft-bmp)	8.80	Water Column (ft.)	1.94	Gallons in Well	0.32
			Pump Intake (ft-bmp)	8.36	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	4.88		--		Kaylee DeRoo
Sample Time:	Label	11:25	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	10:45						
	Purge End	11:30						

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:50	0	200	6.90	0.00	7.00	0.95	61.90	0.80	16.3	285.5	Clear,Small Red Particulates	No Odor
10:55	5	200	6.92	0.26	7.10	0.97	4.27	0.48	16.2	285.9	Clear	No Odor
11:00	5	200	6.92	0.52	7.10	0.98	4.07	0.49	16.3	283.4	Clear	No Odor
11:05	5	200	6.93	0.78	7.12	0.99	0.02	0.53	16.2	294.7	Clear	No Odor
11:10	5	200	6.93	1.04	7.12	0.99	0.02	0.47	16.2	276.8	Clear	No Odor
11:15	5	200	6.93	1.30	7.13	0.99	0.02	0.45	16.2	275.2	Clear	No Odor
11:20	5	200	6.93	1.56	7.13	0.99	0.02	0.43	16.3	284.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11850 Boston Post; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-179S			Date	08-04-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	75.2 degrees F and Haze. The wind is blowing E/NE at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.0-11.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.82	Total Depth (ft-bmp)	10.85	Water Column (ft.)	2.03	Gallons in Well	0.33
			Pump Intake (ft-bmp)	10.32	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	5.52				
Sample Time:	Label	11:40	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kaylee DeRoo
	Purge Start	10:55						
	Purge End	11:40						

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:00	0	200	8.85	0.00	7.32	0.34	1.27	2.39	16.4	129.5	Clear	No Odor
11:05	5	200	8.87	0.26	7.40	0.31	0.39	1.75	16.1	99.6	Clear	No Odor
11:10	5	200	8.90	0.52	7.43	0.30	0.02	1.79	15.8	84.4	Clear	No Odor
11:15	5	200	8.89	0.78	7.47	0.30	0.02	1.59	15.8	96.9	Clear	No Odor
11:20	5	200	8.89	1.04	7.46	0.30	0.02	1.55	16.6	65.8	Clear	No Odor
11:25	5	200	8.89	1.30	7.46	0.30	0.02	1.36	16.7	228.6	Clear	No Odor
11:30	5	200	8.89	1.56	7.45	0.30	0.02	1.31	16.6	230.3	Clear	No Odor
11:35	5	200	8.89	1.82	7.45	0.30	0.02	1.31	16.6	232.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34870 Wadsworth St; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-180SR			Date	08-06-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	80.6 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.5-11.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.83	Total Depth (ft-bmp)	10.96	Water Column (ft.)	2.13	Gallons in Well	0.35
		Pump Intake (ft-bmp)	10.33	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.23		--		
Sample Time: Label	13:50	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Jeremy Myers
Purge Start	13:10						
Purge End	13:54						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:13	0	100	8.90	0.00	7.71	0.30	0.02	7.42	17.9	44.4	Clear	No Odor
13:18	5	100	8.89	0.13	7.71	0.30	0.02	5.73	17.6	43.1	Clear	No Odor
13:23	5	100	8.89	0.26	7.71	4.61	0.02	0.30	17.6	42.1	Clear	No Odor
13:28	5	100	8.88	0.39	7.74	0.30	0.02	3.62	17.3	47.1	Clear	No Odor
13:33	5	100	8.88	0.52	7.76	0.30	0.02	5.87	17.3	48.0	Clear	No Odor
13:38	5	100	8.88	0.65	7.78	0.30	0.02	5.70	17.4	48.6	Clear	No Odor
13:43	5	100	8.88	0.78	7.80	0.29	0.02	6.00	17.4	49.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34891 Wadsworth side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Missing bolts Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-181S			Date	08-06-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	75.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.5-8.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.70	Total Depth (ft-bmp)	8.50	Water Column (ft.)	1.80	Gallons in Well	0.29
			Pump Intake (ft-bmp)	8.20	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.69		--		
Sample Time:	Label	10:40	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	10:05						
	Purge End	10:45						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:07	0	100	6.75	0.00	7.49	3.10	25.20	0.70	18.1	49.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:12	5	100	6.72	0.13	7.44	2.52	19.40	0.55	17.8	9.1	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:17	5	100	6.72	0.26	7.43	2.37	9.05	0.52	17.7	0.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:22	5	100	6.72	0.39	7.43	2.39	0.80	0.52	17.6	9.0	Clear	No Odor
10:27	5	100	6.72	0.52	7.45	2.39	0.02	0.48	17.6	22.2	Clear	No Odor
10:32	5	100	6.72	0.65	7.46	2.40	0.02	0.45	17.8	25.7	Clear	No Odor
10:37	5	100	6.72	0.78	7.48	2.41	0.02	0.43	17.8	28.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34990 Wadsworth; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-182S		Date	08-04-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	73.4 degrees F and Haze. The wind is blowing E at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.0-9.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.19	Total Depth (ft-bmp)	8.78	Water Column (ft.)	1.59	Gallons in Well	0.26
		Pump Intake (ft-bmp)	8.69	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.77		--		Sean Byrne
Sample Time: Label	11:20	Volume Purged	0.98 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:35						
Purge End	11:26						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:41	0	106	7.38	0.00	7.26	0.57	122.00	0.62	16.7	45.4	Cloudy,Yellow	No Odor
10:46	5	106	7.38	0.14	7.29	0.58	49.40	0.92	17.0	37.9	Cloudy,Yellow	No Odor
10:51	5	106	7.40	0.28	7.29	0.58	37.00	0.94	16.9	-28.5	Cloudy,Yellow	No Odor
10:56	5	106	7.45	0.42	7.20	0.57	17.60	0.97	16.9	41.6	Cloudy,Yellow	No Odor
11:01	5	106	7.48	0.56	7.26	0.57	6.10	0.94	16.8	38.1	Cloudy,Yellow	No Odor
11:06	5	106	7.51	0.70	7.27	0.58	3.77	0.86	16.7	36.8	Cloudy,Yellow	No Odor
11:11	5	106	7.51	0.84	7.31	0.56	4.48	0.90	16.8	34.3	Cloudy,Yellow	No Odor
11:16	5	106	7.52	0.98	7.33	0.56	4.10	0.83	16.8	32.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34766 Standish St; Side Yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-183S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	78.8 degrees F and . The wind is blowing S/SE at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	10.20	Total Depth (ft-bmp)	12.68	Water Column (ft.)	2.48	Gallons in Well	0.4
		Pump Intake (ft-bmp)	11.70	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.60		--		Jeremy Myers
Sample Time:	Label 11:55	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start 11:08						
	Purge End 11:56						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:10	0	100	10.22	0.00	7.39	0.46	23.30	1.29	16.3	46.7	Clear	No Odor
11:15	5	100	10.23	0.13	7.42	0.44	19.00	4.05	15.8	50.1	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:20	5	100	10.25	0.26	7.41	0.42	14.00	0.86	15.5	52.1	Clear	No Odor
11:25	5	100	10.25	0.39	7.45	0.40	9.73	3.30	15.1	55.0	Clear	No Odor
11:30	5	100	10.24	0.52	7.48	0.39	4.12	3.27	15.1	56.9	Clear	No Odor
11:35	5	100	10.24	0.65	7.56	0.38	1.70	2.99	14.8	57.0	Clear	No Odor
11:40	5	100	10.24	0.78	7.66	0.38	0.02	2.70	14.7	57.4	Clear	No Odor
11:45	5	100	10.24	0.91	7.69	0.38	0.02	2.61	14.9	57.1	Clear	No Odor
11:50	5	100	10.24	1.04	7.73	0.38	0.02	2.53	14.8	56.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34934 Standish front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-184S			Date	08-06-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	78.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing E at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.42	Total Depth (ft-bmp)	8.00	Water Column (ft.)	0.58	Gallons in Well	0.09
		Pump Intake (ft-bmp)	7.71	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	20.22				
Sample Time: Label	12:15	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Amina Torres
Purge Start	11:30						
Purge End	12:22						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:35	0	200	7.50	0.00	7.34	1.38	2.61	0.53	16.0	64.9	Clear	No Odor
11:40	5	200	7.51	0.26	7.33	1.35	0.12	0.41	16.0	106.9	Clear	No Odor
11:45	5	200	7.50	0.52	7.32	1.34	0.02	0.37	16.0	115.2	Clear	No Odor
11:50	5	200	7.50	0.78	7.32	1.33	0.02	0.34	15.8	119.4	Clear	No Odor
11:55	5	200	7.50	1.04	7.32	1.32	0.02	0.71	15.5	111.2	Clear	No Odor
12:00	5	200	7.50	1.30	7.32	1.32	0.02	0.25	15.6	120.1	Clear	No Odor
12:05	5	200	7.49	1.56	7.33	1.32	0.02	0.27	15.6	122.3	Clear	No Odor
12:10	5	200	7.50	1.82	7.34	1.32	0.02	0.25	15.6	123.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11981 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-185S			Date	08-08-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	84.2 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.0-11.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.86	Total Depth (ft-bmp)	10.55	Water Column (ft.)	1.69	Gallons in Well	0.27
		Pump Intake (ft-bmp)	10.36	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	5.67		--		Emma Giem
Sample Time: Label	14:35	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:44						
Purge End	14:36						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:45	0	130	8.90	0.00	7.21	0.58	10.30	2.00	18.8	-20.8	Clear	No Odor
13:50	5	130	8.91	0.17	7.20	0.59	4.75	1.40	19.5	-51.6	Clear	No Odor
13:55	5	130	8.90	0.34	7.10	0.66	5.19	1.14	20.2	-70.8	Clear	No Odor
14:00	5	130	8.90	0.51	7.06	0.76	6.32	0.78	20.4	-75.3	Clear	No Odor
14:05	5	130	8.90	0.68	7.04	0.85	4.96	0.54	20.0	-78.0	Clear	No Odor
14:10	5	130	8.90	0.85	7.03	0.89	4.85	0.49	19.4	-77.9	Clear	No Odor
14:15	5	130	8.90	1.02	7.03	0.89	5.78	0.40	19.4	-76.9	Clear	No Odor
14:20	5	130	8.90	1.19	7.03	0.92	3.15	0.36	19.0	-74.4	Clear	No Odor
14:25	5	130	8.90	1.36	7.03	0.92	0.58	0.31	19.3	-72.8	Clear	No Odor
14:30	5	130	8.90	1.53	7.05	0.93	0.02	0.32	19.5	-72.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
	6" = 1.47			

Well Information

Well Location:	34921 Beacon front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-193S			Date	08-18-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	75.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 8.1 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-8.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.00	Total Depth (ft-bmp)	7.25	Water Column (ft.)	2.25	Gallons in Well	0.37
		Pump Intake (ft-bmp)	6.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.11		--		Kent Kasper
Sample Time: Label	13:00	Volume Purged	1.15 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:58						
Purge End	13:09						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:10	0	80	5.00	0.00	6.47	9.37	14.50	0.99	22.7	-59.0	Clear	No Odor
12:15	5	100	5.00	0.11	6.59	3.15	22.00	0.60	22.5	-79.9	Clear	No Odor
12:20	5	100	5.00	0.24	6.64	2.83	20.20	0.70	23.5	-90.8	Clear	No Odor
12:25	5	100	5.00	0.37	6.66	2.69	20.00	0.71	23.8	-89.6	Clear	No Odor
12:30	5	100	5.00	0.50	6.99	2.24	23.70	0.77	20.1	-92.7	Clear	No Odor
12:35	5	100	5.00	0.63	7.06	1.70	11.80	0.33	20.3	-89.8	Clear	No Odor
12:40	5	100	5.00	0.76	7.10	1.64	6.46	0.40	20.4	-86.8	Clear	No Odor
12:45	5	100	5.00	0.89	7.12	1.65	3.91	0.41	20.2	-83.2	Clear	No Odor
12:50	5	100	5.00	1.02	7.13	1.65	3.17	0.39	20.2	-79.7	Clear	No Odor
12:55	5	100	5.00	1.15	7.14	1.65	3.23	0.33	19.8	-75.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34940 Beacon; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-207S			Date	08-12-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	75.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing W/SW at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.26	Total Depth (ft-bmp)	8.76	Water Column (ft.)	0.50	Gallons in Well	0.08
		Pump Intake (ft-bmp)	8.51	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	12.75		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	09:05	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	08:30						MH
Purge End	09:07						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:31	0	110	8.37	0.00	7.07	0.88	181.00	3.98	19.4	68.0	Cloudy,Yellow	No Odor
08:36	5	135	8.39	0.15	7.23	0.85	17.80	2.65	18.9	43.8	Clear	No Odor
08:41	5	135	8.39	0.33	7.30	0.85	24.70	2.75	18.8	47.5	Yellow	No Odor
08:46	5	130	8.39	0.51	7.31	0.85	1.63	2.58	18.6	51.9	Clear	No Odor
08:51	5	130	8.39	0.68	7.32	0.85	0.53	2.67	18.4	55.2	Clear	No Odor
08:56	5	130	8.41	0.85	7.34	0.85	0.02	2.69	18.5	57.8	Clear	No Odor
09:01	5	120	8.38	1.02	7.36	0.86	0.02	2.72	18.8	60.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments 1/2 thread tabs broken. Well in low spot and vault fills with sediment.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12125 Stark; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-214S		Date	08-19-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	71.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S/SW at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.5-10.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.00	Total Depth (ft-bmp)	10.90	Water Column (ft.)	2.90	Gallons in Well	0.47
		Pump Intake (ft-bmp)	9.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.77		--		Amina Torres
Sample Time: Label	14:35	Volume Purged	1.30 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:56						
Purge End	14:48						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:00	0	200	8.05	0.00	7.26	3.40	5.78	1.11	22.1	58.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
14:05	5	200	8.05	0.00	7.35	3.75	2.02	0.36	21.8	57.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
14:10	5	200	8.05	0.26	7.35	3.74	1.54	0.28	21.8	63.9	Clear	No Odor
14:15	5	200	8.05	0.52	7.35	3.71	1.04	0.22	21.7	69.4	Clear	No Odor
14:20	5	200	8.05	0.78	7.35	3.69	1.30	0.20	21.7	71.8	Clear	No Odor
14:25	5	200	8.05	1.04	7.35	3.69	1.11	0.18	21.7	72.7	Clear	No Odor
14:30	5	200	8.05	1.30	7.34	3.67	0.38	0.17	21.7	71.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12400 Belden Ct	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-215S			Date	08-22-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	55.4 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing W/NW at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-8.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.84	Total Depth (ft-bmp)	7.62	Water Column (ft.)	0.78	Gallons in Well	0.13
		Pump Intake (ft-bmp)	7.23	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	14.00		--		Amina Torres
Sample Time: Label	11:20	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:36						
Purge End	11:25						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:40	0	200	6.91	0.00	8.66	0.22	38.90	6.18	21.7	118.3	Clear,Small Black Particulates,Small Brown Particulates	No Odor
10:45	5	200	6.91	0.26	8.56	0.21	15.10	5.94	21.6	122.9	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:50	5	200	6.91	0.52	8.48	0.22	9.56	5.99	21.6	124.3	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:55	5	200	6.91	0.78	8.42	0.23	7.19	5.99	21.5	125.0	Clear	No Odor
11:00	5	200	6.91	1.04	8.40	0.24	5.57	5.65	21.5	125.6	Clear	No Odor
11:05	5	200	6.91	1.30	8.37	0.25	3.93	6.35	21.5	125.5	Clear	No Odor
11:10	5	200	6.91	1.56	8.35	0.25	3.63	6.12	21.5	125.8	Clear	No Odor
11:15	5	200	6.91	1.82	8.34	0.25	2.70	6.02	21.4	126.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	35000 Plymouth road	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-216S			Date	08-06-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	82.4 degrees F and Clear. The wind is blowing E/SE at 10.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.0-11.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	9.50	Total Depth (ft-bmp)	10.40	Water Column (ft.)	0.90	Gallons in Well	0.15
		Pump Intake (ft-bmp)	9.95	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	5.20		--		Jeremy Myers
Sample Time: Label	12:45	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:07						
Purge End	12:46						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:09	0	100	9.58	0.00	7.61	0.61	98.70	0.58	15.1	44.5	Clear,Cloudy,Small White Particulates	No Odor
12:14	5	100	9.57	0.13	7.56	0.60	33.10	0.41	14.8	44.7	Clear,Cloudy,Small White Particulates	No Odor
12:19	5	100	9.57	0.26	7.53	0.59	20.60	0.40	14.3	48.9	Clear,Small Black Particulates	No Odor
12:24	5	100	9.57	0.39	7.55	0.58	5.27	0.30	14.4	47.9	Clear	No Odor
12:29	5	100	9.57	0.52	7.59	0.56	0.02	0.32	14.6	44.3	Clear	No Odor
12:34	5	100	9.57	0.65	7.62	0.56	0.02	0.26	14.5	41.3	Clear	No Odor
12:39	5	100	9.57	0.78	7.63	0.55	0.02	0.29	14.6	38.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	34851 Wadsworth backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-217S			Date	08-06-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	77.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NE at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.0-11.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.60	Total Depth (ft-bmp)	8.95	Water Column (ft.)	0.35	Gallons in Well	0.06
		Pump Intake (ft-bmp)	8.77	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	25.00		--		Sean Byrne
Sample Time: Label	11:50	Volume Purged	1.50 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:11						
Purge End	12:01						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:12	0	280	8.68	0.00	7.39	0.40	1.98	0.39	16.5	37.5	Clear	No Odor
11:17	5	184	8.69	0.37	7.42	0.40	2.64	0.33	17.2	28.1	Clear	No Odor
11:22	5	160	8.69	0.61	7.43	0.41	1.99	0.32	17.3	23.4	Clear	No Odor
11:27	5	130	8.69	0.82	7.44	0.41	1.36	0.32	17.8	20.3	Clear	No Odor
11:32	5	130	8.69	0.99	7.45	0.41	3.55	0.38	18.0	16.5	Clear	No Odor
11:37	5	130	8.67	1.16	7.48	0.42	0.98	0.32	17.9	14.8	Clear	No Odor
11:42	5	130	8.67	1.33	7.44	0.43	0.89	0.29	17.6	14.3	Clear	No Odor
11:47	5	130	8.67	1.50	7.44	0.43	1.12	0.29	17.6	11.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34935 Wadsworth Street, backyard	Well Locked at Arrival:	no
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	no
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-223S			Date	08-22-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	68.0 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8.5-13.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	11.92	Total Depth (ft-bmp)	13.25	Water Column (ft.)	1.33	Gallons in Well	0.22
		Pump Intake (ft-bmp)	12.59	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	9.45		--		Amina Torres
Sample Time: Label	10:00	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:11						
Purge End	10:05						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:15	0	200	12.05	0.00	7.25	3.60	183.00	2.25	20.6	106.6	Cloudy,Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:20	5	200	12.10	0.26	7.28	3.55	101.00	1.80	20.5	97.2	Cloudy,Small Brown Particulates	No Odor
09:25	5	200	12.13	0.52	7.29	3.49	23.50	1.74	20.5	91.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:30	5	200	12.13	0.78	7.29	3.47	14.20	1.51	20.5	85.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:35	5	200	12.13	1.04	7.29	3.38	5.81	1.39	20.6	85.1	Clear	No Odor
09:40	5	200	12.13	1.30	7.29	3.10	6.53	1.50	20.7	89.7	Clear	No Odor
09:45	5	200	12.13	1.56	7.29	3.09	4.01	1.01	20.7	91.1	Clear	No Odor
09:50	5	200	12.13	1.82	7.29	3.04	3.99	0.97	20.7	92.1	Clear	No Odor
09:55	5	200	12.13	2.08	7.28	3.00	3.62	1.02	20.8	93.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	35000 Plymouth Rd	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-225S			Date	08-08-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	82.4 degrees F and Clear. The wind is blowing S/SE at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.5-10.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.75	Total Depth (ft-bmp)	10.07	Water Column (ft.)	1.32	Gallons in Well	0.21
		Pump Intake (ft-bmp)	10.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	6.38		--		Sean Byrne
Sample Time: Label	12:43	Volume Purged	1.34 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:03						
Purge End	12:49						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:08	0	240	9.06	0.00	7.68	0.40	1.16	5.59	17.8	95.9	Clear	No Odor
12:13	5	175	9.01	0.32	7.69	0.40	0.12	6.35	17.9	94.8	Clear	No Odor
12:18	5	160	9.00	0.55	7.68	0.40	0.02	6.18	18.0	94.5	Clear	No Odor
12:23	5	140	8.97	0.76	7.69	0.40	1.88	6.09	18.2	94.2	Clear	No Odor
12:28	5	150	8.97	0.94	7.67	0.40	2.70	6.02	18.4	94.9	Clear	No Odor
12:33	5	150	8.98	1.14	7.67	0.40	1.06	5.92	18.1	95.3	Clear	No Odor
12:38	5	150	8.98	1.34	7.66	0.40	1.00	5.93	18.1	95.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34800 Standish St, frontyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-88S			Date	11-07-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and Light Rain and Fog/Mist. The wind is blowing S/SW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.19	Total Depth (ft-bmp)	12.81	Water Column (ft.)	3.62	Gallons in Well	0.59	
			Pump Intake (ft-bmp)	10.69	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	3.36					
Sample Time:	Label	10:30	Volume Purged	1.98 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani	
	Purge Start	09:27							
	Purge End	10:35							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:28	0	140	9.23	0.00	7.20	0.22	10.30	3.11	14.1	149.8	Small Orange Particulates	No Odor
09:33	5	140	9.23	0.18	7.89	0.18	10.60	1.73	14.5	141.3	Small Orange Particulates	No Odor
09:38	5	140	9.23	0.36	8.57	0.17	6.00	1.23	14.7	122.4	Small Black Particulates,Small Orange Particulates	No Odor
09:43	5	140	9.23	0.54	8.86	0.15	2.18	0.97	14.8	106.7	Small Black Particulates,Small Orange Particulates	No Odor
09:48	5	140	9.23	0.72	9.29	0.14	2.55	0.79	14.8	94.3	Clear	No Odor
09:53	5	140	9.23	0.90	9.43	0.14	2.48	0.69	14.8	88.2	Clear	No Odor
09:58	5	140	9.23	1.08	9.54	0.14	2.09	0.60	14.9	83.2	Clear	No Odor
10:03	5	140	9.23	1.26	9.58	0.13	3.21	0.53	14.8	80.1	Clear	No Odor
10:08	5	140	9.23	1.44	9.72	0.13	0.95	0.45	15.0	75.7	Clear	No Odor
10:13	5	140	9.23	1.62	9.78	0.13	0.92	0.46	15.0	72.9	Clear	No Odor
10:18	5	140	9.23	1.80	9.84	0.12	0.10	0.43	15.0	70.4	Clear	No Odor
10:23	5	140	9.23	1.98	9.82	0.12	0.02	0.41	15.0	69.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34965 Wadsworth; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-89S			Date	11-24-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	30.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.10	Total Depth (ft-bmp)	12.60	Water Column (ft.)	6.50		Gallons in Well	1.06	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.60	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.47		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	10:45	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:39								
Purge End	10:49								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:40	0	100	6.14	0.00	7.40	1.57	1.20	2.43	12.7	131.9	Clear	No Odor
09:45	5	100	6.12	0.13	7.46	2.55	0.67	0.61	13.0	137.0	Clear	No Odor
09:50	5	100	6.15	0.26	7.36	3.39	0.96	0.56	13.1	141.9	Clear	No Odor
09:55	5	100	6.14	0.39	7.30	3.99	0.43	0.48	13.3	142.4	Clear	No Odor
10:00	5	100	6.14	0.52	7.27	4.31	0.88	0.46	13.3	142.3	Clear	No Odor
10:05	5	100	6.14	0.65	7.26	4.58	0.02	0.42	13.2	140.7	Clear	No Odor
10:10	5	100	6.14	0.78	7.25	4.70	0.49	0.39	13.3	137.6	Clear	No Odor
10:15	5	100	6.14	0.91	7.26	4.81	1.09	0.34	13.4	131.3	Clear	No Odor
10:20	5	100	6.14	1.04	7.25	4.91	1.00	0.33	13.3	126.7	Clear	No Odor
10:25	5	100	6.14	1.17	7.26	4.93	2.02	0.31	13.3	119.8	Clear	No Odor
10:30	5	100	6.14	1.30	7.26	4.95	0.70	0.28	13.3	114.7	Clear	No Odor
10:35	5	100	6.14	1.43	7.27	5.00	0.58	0.25	13.3	108.0	Clear	No Odor
10:40	5	100	6.14	1.56	7.27	5.00	0.02	0.23	13.3	103.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34940 Beacon St; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-90S			Date	11-13-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and . The wind is blowing W at 10.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.48	Total Depth (ft-bmp)	12.14	Water Column (ft.)	5.66	Gallons in Well	0.92	
			Pump Intake (ft-bmp)	7.98	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.85		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	11:15	Volume Purged	1.70 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:17							
	Purge End	11:17							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:20	0	130	6.65	0.00	6.97	0.90	101.00	1.03	14.1	10.5	Small Orange Particulates	No Odor
10:25	5	130	6.76	0.17	6.96	0.91	95.60	0.54	14.7	-43.0	Small Orange Particulates	No Odor
10:30	5	130	6.88	0.34	6.92	0.91	39.60	0.48	14.0	-74.7	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:35	5	130	6.99	0.51	6.94	0.91	24.90	0.44	14.2	-79.8	Clear	No Odor
10:40	5	130	7.06	0.68	6.95	0.91	28.70	0.55	14.3	-73.9	Clear	No Odor
10:45	5	130	7.18	0.85	6.96	0.91	18.90	0.57	14.5	-79.6	Clear	No Odor
10:50	5	130	7.36	1.02	6.97	0.92	15.80	0.30	14.9	-85.6	Clear	No Odor
10:55	5	130	7.48	1.19	6.97	0.92	13.70	0.26	15.1	-90.2	Clear	No Odor
11:00	5	130	7.60	1.36	6.95	0.92	10.50	0.22	15.3	-94.4	Clear	No Odor
11:05	5	130	7.75	1.53	6.97	0.93	9.64	0.23	15.2	-100.4	Clear	No Odor
11:10	5	130	7.81	1.70	6.96	0.93	9.50	0.24	15.0	-103.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34380 Capitol, front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-91S			Date	11-07-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	50.0 degrees F and Cloudy.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	6.80	Total Depth (ft-bmp)	11.88	Water Column (ft.)	5.08	Gallons in Well	0.83		
		Pump Intake (ft-bmp)	8.30	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.23		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	13:00	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	12:23								
Purge End	13:01								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:25	0	130	6.83	0.00	7.12	1.67	10.90	1.72	15.5	-20.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
12:30	5	130	6.82	0.17	7.13	1.82	14.60	0.60	15.5	-53.5	Clear	No Odor
12:35	5	130	6.83	0.34	7.12	1.80	10.70	0.56	15.7	-64.3	Clear	No Odor
12:40	5	130	6.83	0.51	7.10	1.82	3.08	0.58	15.7	-68.4	Clear	No Odor
12:45	5	130	6.83	0.68	7.11	1.87	2.06	0.49	15.6	-76.3	Clear	No Odor
12:50	5	130	6.83	0.85	7.10	1.86	0.02	0.49	15.6	-80.9	Clear	No Odor
12:55	5	130	6.83	1.02	7.12	1.86	0.69	0.45	15.5	-82.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12034 Brewster front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-92S			Date	11-21-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing SW at 11.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.90	Total Depth (ft-bmp)	11.70	Water Column (ft.)	4.80	Gallons in Well	0.78	
			Pump Intake (ft-bmp)	8.40	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.09		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	10:40	Volume Purged	1.63 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:38							
	Purge End	10:45							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:42	0	100	6.91	0.00	7.70	0.85	3.47	1.74	15.4	85.3	Yellow	No Odor
09:47	5	110	6.91	0.13	7.35	0.84	2.24	1.42	15.7	95.6	Yellow	No Odor
09:52	5	110	6.91	0.28	7.33	0.81	1.79	1.09	15.8	106.6	Clear	No Odor
09:57	5	110	6.91	0.43	7.28	0.83	1.24	0.99	16.0	113.6	Clear	No Odor
10:02	5	110	6.91	0.58	7.27	0.97	0.57	0.82	16.3	115.9	Clear	No Odor
10:07	5	110	6.91	0.73	7.27	1.06	1.44	0.73	16.3	115.7	Clear	No Odor
10:12	5	110	6.91	0.88	7.27	1.11	0.02	0.49	16.4	114.0	Clear	No Odor
10:17	5	110	6.91	1.03	7.28	1.16	1.17	0.43	16.4	111.2	Clear	No Odor
10:22	5	110	6.91	1.18	7.29	1.19	1.93	0.38	16.4	107.8	Clear	No Odor
10:27	5	110	6.91	1.33	7.29	1.22	0.31	0.36	16.4	103.6	Clear	No Odor
10:32	5	110	6.91	1.48	7.29	1.24	0.66	0.32	16.5	99.2	Clear	No Odor
10:37	5	110	6.91	1.63	7.30	1.25	0.02	0.30	16.6	94.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing 1/3 bolts. Eyelets too rusty to replace bolt.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12036 Brewster; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-93S			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather			51.8 degrees F and Clear.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.83	Total Depth (ft-bmp)	11.65	Water Column (ft.)	3.82	Gallons in Well	0.62	
			Pump Intake (ft-bmp)	9.33	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.94		--		Kaylee DeRoo	
Sample Time:	Label	14:00	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	13:15							
	Purge End	14:05							

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:20	0	200	7.87	0.00	7.35	1.53	1.50	2.39	15.0	111.9	Clear	No Odor
13:25	5	200	7.88	0.26	7.38	1.59	1.09	1.00	15.0	-4.5	Clear	No Odor
13:30	5	200	7.87	0.52	7.46	1.33	0.02	0.49	14.9	-73.1	Clear	No Odor
13:35	5	200	7.87	0.78	7.46	1.32	0.02	0.48	14.9	-72.9	Clear	No Odor
13:40	5	200	7.87	1.04	7.45	1.29	0.02	0.50	15.0	-75.5	Clear	No Odor
13:45	5	200	7.87	1.30	7.45	1.30	0.02	0.48	15.0	-75.7	Clear	No Odor
13:50	5	200	7.87	1.56	7.46	1.29	0.02	0.48	15.0	-79.6	Clear	No Odor
13:55	5	200	7.87	1.82	7.46	1.30	0.02	0.47	15.0	-84.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11775 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-94S				Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and . The wind is blowing NW at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		8.08	Total Depth (ft-bmp)	12.22	Water Column (ft.)	4.14	Gallons in Well	0.67	
			Pump Intake (ft-bmp)	9.58	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.16		--		Jeremy Myers	
Sample Time:	Label	12:15	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:42							
	Purge End	12:19							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:44	0	100	8.08	0.00	7.46	0.90	8.05	2.40	14.3	4.1	Clear	No Odor
11:49	5	100	8.08	0.13	7.43	0.94	3.05	0.86	15.3	5.5	Clear	No Odor
11:54	5	100	8.08	0.26	7.40	1.00	0.02	0.69	15.4	6.8	Clear	No Odor
11:59	5	100	8.08	0.39	7.39	1.04	0.02	0.59	15.3	7.1	Clear	No Odor
12:04	5	100	8.08	0.52	7.40	1.06	0.02	0.52	15.4	5.7	Clear	No Odor
12:09	5	100	8.08	0.65	7.40	1.06	0.02	0.49	15.4	4.9	Clear	No Odor
12:14	5	100	8.08	0.78	7.40	1.08	0.02	0.50	15.5	3.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11680 Boston Post; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-95S			Date	11-24-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	39.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		5.91	Total Depth (ft-bmp)	12.00	Water Column (ft.)	6.09	Gallons in Well	0.99	
			Pump Intake (ft-bmp)	7.41	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.03		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	11:05	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:25							
	Purge End	11:06							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:30	0	130	5.92	0.00	7.00	3.02	0.02	0.96	12.5	-35.5	Clear	No Odor
10:35	5	130	5.92	0.17	6.89	3.10	0.02	0.40	12.6	-25.7	Clear	No Odor
10:40	5	130	5.92	0.34	6.83	3.00	1.64	0.30	12.7	-17.7	Clear	No Odor
10:45	5	130	5.92	0.51	6.81	2.93	0.02	0.30	12.8	-14.9	Clear	No Odor
10:50	5	130	5.92	0.68	6.79	2.89	0.02	0.26	12.8	-15.8	Clear	No Odor
10:55	5	130	5.92	0.85	6.79	2.86	0.02	0.25	12.7	-18.0	Clear	No Odor
11:00	5	130	5.92	1.02	6.78	2.82	0.02	0.24	12.7	-20.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	12131 Boston Post; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-103S			Date	11-13-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	35.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W/SW at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	4.76	Total Depth (ft-bmp)	6.72	Water Column (ft.)	1.96		Gallons in Well	0.32	
		Pump Intake (ft-bmp)	5.90	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	6.38		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	09:50	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	08:42								
Purge End	09:52								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:45	0	130	4.78	0.00	7.01	2.49	229.00	0.96	11.2	-113.6	Black,Brown	No Odor
08:50	5	130	4.78	0.17	7.07	2.47	185.00	0.79	10.9	-124.9	Gray,Small Black Particulates	No Odor
08:55	5	130	4.78	0.34	7.08	2.46	59.10	0.56	11.9	-122.2	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
09:00	5	130	4.78	0.51	7.07	2.45	37.10	0.45	12.0	-120.0	Clear	No Odor
09:05	5	130	4.78	0.68	7.03	2.42	23.80	0.40	11.8	-117.0	Clear	No Odor
09:10	5	130	4.78	0.85	7.06	2.40	15.10	0.38	12.2	-117.4	Clear	No Odor
09:15	5	130	4.78	1.02	7.07	2.40	8.77	0.40	12.3	-119.0	Clear	No Odor
09:20	5	130	4.78	1.19	7.08	2.39	6.30	0.32	12.6	-120.1	Clear	No Odor
09:25	5	130	4.78	1.36	7.07	2.38	6.96	0.31	12.6	-118.5	Clear	No Odor
09:30	5	130	4.78	1.53	7.08	2.38	5.06	0.31	12.6	-118.2	Clear	No Odor
09:35	5	130	4.78	1.70	7.11	2.36	3.64	0.36	12.9	-117.9	Clear	No Odor
09:40	5	130	4.78	1.87	7.09	2.37	2.79	0.32	12.2	-111.7	Clear	No Odor
09:45	5	130	4.78	2.04	7.13	2.36	1.99	0.37	13.1	-114.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34424 Capitol; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-104S			Date	11-06-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	51.8 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9-14	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	13.23	Total Depth (ft-bmp)	14.18	Water Column (ft.)	0.95	Gallons in Well	0.15		
		Pump Intake (ft-bmp)	13.71	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	11.87		--		Maryam Hanani		
Sample Time: Label	14:55	Volume Purged	1.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	13:53								
Purge End	15:00								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:55	0	140	13.35	0.00	6.58	0.42	19.60	4.52	14.3	-88.7	Yellow	No Odor
14:00	5	120	13.34	0.18	7.25	0.38	7.51	4.16	14.1	-65.0	Clear	No Odor
14:05	5	120	13.34	0.34	7.49	0.36	2.22	4.40	14.0	-30.1	Clear	No Odor
14:10	5	120	13.35	0.50	7.57	0.34	2.33	4.78	14.0	-8.1	Clear	No Odor
14:15	5	120	13.35	0.66	7.55	0.34	1.06	4.76	14.0	0.7	Clear	No Odor
14:20	5	120	13.35	0.82	7.57	0.33	2.03	4.81	14.0	12.6	Clear	No Odor
14:25	5	120	13.35	0.98	7.59	0.33	1.46	4.79	14.0	20.5	Clear	No Odor
14:30	5	120	13.35	1.14	7.59	0.33	2.58	4.67	14.1	27.6	Clear	No Odor
14:35	5	120	13.35	1.30	7.59	0.33	0.88	4.64	14.1	34.5	Clear	No Odor
14:40	5	120	13.35	1.46	7.60	0.33	1.18	4.50	14.1	40.4	Clear	No Odor
14:45	5	120	13.35	1.62	7.50	0.34	3.35	4.73	14.1	30.4	Clear	No Odor
14:50	5	120	13.35	1.78	7.56	0.33	2.27	4.70	14.1	32.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34900 Standish; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-109S			Date	11-05-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	51.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing SW at 16.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	8.06	Total Depth (ft-bmp)	12.37	Water Column (ft.)	4.31		Gallons in Well	0.7	
		Pump Intake (ft-bmp)	9.56	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.26		--			Rebecca Costigan	
Sample Time: Label	10:36	Volume Purged	1.58 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:53								
Purge End	10:41								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:56	0	200	8.09	0.00	6.97	6.20	22.90	0.60	14.9	18.9	Clear	No Odor
10:01	5	15	8.08	0.26	6.92	6.36	13.00	0.26	15.2	-17.5	Clear	No Odor
10:06	5	200	8.08	0.28	6.94	6.47	4.61	0.19	15.2	-29.1	Clear	No Odor
10:11	5	200	8.08	0.54	6.96	6.49	3.03	0.14	15.3	-20.4	Clear	No Odor
10:16	5	200	8.08	0.80	6.97	6.51	1.10	0.20	15.3	-17.5	Clear	No Odor
10:21	5	200	8.08	1.06	6.97	6.51	0.59	0.14	15.2	-23.1	Clear	No Odor
10:26	5	200	8.08	1.32	6.98	6.50	0.02	0.07	15.3	-27.7	Clear	No Odor
10:31	5	200	8.08	1.58	6.98	6.48	0.02	0.06	15.3	-28.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34990 Beacon; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-110S				Date	11-03-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	51.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing W/SW at 17.3 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8-13	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	11.83	Total Depth (ft-bmp)	12.64	Water Column (ft.)	0.81		Gallons in Well	0.13	
		Pump Intake (ft-bmp)	12.24	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	8.31		--			Maryam Hanani	
Sample Time: Label	12:50	Volume Purged	1.08 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	12:12								
Purge End	12:55								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:15	0	140	12.05	0.00	7.19	0.36	70.30	4.01	14.7	159.8	Cloudy,Yellow	No Odor
12:20	5	140	12.09	0.18	7.33	0.35	17.70	1.74	15.0	178.5	Clear	No Odor
12:25	5	140	12.11	0.36	7.34	0.35	15.10	1.26	15.0	188.3	Clear	No Odor
12:30	5	140	12.12	0.54	7.38	0.34	4.63	0.96	14.9	192.4	Clear	No Odor
12:35	5	140	12.12	0.72	7.38	0.34	4.73	0.96	14.9	196.6	Clear	No Odor
12:40	5	140	12.13	0.90	7.40	0.34	4.61	0.97	15.1	200.3	Clear	No Odor
12:45	5	140	12.13	1.08	7.41	0.34	4.42	0.96	15.1	203.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments 3/3 thread tabs broken.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34850 Standish; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-111S				Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	35.6 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NE at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		10.04	Total Depth (ft-bmp)	12.66	Water Column (ft.)	2.62	Gallons in Well	0.43	
			Pump Intake (ft-bmp)	11.54	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	4.74		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	10:45	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:36							
	Purge End	10:46							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:40	0	130	10.06	0.00	7.34	0.67	16.30	3.44	13.4	6.6	Small White Particulates	No Odor
09:45	5	130	10.06	0.17	7.31	0.61	18.70	1.60	14.3	-72.6	Small White Particulates	No Odor
09:50	5	130	10.06	0.34	7.39	0.53	4.44	1.41	14.7	-58.7	Clear	No Odor
09:55	5	130	10.66	0.51	7.40	0.50	0.02	1.62	14.9	-57.9	Clear	No Odor
10:00	5	130	10.06	0.68	7.30	0.49	1.00	2.40	14.7	-49.7	Clear	No Odor
10:05	5	130	10.06	0.85	7.38	0.48	0.02	1.93	15.0	-54.7	Clear	No Odor
10:10	5	130	10.06	1.02	7.40	0.48	0.02	1.70	14.9	-52.9	Clear	No Odor
10:15	5	130	10.06	1.19	7.34	0.48	0.02	1.72	15.0	-53.9	Clear	No Odor
10:20	5	130	10.06	1.36	7.30	0.48	0.02	2.30	14.9	-51.5	Clear	No Odor
10:25	5	130	10.06	1.53	7.33	0.48	0.02	2.73	15.1	-62.5	Clear	No Odor
10:30	5	130	10.06	1.70	7.33	0.49	0.02	2.71	15.0	-63.2	Clear	No Odor
10:35	5	130	10.06	1.87	7.37	0.48	0.02	2.01	15.0	-57.2	Clear	No Odor
10:40	5	130	10.06	2.04	7.35	0.48	0.17	3.40	14.9	-59.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12051 Stark; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-112S			Date	11-03-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Cloudy and Windy. The wind is blowing W/SW at 19.6 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.63	Total Depth (ft-bmp)	11.67	Water Column (ft.)	2.04	Gallons in Well	0.33	
			Pump Intake (ft-bmp)	11.13	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.76		--		Jeremy Myers	
Sample Time:	Label	12:20	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:40							
	Purge End	12:23							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:42	0	100	9.65	0.00	7.17	0.79	58.80	2.40	14.6	42.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:47	5	100	9.67	0.13	7.29	0.77	58.50	1.95	14.7	32.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:52	5	100	9.65	0.26	7.33	0.75	39.50	2.52	14.8	22.9	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:57	5	100	9.65	0.39	7.31	0.77	27.10	3.19	14.9	25.3	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:02	5	100	9.65	0.52	7.30	0.77	0.02	3.46	14.9	21.7	Clear	No Odor
12:07	5	100	9.65	0.65	7.30	0.78	0.02	3.30	15.1	16.7	Clear	No Odor
12:12	5	100	9.65	0.78	7.28	0.77	0.02	3.29	15.1	11.0	Clear	No Odor
12:17	5	100	9.65	0.91	7.28	0.78	0.02	3.35	15.2	7.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34935 Wadsworth; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-115S			Date	11-24-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and . The wind is blowing S at 11.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.78	Total Depth (ft-bmp)	12.57	Water Column (ft.)	5.79		Gallons in Well	0.94	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.28	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.83		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	12:35	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:58								
Purge End	12:39								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:00	0	100	7.80	0.00	7.34	2.16	0.02	1.74	14.0	77.3	Clear	No Odor
12:05	5	100	6.81	0.13	7.23	2.60	0.02	0.53	14.0	85.8	Clear	No Odor
12:10	5	100	6.81	0.26	7.19	3.58	0.02	0.36	14.1	94.2	Clear	No Odor
12:15	5	100	6.82	0.39	7.19	3.67	0.67	0.27	14.1	90.2	Clear	No Odor
12:20	5	100	6.82	0.52	7.20	3.71	0.02	0.20	14.2	87.1	Clear	No Odor
12:25	5	100	6.82	0.65	7.21	3.74	0.02	0.16	14.3	82.9	Clear	No Odor
12:30	5	100	6.82	0.78	7.20	3.81	0.63	0.10	14.1	79.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12070 Boston Post S; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-116S			Date	11-03-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW at 17.3 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	10.77	Total Depth (ft-bmp)	12.79	Water Column (ft.)	2.02	Gallons in Well	0.33	
		Pump Intake (ft-bmp)	12.27	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.36		--		Jeremy Myers	
Sample Time: Label	10:25	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
Purge Start	09:47							
Purge End	10:28							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:49	0	100	10.79	0.00	7.55	0.45	49.70	4.14	13.8	104.6	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:54	5	100	10.78	0.13	7.36	0.41	33.10	3.65	13.8	89.5	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:59	5	100	10.78	0.26	7.41	0.40	19.90	3.53	14.0	85.1	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:04	5	100	10.78	0.39	7.45	0.40	12.30	3.19	14.3	79.9	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:09	5	100	10.78	0.52	7.43	0.40	8.92	3.53	14.4	76.0	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:14	5	100	10.78	0.65	7.45	0.40	8.44	3.20	14.5	73.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:19	5	100	10.78	0.78	7.46	0.40	8.30	3.41	14.6	71.4	Clear,Small Black Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34851 Wadsworth; backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-117S			Date	11-24-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	30.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.06	Total Depth (ft-bmp)	12.40	Water Column (ft.)	3.34		Gallons in Well	0.54	
		Pump Intake (ft-bmp)	10.56	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.83						
Sample Time: Label	09:10	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.	--		Sampled by	Emma Giem	
Purge Start	08:18								
Purge End	09:11								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:20	0	130	9.30	0.00	6.97	4.18	36.60	1.17	11.9	-96.6	Small White Particulates	No Odor
08:25	5	130	9.05	0.17	6.98	4.29	27.90	0.91	12.0	-104.4	Small White Particulates	No Odor
08:30	5	130	9.06	0.34	6.99	4.35	19.30	0.58	12.3	-103.0	Clear	No Odor
08:35	5	130	9.15	0.51	6.98	4.30	22.70	0.45	12.2	-101.7	Clear	No Odor
08:40	5	130	8.76	0.68	6.99	4.29	18.40	0.41	12.1	-100.3	Clear	No Odor
08:45	5	130	8.76	0.85	6.99	4.17	21.60	0.40	12.3	-97.3	Clear	No Odor
08:50	5	130	8.76	1.02	7.02	4.21	7.26	0.30	12.8	-97.9	Clear	No Odor
08:55	5	130	8.76	1.19	7.01	4.26	2.74	0.29	12.5	-95.6	Clear	No Odor
09:00	5	130	8.76	1.36	6.99	4.22	3.78	0.31	12.4	-94.3	Clear	No Odor
09:05	5	130	8.76	1.53	7.01	4.20	2.17	0.30	12.5	-95.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	12089 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-118S			Date	11-24-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	30.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.46	Total Depth (ft-bmp)	12.40	Water Column (ft.)	4.94		Gallons in Well	0.8	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.96	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.27		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	10:05	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:31								
Purge End	10:07								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:33	0	130	7.48	0.00	7.09	2.37	11.60	1.15	12.2	-106.6	Small Black Particulates,Small White Particulates	No Odor
09:38	5	130	7.48	0.17	6.96	2.50	8.52	0.71	12.9	-97.1	Clear	No Odor
09:43	5	130	7.48	0.34	6.94	2.70	8.52	0.52	13.3	-88.1	Clear	No Odor
09:48	5	130	7.48	0.51	6.95	2.92	3.40	0.34	13.4	-84.3	Clear	No Odor
09:53	5	130	7.48	0.68	6.94	2.97	1.99	0.33	13.3	-82.7	Clear	No Odor
09:58	5	130	7.48	0.85	6.94	2.99	1.56	0.30	13.3	-82.5	Clear	No Odor
10:03	5	130	7.48	1.02	6.94	2.98	2.81	0.28	13.4	-82.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12124 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-119S			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Clear. The wind is blowing W/NW at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.93	Total Depth (ft-bmp)	12.31	Water Column (ft.)	5.38	Gallons in Well	0.87	
			Pump Intake (ft-bmp)	8.43	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.24		--		Kaylee DeRoo	
Sample Time:	Label	11:40	Volume Purged	1.95 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:50							
	Purge End	11:45							

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:55	0	200	6.95	0.00	6.99	5.33	8.65	2.47	14.8	27.4	Clear	No Odor
11:00	5	200	6.95	0.26	7.04	5.00	2.91	1.33	14.9	-35.0	Clear	No Odor
11:05	5	200	6.95	0.52	7.04	4.97	1.89	1.58	14.9	-21.2	Clear	No Odor
11:10	5	100	6.95	0.78	7.05	4.98	1.09	1.33	15.0	-50.6	Clear	No Odor
11:15	5	200	6.95	0.91	7.05	4.99	1.08	1.38	15.0	-54.3	Clear	No Odor
11:20	5	200	6.95	1.17	7.06	5.03	1.66	1.12	15.0	-75.8	Clear	No Odor
11:25	5	200	6.95	1.43	7.06	5.02	1.08	1.03	15.0	-76.2	Clear	No Odor
11:30	5	200	6.95	1.69	7.06	5.04	0.02	1.00	15.0	-78.2	Clear	No Odor
11:35	5	200	6.95	1.95	7.06	5.04	0.02	1.05	15.0	-82.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	12034 Boston Post; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-121S			Date	11-04-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	60.8 degrees F and . The wind is blowing W/SW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.28	Total Depth (ft-bmp)	12.08	Water Column (ft.)	3.80	Gallons in Well	0.62		
		Pump Intake (ft-bmp)	9.78	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	3.35		--		Kaylee DeRoo		
Sample Time: Label	15:00	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	14:10								
Purge End	15:05								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:15	0	200	8.30	0.00	6.56	0.88	390.00	1.50	15.9	9.4	Clear,Orange	No Odor
14:20	5	200	8.30	0.26	7.17	0.78	58.30	0.31	16.0	-25.9	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
14:25	5	200	8.30	0.52	7.18	0.78	42.10	0.31	16.0	-34.2	Clear	No Odor
14:30	5	200	8.30	0.78	7.21	0.77	21.10	0.26	15.8	-47.2	Clear	No Odor
14:35	5	200	8.30	1.04	7.21	0.77	11.80	0.24	15.9	-50.7	Clear	No Odor
14:40	5	200	8.30	1.30	7.24	0.77	8.01	0.21	15.9	-58.6	Clear	No Odor
14:45	5	200	8.30	1.56	7.23	0.77	5.42	0.22	15.9	-62.3	Clear	No Odor
14:50	5	200	8.30	1.82	7.23	0.77	5.33	0.20	15.9	-66.7	Clear	No Odor
14:55	5	200	8.30	2.08	7.23	0.77	5.07	0.20	15.9	-71.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11710 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-123S			Date	11-12-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	39.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	3.56	Total Depth (ft-bmp)	10.98	Water Column (ft.)	7.42	Gallons in Well	1.21		
		Pump Intake (ft-bmp)	5.06	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.12		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	09:05	Volume Purged	1.36 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:18								
Purge End	09:10								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:20	0	130	3.75	0.00	7.19	1.13	13.70	2.02	11.1	118.6	Clear	No Odor
08:25	5	130	3.75	0.17	6.99	1.54	7.66	1.06	11.8	-34.8	Clear	No Odor
08:30	5	130	3.79	0.34	6.96	1.87	3.16	0.81	12.4	-69.2	Clear	No Odor
08:35	5	130	3.79	0.51	6.98	2.36	2.87	0.56	12.6	-85.8	Clear	No Odor
08:40	5	130	3.79	0.68	6.98	2.65	1.03	0.56	12.8	-91.6	Clear	No Odor
08:45	5	130	3.79	0.85	6.97	2.96	0.82	0.50	12.8	-91.5	Clear	No Odor
08:50	5	130	3.75	1.02	6.98	3.00	0.50	0.44	12.6	-95.5	Clear	No Odor
08:55	5	130	3.75	1.19	7.01	3.02	0.02	0.43	12.6	-99.0	Clear	No Odor
09:00	5	130	3.79	1.36	7.00	3.08	0.02	0.48	12.6	-100.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12075 Brewster, side yard	Well Locked at Arrival:	no
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	no
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	no

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-125			Date	11-21-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7-12	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	2.70	Total Depth (ft-bmp)	11.67	Water Column (ft.)	8.97	Gallons in Well	1.46		
		Pump Intake (ft-bmp)	9.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.70		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	08:40	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:01								
Purge End	08:41								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:05	0	130	2.75	0.00	7.19	0.96	0.02	0.84	14.0	77.7	Clear	No Odor
08:10	5	130	2.75	0.17	7.17	1.06	0.02	0.44	14.3	-76.9	Clear	No Odor
08:15	5	130	2.75	0.34	7.14	1.12	0.02	0.41	14.3	-96.7	Clear	No Odor
08:20	5	130	2.75	0.51	7.12	1.15	0.02	0.36	14.3	-100.1	Clear	No Odor
08:25	5	130	2.75	0.68	7.12	1.15	0.02	0.34	14.3	-101.9	Clear	No Odor
08:30	5	130	2.75	0.85	7.12	1.15	0.02	0.34	14.4	-104.2	Clear	No Odor
08:35	5	130	2.75	1.02	7.16	1.14	0.02	0.28	14.5	-108.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	35601 Veronica Ave; back	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-125S			Date	11-21-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing SW at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		2.82	Total Depth (ft-bmp)	6.72	Water Column (ft.)	3.90	Gallons in Well	0.63	
			Pump Intake (ft-bmp)	4.32	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.62		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	09:25	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:47							
	Purge End	09:26							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:50	0	130	2.83	0.00	6.85	0.85	0.02	0.64	12.6	-143.6	Clear	No Odor
08:55	5	130	2.83	0.17	6.82	0.79	0.02	0.45	12.8	-117.3	Clear	No Odor
09:00	5	130	2.83	0.34	6.85	0.78	0.02	0.37	13.0	-121.8	Clear	No Odor
09:05	5	130	2.83	0.51	6.85	0.77	0.02	0.31	13.0	-113.1	Clear	No Odor
09:10	5	130	2.83	0.68	6.84	0.77	0.02	0.26	13.1	-107.7	Clear	No Odor
09:15	5	130	2.83	0.85	6.83	0.76	0.02	0.26	13.0	-104.0	Clear	No Odor
09:20	5	130	2.83	1.02	6.83	0.76	0.02	0.25	13.2	-103.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	35601 Veronica Ave; back	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-126S				Date	11-03-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW at 18.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	11.01	Total Depth (ft-bmp)	12.77	Water Column (ft.)	1.76		Gallons in Well	0.29	
		Pump Intake (ft-bmp)	12.51	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	5.55		--			Maryam Hanani	
Sample Time: Label	10:20	Volume Purged	1.61 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:30								
Purge End	10:25								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:32	0	160	11.04	0.00	8.68	0.13	43.50	1.99	15.3	82.1	Small Brown Particulates,Turbid	No Odor
09:37	5	150	11.04	0.21	8.90	0.11	33.70	1.77	15.7	82.3	Small Brown Particulates	No Odor
09:42	5	140	11.04	0.41	8.85	0.11	9.76	1.83	15.6	94.5	Small Brown Particulates	No Odor
09:47	5	140	11.04	0.59	8.80	0.11	3.79	1.83	15.7	103.2	Small Brown Particulates	No Odor
09:52	5	140	11.04	0.77	9.01	0.11	19.80	1.80	15.8	106.3	Small Brown Particulates	No Odor
09:57	5	140	11.04	0.95	8.92	0.11	12.10	1.82	15.7	111.3	Small Brown Particulates	No Odor
10:02	5	120	11.04	1.13	8.91	0.11	4.50	1.66	15.5	119.1	Small Brown Particulates	No Odor
10:07	5	120	11.04	1.29	8.99	0.11	4.20	1.76	15.5	126.7	Clear	No Odor
10:12	5	120	11.04	1.45	9.04	0.11	1.67	1.83	15.5	130.3	Clear	No Odor
10:17	5	120	11.04	1.61	9.01	0.11	1.53	1.78	15.5	135.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing 1/3 bolts.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34966 Standish; side yard.	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-127S			Date	11-10-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	28.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		3.78	Total Depth (ft-bmp)	12.27	Water Column (ft.)	8.49	Gallons in Well	1.38	
			Pump Intake (ft-bmp)	5.28	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.99		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	12:05	Volume Purged	1.36 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:18							
	Purge End	12:07							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:20	0	130	3.84	0.00	6.74	2.01	4.29	12.40	11.0	205.1	Clear	No Odor
11:25	5	130	3.80	0.17	6.76	2.76	9.78	0.78	11.5	13.0	Clear	No Odor
11:30	5	130	3.80	0.34	6.80	3.38	2.37	0.46	12.0	-58.1	Clear	No Odor
11:35	5	130	3.81	0.51	6.83	3.34	2.78	0.44	12.5	-72.0	Clear	No Odor
11:40	5	130	3.81	0.68	6.84	3.44	3.35	0.35	12.5	-77.5	Clear	No Odor
11:45	5	130	3.80	0.85	6.85	3.46	0.76	0.30	12.6	-83.0	Clear	No Odor
11:50	5	130	3.80	1.02	6.87	3.50	0.02	0.28	13.0	-87.5	Clear	No Odor
11:55	5	130	3.80	1.19	6.86	3.52	0.25	0.26	13.0	-89.8	Clear	No Odor
12:00	5	130	3.80	1.36	6.88	3.56	2.23	0.28	12.8	-92.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34424 Beacon, side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-128S			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	41.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4-14	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.72	Total Depth (ft-bmp)	13.03	Water Column (ft.)	5.31		Gallons in Well	0.86	
		Pump Intake (ft-bmp)	9.22	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.03		--			Maryam Hanani	
Sample Time: Label	10:15	Volume Purged	0.89 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:43								
Purge End	10:20								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:44	0	120	7.82	0.00	7.94	0.97	11.00	3.70	12.6	108.5	Small Brown Particulates	No Odor
09:49	5	110	7.85	0.16	7.75	1.02	8.72	2.55	13.0	116.7	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
09:54	5	110	7.86	0.29	7.38	1.29	6.34	1.86	13.8	128.8	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
09:59	5	110	7.86	0.44	7.35	1.62	0.71	1.33	13.8	131.2	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
10:04	5	110	7.86	0.59	7.36	1.72	2.67	1.10	13.4	126.6	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
10:09	5	110	7.86	0.74	7.39	1.74	2.57	1.04	13.3	121.8	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
10:14	5	110	7.86	0.89	7.41	1.74	2.74	1.06	13.4	117.1	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34360 Capitol; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-129			Date	11-21-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Haze. The wind is blowing W at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	10-15	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		3.33	Total Depth (ft-bmp)	14.52	Water Column (ft.)	11.19	Gallons in Well	1.82	
			Pump Intake (ft-bmp)	12.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.65		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	12:40	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:57							
	Purge End	12:41							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:00	0	130	3.75	0.00	7.20	0.64	102.00	1.08	15.2	-121.6	Yellow	No Odor
12:05	5	130	3.75	0.17	7.19	0.66	65.80	0.45	15.3	-118.2	Yellow	No Odor
12:10	5	130	3.75	0.34	7.14	0.64	45.00	0.39	15.0	-108.1	Small Orange Particulates	No Odor
12:15	5	130	3.75	0.51	7.16	0.64	39.00	0.41	15.0	-108.4	Small Orange Particulates	No Odor
12:20	5	130	3.75	0.68	7.17	0.64	35.30	0.32	15.1	-109.3	Clear	No Odor
12:25	5	130	3.75	0.85	7.15	0.64	28.40	0.33	15.1	-108.1	Small Orange Particulates	No Odor
12:30	5	130	3.75	1.02	7.15	0.64	28.40	0.33	15.1	-107.3	Small Orange Particulates	No Odor
12:35	5	130	3.75	1.19	7.14	0.64	30.50	0.35	15.0	-105.7	Small Orange Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	35601 Veronica, back	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-129S				Date	11-21-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S/SW at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	3.90	Total Depth (ft-bmp)	6.78	Water Column (ft.)	2.88		Gallons in Well	0.47	
		Pump Intake (ft-bmp)	5.40	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.53		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	11:25	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:42								
Purge End	11:27								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:45	0	130	3.91	0.00	7.00	0.55	545.00	0.74	13.4	-78.0	Small Red Particulates,Turbid	No Odor
10:50	5	130	3.91	0.17	7.02	0.54	81.00	0.59	13.2	-67.4	Small Red Particulates	No Odor
10:55	5	130	3.91	0.34	6.96	0.54	8.43	0.54	13.1	-64.9	Small Red Particulates	No Odor
11:00	5	130	3.91	0.51	6.97	0.54	13.30	0.46	13.2	-58.2	Small Red Particulates	No Odor
11:05	5	130	3.92	0.68	6.99	0.54	7.16	0.47	13.1	-66.6	Clear	No Odor
11:10	5	130	3.92	0.85	6.98	0.54	0.02	0.51	13.0	-65.5	Clear	No Odor
11:15	5	130	3.92	1.02	6.98	0.54	0.02	0.49	12.9	-66.5	Clear	No Odor
11:20	5	130	3.92	1.19	6.98	0.54	0.02	0.50	12.9	-66.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	35601 Veronica Ave; back	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-130S			Date	11-07-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	51.8 degrees F and Cloudy.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	5.63	Total Depth (ft-bmp)	13.10	Water Column (ft.)	7.47	Gallons in Well	1.21		
		Pump Intake (ft-bmp)	7.13	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.55		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	14:20	Volume Purged	1.87 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	13:21								
Purge End	14:22								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:23	0	130	5.65	0.00	6.91	4.29	49.60	1.24	14.6	-87.3	Small Black Particulates	No Odor
13:28	5	130	5.65	0.17	6.94	4.37	39.80	0.61	14.7	-99.2	Small Black Particulates	No Odor
13:33	5	130	5.65	0.34	6.95	4.42	39.00	0.43	14.7	-103.7	Small Black Particulates	No Odor
13:38	5	130	5.65	0.51	6.97	4.40	32.30	0.29	14.8	-108.7	Clear	No Odor
13:43	5	130	5.65	0.68	6.97	4.45	29.40	0.25	14.8	-109.3	Clear	No Odor
13:48	5	130	5.65	0.85	6.98	4.43	24.10	0.30	14.8	-109.4	Clear	No Odor
13:53	5	130	5.65	1.02	6.97	4.45	25.70	0.24	14.9	-106.4	Clear	No Odor
13:58	5	130	5.65	1.19	6.99	4.43	10.60	0.22	14.9	-107.4	Clear	No Odor
14:03	5	130	5.65	1.36	6.99	4.38	10.80	0.22	14.9	-108.1	Clear	No Odor
14:08	5	130	5.65	1.53	6.99	4.35	4.66	0.18	15.0	-106.5	Clear	No Odor
14:13	5	130	5.65	1.70	6.99	4.34	4.71	0.19	15.0	-105.6	Clear	No Odor
14:18	5	130	5.65	1.87	6.99	4.33	4.90	0.19	15.1	-105.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	34600 Beacon, side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-143S			Date	11-18-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing E at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.5-10.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.50	Total Depth (ft-bmp)	10.10	Water Column (ft.)	0.60	Gallons in Well	0.1	
			Pump Intake (ft-bmp)	10.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	11.90		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	13:15	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	12:33							
	Purge End	13:16							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:35	0	130	9.60	0.00	7.35	0.48	30.50	3.35	13.4	35.4	Yellow	No Odor
12:40	5	130	9.58	0.17	7.34	0.48	9.43	2.79	13.4	18.3	Clear	No Odor
12:45	5	130	9.58	0.34	7.27	0.49	3.96	2.55	12.5	14.2	Clear	No Odor
12:50	5	130	9.58	0.51	7.31	0.48	2.06	2.13	13.3	7.8	Clear	No Odor
12:55	5	130	9.58	0.68	7.26	0.48	0.02	2.03	12.5	8.9	Clear	No Odor
13:00	5	130	9.55	0.85	7.33	0.48	0.02	1.96	13.5	3.7	Clear	No Odor
13:05	5	130	9.58	1.02	7.35	0.48	0.02	1.89	13.7	2.8	Clear	No Odor
13:10	5	130	9.58	1.19	7.33	0.48	0.02	1.93	13.8	2.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12069 Stark; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-144S			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	35.6 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NE at 4.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7-12	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	10.29	Total Depth (ft-bmp)	11.60	Water Column (ft.)	1.31		Gallons in Well	0.21	
		Pump Intake (ft-bmp)	11.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	5.67		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	11:40	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:56								
Purge End	11:41								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:00	0	130	10.32	0.00	7.08	0.67	176.00	2.35	14.1	16.1	Yellow	No Odor
11:05	5	130	10.32	0.17	7.20	0.66	26.20	1.03	14.0	3.9	Clear	No Odor
11:10	5	130	10.32	0.34	7.20	0.66	20.70	0.79	14.1	-8.1	Clear	No Odor
11:15	5	130	10.32	0.51	7.21	0.66	14.20	0.77	14.0	-9.7	Clear	No Odor
11:20	5	130	10.32	0.68	7.23	0.67	4.91	0.74	14.0	-9.2	Clear	No Odor
11:25	5	130	10.32	0.85	7.23	0.67	1.29	0.85	13.9	-6.3	Clear	No Odor
11:30	5	130	10.32	1.02	7.22	0.68	1.33	0.88	13.8	-4.1	Clear	No Odor
11:35	5	130	10.32	1.19	7.23	0.69	2.38	0.86	13.8	-2.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12033 Stark; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-145S			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	39.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6-11	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		8.33	Total Depth (ft-bmp)	10.00	Water Column (ft.)	1.67	Gallons in Well	0.27	
			Pump Intake (ft-bmp)	9.83	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	3.37		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	09:15	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:35							
	Purge End	09:20							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:37	0	100	8.38	0.00	6.61	1.35	390.00	1.62	12.6	167.2	Cloudy,Yellow	Slight Odor
08:42	5	100	8.38	0.13	6.78	1.41	84.50	1.13	13.0	103.5	Cloudy,Yellow	Faint Odor
08:47	5	100	8.38	0.26	6.83	1.42	35.70	0.57	13.1	77.3	Cloudy,Yellow	Faint Odor
08:52	5	100	8.38	0.39	6.88	1.40	16.70	0.47	13.3	64.5	Yellow	No Odor
08:57	5	100	8.38	0.52	6.90	1.39	9.99	0.39	13.4	56.7	Yellow	No Odor
09:02	5	100	8.38	0.65	6.91	1.35	4.80	0.37	13.3	52.5	Yellow	No Odor
09:07	5	100	8.38	0.78	6.93	1.35	2.48	0.35	13.3	47.5	Yellow	No Odor
09:12	5	100	8.38	0.91	6.93	1.35	2.50	0.34	13.4	44.2	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Sediment build-up or roots growing in well

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	12087 Stark; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-146S			Date	11-10-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	28.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6-11	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.33	Total Depth (ft-bmp)	9.84	Water Column (ft.)	2.51		Gallons in Well	0.41	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.83	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	3.37		--			Maryam Hanani	
Sample Time: Label	11:50	Volume Purged	1.38 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:58								
Purge End	11:55								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:59	0	130	7.40	0.00	7.09	1.75	35.60	1.74	11.2	-272.2	Small Orange Particulates	No Odor
11:04	5	130	7.40	0.17	7.03	1.77	48.10	1.06	12.0	-285.5	Small Orange Particulates	No Odor
11:09	5	100	7.39	0.34	7.02	1.76	38.00	0.88	12.0	-291.7	Small Orange Particulates	No Odor
11:14	5	100	7.40	0.47	7.02	1.76	20.80	0.77	11.3	-293.5	Small Orange Particulates	No Odor
11:19	5	100	7.40	0.60	7.03	1.77	11.50	0.60	11.8	-297.5	Clear	No Odor
11:24	5	100	7.40	0.73	7.04	1.77	8.65	0.60	11.7	-298.9	Clear	No Odor
11:29	5	100	7.39	0.86	7.04	1.76	7.13	0.57	11.7	-299.0	Clear	No Odor
11:34	5	100	7.39	0.99	7.04	1.77	2.37	0.57	11.5	-300.0	Clear	No Odor
11:39	5	100	7.40	1.12	7.04	1.76	4.64	0.53	11.7	-300.1	Clear	No Odor
11:44	5	100	7.40	1.25	7.04	1.76	1.33	0.52	12.0	-301.7	Clear	No Odor
11:49	5	100	7.40	1.38	7.04	1.75	2.65	0.50	12.0	-301.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34367 Capitol; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-147S			Date	11-07-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	46.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S/SW at 12.7 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	5.62		Total Depth (ft-bmp)	6.71	Water Column (ft.)	1.09	Gallons in Well	0.18	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.17	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	7.89		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	12:00	Volume Purged	1.42 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:13							
	Purge End	12:05							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:14	0	140	5.81	0.00	7.07	1.90	90.50	2.67	13.4	86.6	Cloudy,Yellow	No Odor
11:19	5	140	5.82	0.18	6.96	1.93	75.70	1.32	13.9	66.6	Cloudy,Yellow	No Odor
11:24	5	120	5.79	0.36	6.97	1.93	40.90	0.65	14.0	41.9	Yellow	No Odor
11:29	5	110	5.79	0.52	7.00	1.90	24.10	0.98	14.0	28.6	Yellow	No Odor
11:34	5	110	5.79	0.67	7.00	1.88	12.40	0.93	14.1	18.5	Yellow	No Odor
11:39	5	110	5.79	0.82	7.00	1.87	13.30	0.77	14.1	10.9	Yellow	No Odor
11:44	5	110	5.79	0.97	7.01	1.86	13.00	0.82	14.1	3.6	Yellow	No Odor
11:49	5	110	5.80	1.12	7.01	1.86	0.02	0.77	14.2	-2.2	Yellow	No Odor
11:54	5	110	5.80	1.27	7.01	1.86	0.76	0.72	14.2	-6.6	Clear	No Odor
11:59	5	110	5.80	1.42	7.01	1.86	0.02	0.70	14.2	-11.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34401 Capitol; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-148S			Date	11-06-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	48.2 degrees F and . The wind is blowing W/NW at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	4.27	Total Depth (ft-bmp)	6.30	Water Column (ft.)	2.03	Gallons in Well	0.33		
		Pump Intake (ft-bmp)	5.77	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	4.73		--		Rebecca Costigan		
Sample Time: Label	12:39	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	12:02								
Purge End	12:44								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:04	0	200	4.36	0.00	7.08	2.75	43.80	1.52	14.5	20.8	Clear	No Odor
12:09	5	200	4.36	0.26	7.04	2.84	8.65	0.62	14.7	-14.7	Clear	No Odor
12:14	5	200	4.38	0.52	7.04	2.87	2.70	0.26	14.7	-35.8	Clear	No Odor
12:19	5	200	4.37	0.78	7.05	2.87	1.37	0.06	14.7	-47.8	Clear	No Odor
12:24	5	200	4.37	1.04	7.05	2.87	0.02	0.04	14.7	-52.4	Clear	No Odor
12:29	5	200	4.37	1.30	7.05	2.87	0.02	0.22	14.7	-56.1	Clear	No Odor
12:34	5	200	4.37	1.56	7.06	2.87	0.02	0.05	14.7	-59.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12088 Brewster; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-149S			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	41.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 17.3 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	3.14	Total Depth (ft-bmp)	6.46	Water Column (ft.)	3.32		Gallons in Well	0.54	
		Pump Intake (ft-bmp)	4.64	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.89		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	10:15	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:37								
Purge End	10:16								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:40	0	130	3.19	0.00	6.93	3.26	8.24	1.04	13.4	-101.1	Small Black Particulates	No Odor
09:45	5	130	3.19	0.17	6.97	3.41	2.74	0.46	13.6	-109.5	Clear	No Odor
09:50	5	130	3.19	0.34	6.98	3.41	3.56	0.32	13.7	-111.3	Clear	No Odor
09:55	5	130	3.19	0.51	6.98	3.42	2.26	0.27	13.7	-111.5	Clear	No Odor
10:00	5	130	3.19	0.68	6.99	3.41	2.90	0.27	13.6	-110.6	Clear	No Odor
10:05	5	130	3.19	0.85	7.01	3.41	1.28	0.23	13.7	-109.3	Clear	No Odor
10:10	5	130	3.19	1.02	7.01	3.40	1.18	0.23	13.7	-107.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34450 Beacon, back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-150S			Date	11-12-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	42.8 degrees F and Cloudy.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	5.60	Total Depth (ft-bmp)	6.74	Water Column (ft.)	1.14	Gallons in Well	0.19		
		Pump Intake (ft-bmp)	6.60	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	5.37		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	11:20	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	10:42								
Purge End	11:21								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:45	0	130	5.63	0.00	7.03	2.44	41.10	0.84	13.5	-85.1	Small Orange Particulates	No Odor
10:50	5	130	5.62	0.17	6.98	2.43	12.60	0.54	13.5	-75.7	Clear	No Odor
10:55	5	130	5.63	0.34	6.99	2.42	3.94	0.36	13.9	-67.4	Clear	No Odor
11:00	5	130	5.63	0.51	6.97	2.40	0.02	0.33	13.8	-62.9	Clear	No Odor
11:05	5	130	5.63	0.68	7.00	2.39	0.84	0.31	13.7	-59.5	Clear	No Odor
11:10	5	130	5.63	0.85	6.99	2.34	0.02	0.37	13.7	-56.0	Clear	No Odor
11:15	5	130	5.63	1.02	7.01	2.34	0.18	0.42	14.0	-55.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	34380 Beacon, back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-151S			Date	11-06-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	42.8 degrees F and . The wind is blowing at 10 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	4.35	Total Depth (ft-bmp)	6.92	Water Column (ft.)	2.57	Gallons in Well	0.42		
		Pump Intake (ft-bmp)	5.85	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	3.71		--		Rebecca Costigan		
Sample Time: Label	09:47	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	09:11								
Purge End	09:52								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:12	0	200	4.38	0.00	6.95	2.75	34.40	1.46	14.4	11.0	Clear	No Odor
09:17	5	200	4.38	0.26	7.00	2.56	16.70	0.43	14.6	-68.7	Clear	No Odor
09:22	5	200	4.39	0.52	7.08	2.55	7.80	0.10	14.6	-81.9	Clear	No Odor
09:27	5	200	4.39	0.78	7.10	2.55	7.04	0.13	14.6	-88.8	Clear	No Odor
09:32	5	200	4.39	1.04	7.10	2.57	3.31	0.09	14.6	-91.6	Clear	No Odor
09:37	5	200	4.39	1.30	7.11	2.58	1.69	0.07	14.6	-89.8	Clear	No Odor
09:42	5	200	4.39	1.56	7.11	2.59	1.07	0.10	14.6	-93.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	12091 Brewster; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	no
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-152S			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	It is Mostly Clear. The wind is blowing W at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		5.75	Total Depth (ft-bmp)	6.76	Water Column (ft.)	1.01	Gallons in Well	0.16	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.76	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	12.75		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	09:50	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:42							
	Purge End	09:54							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:45	0	130	5.90	0.00	6.68	2.31	39.20	1.29	12.6	-138.1	Clear	No Odor
08:50	5	130	5.90	0.17	6.83	2.40	9.12	0.00	13.2	-137.2	Clear	No Odor
08:55	5	130	5.90	0.34	6.85	2.35	20.00	0.67	13.6	-128.4	Clear	No Odor
09:00	5	130	5.90	0.51	6.89	2.36	16.40	0.00	13.6	-120.0	Clear	No Odor
09:05	5	130	5.90	0.68	6.89	2.35	8.21	0.45	13.7	-117.3	Clear	No Odor
09:10	5	130	5.90	0.85	6.91	2.40	3.92	0.00	13.6	-107.0	Clear	No Odor
09:15	5	130	5.90	1.02	6.92	2.40	4.48	0.00	13.5	-103.2	Clear	No Odor
09:20	5	130	5.90	1.19	6.93	2.39	0.89	0.00	13.5	-88.8	Clear	No Odor
09:25	5	130	5.90	1.36	6.93	2.38	3.54	0.00	14.2	-101.6	Clear	No Odor
09:30	5	130	5.90	1.53	6.93	2.45	8.04	0.00	14.3	-108.8	Clear	No Odor
09:35	5	130	5.90	1.70	6.93	2.42	0.56	0.00	14.5	-109.1	Clear	No Odor
09:40	5	130	5.90	1.87	6.93	2.46	0.02	0.00	14.5	-112.8	Clear	No Odor
09:45	5	130	5.90	2.04	6.93	2.48	0.02	0.35	14.4	-111.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	34550 beacon, back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-153S			Date	11-05-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	57.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W at 18.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	4.55	Total Depth (ft-bmp)	6.00	Water Column (ft.)	1.45		Gallons in Well	0.24	
		Pump Intake (ft-bmp)	6.00	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	4.25		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	14:10	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	13:33								
Purge End	14:09								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:35	0	130	4.59	0.00	6.98	2.47	1,100.00	1.17	14.5	-46.6	Brown,Turbid	No Odor
13:40	5	130	4.59	0.17	7.05	2.49	913.00	0.86	14.5	-88.7	Brown,Turbid	No Odor
13:45	5	130	4.59	0.34	7.08	2.49	42.90	0.66	14.5	-100.2	Small Brown Particulates	No Odor
13:50	5	130	4.59	0.51	7.09	2.49	23.20	0.61	14.5	-104.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
13:55	5	130	4.59	0.68	7.10	2.50	0.02	0.32	14.5	-111.3	Clear	No Odor
14:00	5	130	4.59	0.85	7.10	2.50	0.02	0.29	14.5	-115.0	Clear	No Odor
14:05	5	130	4.59	1.02	7.10	2.50	0.02	0.28	14.5	-118.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	34644 beacon, back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-154S			Date	11-05-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	57.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing W/SW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.19	Total Depth (ft-bmp)	7.01	Water Column (ft.)	0.82		Gallons in Well	0.13	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.01	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	9.15		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	13:15	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	12:31								
Purge End	13:17								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:35	0	130	6.20	0.00	7.04	1.90	72.70	0.85	14.7	-35.6	Clear,Small Black Particulates,Small White Particulates	No Odor
12:40	5	130	6.23	0.17	7.10	1.83	10.80	0.80	14.7	-78.0	Clear	No Odor
12:45	5	130	6.20	0.34	7.14	1.79	0.02	0.44	14.8	-91.8	Clear	No Odor
12:50	5	130	6.22	0.51	7.17	1.71	0.02	0.51	14.8	-99.6	Clear	No Odor
12:55	5	130	6.21	0.68	7.17	1.68	0.02	0.45	14.8	-101.0	Clear	No Odor
13:00	5	130	6.20	0.85	7.19	1.62	0.02	0.57	14.8	-98.8	Clear	No Odor
13:05	5	130	6.21	1.02	7.18	1.60	0.02	0.57	14.8	-97.0	Clear	No Odor
13:10	5	130	6.21	1.19	7.18	1.60	0.02	0.53	14.8	-98.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34682 beacon, front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-155S			Date	11-05-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	57.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W at 17.3 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	5.62		Total Depth (ft-bmp)	6.46	Water Column (ft.)	0.84	Gallons in Well	0.14	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.04	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	11.14		--		Rebecca Costigan	
Sample Time:	Label	14:38	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	14:02							
	Purge End	14:43							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:03	0	200	5.65	0.00	7.34	2.17	40.20	5.97	15.6	-38.7	Clear	No Odor
14:08	5	200	5.65	0.26	7.35	2.04	3.27	0.23	15.7	-65.6	Clear	No Odor
14:13	5	200	5.65	0.52	7.35	2.06	0.07	0.05	15.7	-75.7	Clear	No Odor
14:18	5	200	5.65	0.78	7.35	2.08	0.02	0.02	15.7	-81.1	Clear	No Odor
14:23	5	200	5.65	1.04	7.35	2.10	0.02	0.05	15.7	-83.7	Clear	No Odor
14:28	5	200	5.65	1.30	7.34	2.11	0.02	0.02	15.7	-84.9	Clear	No Odor
14:33	5	200	5.65	1.56	7.34	2.13	0.02	0.03	15.7	-85.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12066 Boston Post; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-156S			Date	11-24-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S at 12.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-8	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.95	Total Depth (ft-bmp)	7.62	Water Column (ft.)	0.67		Gallons in Well	0.11	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.29	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	8.27		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	13:55	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	13:10								
Purge End	13:58								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:15	0	100	6.95	0.00	7.04	1.18	38.70	4.49	13.1	38.7	Clear	No Odor
13:20	5	100	6.95	0.13	7.15	1.20	8.39	1.01	13.1	34.4	Clear	No Odor
13:25	5	100	6.95	0.26	7.19	1.23	1.18	0.80	13.1	29.8	Clear	No Odor
13:30	5	100	6.95	0.39	7.22	1.26	0.25	0.71	12.9	26.1	Clear	No Odor
13:35	5	100	6.95	0.52	7.24	1.28	0.61	0.69	13.0	22.7	Clear	No Odor
13:40	5	100	6.95	0.65	7.26	1.32	1.64	0.64	13.1	19.9	Clear	No Odor
13:45	5	100	6.95	0.78	7.26	1.34	2.16	0.62	13.0	17.8	Clear	No Odor
13:50	5	100	6.95	0.91	7.28	1.36	2.32	0.62	13.2	14.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12100 Boston Post St; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-158S			Date	11-05-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	55.4 degrees F and Clear. The wind is blowing SW at 16.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	6.81	Total Depth (ft-bmp)	7.35	Water Column (ft.)	0.54	Gallons in Well	0.09		
		Pump Intake (ft-bmp)	7.08	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	26.00		--		Rebecca Costigan		
Sample Time: Label	11:45	Volume Purged	2.34 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	10:53								
Purge End	11:50								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:55	0	200	6.90	0.00	6.93	2.63	629.00	1.70	14.4	-69.1	Clear	No Odor
11:00	5	200	6.90	0.26	7.24	2.20	147.00	1.99	14.8	-83.2	Clear	No Odor
11:05	5	200	6.90	0.52	7.38	2.12	12.00	1.88	14.8	-69.3	Clear	No Odor
11:10	5	200	6.90	0.78	7.42	2.11	2.85	1.85	14.7	-59.2	Clear	No Odor
11:15	5	200	6.90	1.04	7.43	2.11	0.58	2.01	14.7	-51.3	Clear	No Odor
11:20	5	200	6.90	1.30	7.43	2.12	0.03	1.92	14.7	-38.4	Clear	No Odor
11:25	5	200	6.90	1.56	7.43	2.15	0.06	1.97	14.8	-29.8	Clear	No Odor
11:30	5	200	6.90	1.82	7.42	2.16	0.02	1.99	14.8	-21.2	Clear	No Odor
11:35	5	200	6.90	2.08	7.42	2.17	0.02	1.89	14.8	-17.3	Clear	No Odor
11:40	5	200	6.90	2.34	7.42	2.18	0.02	1.87	14.8	-13.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34950 Beacon; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-160S			Date	11-21-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing SW at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4-9	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.65	Total Depth (ft-bmp)	8.30	Water Column (ft.)	0.65	Gallons in Well	0.11	
			Pump Intake (ft-bmp)	7.98	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	8.27		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	09:10	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:28							
	Purge End	09:15							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:31	0	100	7.76	0.00	7.01	1.54	6.52	1.80	13.2	141.6	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
08:36	5	100	7.77	0.13	7.08	1.45	2.96	1.01	13.7	134.2	Yellow	No Odor
08:41	5	100	7.77	0.26	7.10	1.41	3.73	0.74	13.8	130.0	Yellow	No Odor
08:46	5	100	7.78	0.39	7.12	1.35	1.08	0.66	14.0	127.7	Clear	No Odor
08:51	5	100	7.77	0.52	7.13	1.37	1.54	0.72	14.0	125.8	Clear	No Odor
08:56	5	100	7.77	0.65	7.14	1.39	1.48	0.62	14.1	123.8	Clear	No Odor
09:01	5	100	7.78	0.78	7.15	1.40	0.95	0.60	14.1	121.8	Clear	No Odor
09:06	5	100	7.78	0.91	7.16	1.42	1.28	0.57	14.1	120.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Orange and gray muck in vault

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12141 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-161S			Date	11-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Haze. The wind is blowing SE at 4.7 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.52	Total Depth (ft-bmp)	7.14	Water Column (ft.)	0.62	Gallons in Well	0.1	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.83	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	15.60		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	14:10	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	12:59							
	Purge End	14:15							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:01	0	100	6.59	0.00	6.76	0.62	53.80	2.23	12.5	93.2	Cloudy,Small Brown Particulates	Slight Odor
13:06	5	100	6.59	0.13	6.71	0.60	16.00	1.54	12.6	103.1	Small Brown Particulates,Yellow	Faint Odor
13:11	5	100	6.59	0.26	6.74	0.59	9.31	0.98	13.2	86.5	Small Brown Particulates,Yellow	Faint Odor
13:16	5	100	6.59	0.39	6.81	0.59	6.33	0.73	13.3	68.2	Yellow	Faint Odor
13:21	5	100	6.59	0.52	6.87	0.58	5.15	0.62	13.5	49.3	Yellow	Faint Odor
13:26	5	100	6.59	0.65	6.89	0.58	3.20	0.59	13.3	36.3	Yellow	Faint Odor
13:31	5	100	6.59	0.78	6.92	0.58	1.66	0.51	13.1	29.0	Yellow	Faint Odor
13:36	5	100	6.60	0.91	6.94	0.58	1.87	0.54	13.0	21.7	Yellow	Faint Odor
13:41	5	100	6.60	1.04	6.89	0.57	5.40	1.11	13.1	25.9	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
13:46	5	100	6.60	1.17	6.96	0.57	4.66	0.86	13.1	23.6	Yellow	No Odor
13:51	5	100	6.57	1.30	6.97	0.57	5.63	0.70	12.4	22.0	Yellow	Faint Odor
13:56	5	100	6.57	1.43	7.08	0.55	5.89	0.66	12.5	21.0	Yellow	No Odor
14:01	5	100	6.57	1.56	7.06	0.56	0.60	0.59	12.6	20.8	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Roots grow in well screen

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34851 Beacon; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-162S			Date	11-07-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Light Rain. The wind is blowing S/SW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-8	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.02	Total Depth (ft-bmp)	7.70	Water Column (ft.)	0.68		Gallons in Well	0.11	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.20	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	12.36		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	11:30	Volume Purged	1.36 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:28								
Purge End	11:31								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:38	0	130	7.10	0.00	6.91	1.39	438.00	4.00	12.6	-44.7	Turbid,Yellow	No Odor
10:43	5	130	7.10	0.17	7.03	1.40	86.30	2.98	13.3	-32.8	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
10:48	5	130	7.10	0.34	7.07	1.40	5.56	2.12	13.4	-30.2	Clear	No Odor
10:53	5	130	7.10	0.51	7.08	1.40	4.86	1.97	13.5	-32.6	Clear	No Odor
10:58	5	130	7.10	0.68	7.09	1.40	5.23	1.90	13.6	-24.4	Clear	No Odor
11:03	5	130	7.10	0.85	7.10	1.39	15.00	1.93	13.8	-32.5	Clear	No Odor
11:08	5	130	7.10	1.02	7.11	1.40	7.75	0.52	13.9	-17.0	Clear	No Odor
11:13	5	130	7.10	1.02	7.08	1.40	0.02	0.54	13.7	-22.7	Clear	No Odor
11:18	5	130	7.10	1.19	7.11	1.40	0.02	0.49	13.9	-22.0	Clear	No Odor
11:23	5	130	7.10	1.36	7.08	1.40	0.02	0.50	13.9	-24.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12017 Brewster, side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-163S			Date	11-06-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	51.8 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	5.60	Total Depth (ft-bmp)	6.69	Water Column (ft.)	1.09	Gallons in Well	0.18		
		Pump Intake (ft-bmp)	6.69	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	5.67		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	14:20	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	13:43								
Purge End	14:22								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:45	0	130	5.84	0.00	6.82	0.60	900.00	2.34	14.5	-95.5	Brown,Turbid	No Odor
13:50	5	130	5.88	0.17	7.15	0.57	43.20	1.26	14.5	-93.5	Clear	No Odor
13:55	5	130	5.80	0.34	7.13	0.56	6.32	1.07	14.3	-86.5	Clear	No Odor
14:00	5	130	5.80	0.51	7.18	0.55	0.67	0.99	14.2	-81.1	Clear	No Odor
14:05	5	130	5.80	0.68	7.20	0.55	2.08	0.96	14.2	-78.0	Clear	No Odor
14:10	5	130	5.80	0.85	7.21	0.55	3.10	0.94	14.4	-80.3	Clear	No Odor
14:15	5	130	5.80	1.02	7.25	0.55	0.02	0.87	14.5	-78.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	34591 Beacon, side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-164S			Date	11-05-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	53.6 degrees F and Clear. The wind is blowing SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-8	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	6.88	Total Depth (ft-bmp)	7.50	Water Column (ft.)	0.62	Gallons in Well	0.1		
		Pump Intake (ft-bmp)	7.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	20.40		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	11:45	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	10:37								
Purge End	11:48								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:40	0	130	7.15	0.00	7.28	0.90	404.00	4.45	15.3	-33.3	Turbid,Yellow	No Odor
10:45	5	130	7.32	0.17	7.27	0.86	81.80	4.09	15.3	-46.2	Yellow	No Odor
10:50	5	130	7.30	0.34	7.29	0.84	20.70	4.35	15.3	-47.3	Clear	No Odor
10:55	5	130	7.30	0.51	7.28	0.82	8.80	4.20	15.3	-45.1	Clear	No Odor
11:00	5	130	7.30	0.68	7.28	0.78	2.75	4.12	15.5	-52.1	Clear	No Odor
11:05	5	130	7.30	0.85	7.27	0.77	0.02	3.92	15.5	-53.0	Clear	No Odor
11:10	5	130	7.25	1.02	7.29	0.77	5.27	0.60	15.5	-17.5	Clear	No Odor
11:15	5	130	7.15	1.19	7.25	0.76	7.76	4.42	15.5	-17.3	Clear	No Odor
11:20	5	130	7.10	1.36	7.24	0.76	6.35	4.77	15.5	-11.1	Clear	No Odor
11:25	5	130	7.10	1.53	7.25	0.76	2.05	4.50	15.6	-44.7	Clear	No Odor
11:30	5	130	7.12	1.70	7.26	0.76	0.02	2.36	15.6	-45.2	Clear	No Odor
11:35	5	130	7.13	1.87	7.25	0.75	0.02	4.55	15.6	-41.7	Clear	No Odor
11:40	5	130	7.13	2.04	7.27	0.75	0.02	2.41	15.7	-32.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	34637 Beacon, front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-165S			Date	11-05-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	51.8 degrees F and Mostly Cloudy.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	5.98	Total Depth (ft-bmp)	6.30	Water Column (ft.)	0.32	Gallons in Well	0.05		
		Pump Intake (ft-bmp)	6.30	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	20.40		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	10:10	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	09:33								
Purge End	10:12								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:35	0	130	6.30	0.00	7.15	0.70	389.00	1.02	14.9	-6.3	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
09:40	5	130	6.28	0.17	7.14	0.69	41.80	1.32	14.7	-53.7	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
09:45	5	130	6.21	0.34	7.14	0.67	5.78	1.19	14.7	-69.6	Clear	No Odor
09:50	5	130	6.21	0.51	7.14	0.66	1.67	1.04	14.7	-74.9	Clear	No Odor
09:55	5	130	6.23	0.68	7.16	0.66	2.56	1.04	14.8	-79.6	Clear	No Odor
10:00	5	130	6.25	0.85	7.17	0.66	2.83	1.05	14.8	-84.0	Clear	No Odor
10:05	5	130	6.29	1.02	7.17	0.66	1.53	1.10	14.8	-89.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34669 Beacon, side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-166S			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NW at 16.1 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6-11	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		8.42	Total Depth (ft-bmp)	10.58	Water Column (ft.)	2.16	Gallons in Well	0.35	
			Pump Intake (ft-bmp)	9.92	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.91		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	11:50	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:13							
	Purge End	11:52							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:15	0	130	8.43	0.00	7.13	2.02	44.40	1.05	13.3	-128.0	Small Orange Particulates	No Odor
11:20	5	130	8.43	0.17	7.06	1.99	51.90	0.57	13.7	-107.8	Small Orange Particulates	No Odor
11:25	5	130	8.43	0.34	7.08	1.96	19.80	0.44	13.6	-101.0	Clear	No Odor
11:30	5	130	8.43	0.51	7.09	1.92	3.28	0.38	13.6	-97.5	Clear	No Odor
11:35	5	130	8.43	0.68	7.11	1.88	0.02	0.28	13.5	-95.7	Clear	No Odor
11:40	5	130	8.43	0.85	7.13	1.85	0.02	0.27	13.6	-94.7	Clear	No Odor
11:45	5	130	8.43	1.02	7.13	1.85	0.24	0.25	13.7	-93.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12147 Stark Rd; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-167S			Date	11-19-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5-10	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	7.42	Total Depth (ft-bmp)	9.20	Water Column (ft.)	1.78	Gallons in Well	0.29		
		Pump Intake (ft-bmp)	8.92	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	4.93		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	13:25	Volume Purged	1.43 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	12:31								
Purge End	13:26								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:35	0	130	7.45	0.00	7.35	1.07	12.20	0.86	13.9	23.6	Clear	No Odor
12:40	5	130	7.45	0.17	7.29	1.00	16.50	0.52	13.8	7.1	Clear	No Odor
12:45	5	130	7.45	0.34	7.31	0.85	8.28	0.58	14.0	-1.9	Clear	No Odor
12:50	5	130	7.45	0.51	7.32	0.79	3.06	0.65	14.1	-6.0	Clear	No Odor
12:55	5	130	7.45	0.68	7.30	0.76	0.02	0.72	14.1	-8.7	Clear	No Odor
13:00	5	130	7.45	0.85	7.28	0.73	0.02	0.76	14.1	-8.8	Clear	No Odor
13:05	5	130	7.45	1.02	7.31	0.71	0.02	0.92	14.1	-7.1	Clear	No Odor
13:10	5	130	7.45	1.19	7.33	0.71	0.02	1.06	14.3	-8.2	Clear	No Odor
13:15	5	130	7.45	1.36	7.31	0.71	0.02	1.05	14.4	-8.3	Clear	No Odor
13:17	2	130	7.45	1.43	7.31	0.71	0.02	1.08	14.3	-7.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	12001 Stark; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-168S				Date	11-13-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	50.0 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 17.3 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	4.96	Total Depth (ft-bmp)	6.79	Water Column (ft.)	1.83		Gallons in Well	0.3	
		Pump Intake (ft-bmp)	6.46	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	3.97		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	13:40	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	13:01								
Purge End	13:42								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:03	0	130	4.98	0.00	7.02	2.79	34.30	1.11	13.9	-66.7	Small Orange Particulates	No Odor
13:08	5	130	4.98	0.17	7.08	2.54	28.70	0.24	13.8	-65.0	Small Orange Particulates	No Odor
13:13	5	130	4.98	0.34	7.10	2.40	18.70	0.34	13.5	-63.1	Small White Particulates	No Odor
13:18	5	130	4.98	0.51	7.11	2.35	11.30	0.32	13.3	-65.3	Clear	No Odor
13:23	5	130	4.98	0.68	7.12	2.27	9.77	0.29	13.4	-63.5	Clear	No Odor
13:28	5	130	4.98	0.85	7.12	2.24	2.98	0.26	13.5	-64.2	Clear	No Odor
13:33	5	130	4.98	1.02	7.12	2.19	0.83	0.34	13.5	-63.6	Clear	No Odor
13:38	5	130	4.98	1.19	7.11	2.18	0.02	0.35	13.5	-63.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34480 Capitol; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-169S			Date	11-13-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 17.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	4.69	Total Depth (ft-bmp)	6.49	Water Column (ft.)	1.80		Gallons in Well	0.30	
		Pump Intake (ft-bmp)	6.19	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	3.97		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	13:40	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	13:01								
Purge End	13:42								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:10	0	130	4.70	0.00	7.04	2.58	30.50	1.70	13.1	-63.5	Clear	No Odor
12:15	5	130	4.70	0.17	7.05	2.60	31.10	1.13	13.1	-68.8	Clear	No Odor
12:20	5	130	4.70	0.34	7.05	2.60	23.80	0.93	13.3	-71.2	Clear	No Odor
12:25	5	130	4.70	0.51	7.04	2.53	4.41	0.47	13.2	-67.7	Clear	No Odor
12:30	5	130	4.70	0.68	7.04	2.41	1.83	0.29	13.2	-63.1	Clear	No Odor
12:35	5	130	4.70	0.85	7.05	2.35	0.98	0.29	13.3	-64.9	Clear	No Odor
12:40	5	130	4.70	1.02	7.06	2.33	0.68	0.31	13.4	-65.1	Clear	No Odor
12:45	5	130	4.70	1.19	7.05	2.30	0.02	0.35	13.4	-64.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34450 Capitol; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-170S			Date	11-05-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	50.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	8.19	Total Depth (ft-bmp)	9.47	Water Column (ft.)	1.28		Gallons in Well	0.21	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.83	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	9.90		--			Rebecca Costigan	
Sample Time: Label	09:40	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	08:54								
Purge End	09:45								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:55	0	200	8.21	0.00	6.95	8.06	225.00	3.76	14.6	-19.6	Clear	No Odor
09:00	5	200	8.21	0.26	7.13	8.34	57.70	1.55	14.8	-68.5	Clear	No Odor
09:05	5	200	8.21	0.52	7.21	8.39	12.40	1.07	14.9	-69.3	Clear	No Odor
09:10	5	200	8.21	0.78	7.22	8.41	4.21	0.69	14.9	-63.0	Clear	No Odor
09:15	5	200	8.21	1.04	7.24	8.41	1.83	0.51	14.9	-54.1	Clear	No Odor
09:20	5	200	8.21	1.30	7.24	8.42	0.76	0.41	14.9	-49.2	Clear	No Odor
09:25	5	200	8.21	1.56	7.25	8.42	0.10	0.31	14.9	-42.8	Clear	No Odor
09:30	5	200	8.21	1.82	7.26	8.43	0.02	0.27	14.9	-37.0	Clear	No Odor
09:35	5	200	8.21	2.08	7.26	8.44	0.04	0.26	14.9	-33.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34991 Beacon; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-171S			Date	11-06-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and . The wind is blowing NW at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	5.04	Total Depth (ft-bmp)	6.41	Water Column (ft.)	1.37	Gallons in Well	0.22		
		Pump Intake (ft-bmp)	5.73	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	7.09		--		Rebecca Costigan		
Sample Time: Label	10:43	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	10:07								
Purge End	10:48								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:08	0	200	5.17	0.00	6.89	2.39	262.00	1.22	13.4	-32.2	Clear	No Odor
10:13	5	200	5.16	0.26	7.05	2.45	56.00	0.21	13.5	-73.1	Clear	No Odor
10:18	5	200	5.16	0.52	7.10	2.61	11.20	0.06	13.4	-82.0	Clear	No Odor
10:23	5	200	5.16	0.78	7.11	2.71	2.47	0.30	13.4	-84.5	Clear	No Odor
10:28	5	200	5.16	1.04	7.11	2.75	1.62	0.07	13.4	-85.6	Clear	No Odor
10:33	5	200	5.16	1.30	7.11	2.78	0.19	0.11	13.4	-86.5	Clear	No Odor
10:38	5	200	5.16	1.56	7.12	2.79	0.02	0.11	13.3	-86.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12101 Brewster; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-172S			Date	11-03-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	53.6 degrees F and Partly Cloudy.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.82		Total Depth (ft-bmp)	8.92	Water Column (ft.)	1.10	Gallons in Well	0.18	
			Pump Intake (ft-bmp)	8.37	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	8.67		--		Kaylee DeRoo	
Sample Time:	Label	14:10	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	13:30							
	Purge End	14:15							

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:35	0	200	7.84	0.00	7.30	0.48	40.10	2.10	15.9	-58.9	Clear	No Odor
13:40	5	200	7.84	0.26	7.34	0.48	32.40	1.82	15.9	-58.4	Clear	No Odor
13:45	5	200	7.85	0.52	7.37	0.48	8.74	2.06	15.8	2.6	Clear	No Odor
13:50	5	200	7.85	0.78	7.34	0.48	8.16	2.04	15.0	-14.7	Clear	No Odor
13:55	5	200	7.85	1.04	7.39	0.48	0.02	1.99	15.9	-46.6	Clear	No Odor
14:00	5	200	7.85	1.30	7.39	0.48	0.02	2.03	15.9	-47.9	Clear	No Odor
14:05	5	200	7.85	1.56	7.39	0.48	0.02	2.11	15.9	-43.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11701 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-176S			Date	11-06-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	50.0 degrees F and Clear. The wind is blowing W/NW at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5-10	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.63	Total Depth (ft-bmp)	9.25	Water Column (ft.)	0.62	Gallons in Well	0.1		
		Pump Intake (ft-bmp)	8.94	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	15.60		--		Kaylee DeRoo		
Sample Time: Label	13:05	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	12:25								
Purge End	13:10								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:30	0	200	8.77	0.00	7.29	0.74	117.00	2.47	14.3	-69.2	Cloudy	No Odor
12:35	5	200	8.74	0.26	7.43	0.53	4.30	1.29	14.4	-48.1	Clear	No Odor
12:40	5	200	8.74	0.52	7.43	0.52	0.19	1.16	14.4	-30.1	Clear	No Odor
12:45	5	200	8.74	0.78	7.43	5.24	0.02	1.14	14.4	-34.4	Clear	No Odor
12:50	5	200	8.74	1.04	7.43	0.52	0.02	1.14	14.4	-39.3	Clear	No Odor
12:55	5	200	8.74	1.30	7.44	0.52	0.02	1.09	14.4	-30.5	Clear	No Odor
13:00	5	200	8.74	1.56	7.45	0.52	0.02	1.08	14.4	-31.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	11845 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-178S			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and . The wind is blowing E at 4.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.80	Total Depth (ft-bmp)	8.78	Water Column (ft.)	0.98		Gallons in Well	0.16	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.29	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	9.75		--			Kaylee DeRoo	
Sample Time: Label	09:45	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:05								
Purge End	09:50								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:10	0	200	7.92	0.00	6.83	0.81	278.00	2.47	14.2	29.2	Brown,Cloudy	No Odor
09:15	5	200	7.90	0.26	6.97	0.81	13.10	0.96	14.3	8.9	Clear	No Odor
09:20	5	200	7.90	0.52	6.99	0.81	9.74	1.04	14.2	13.6	Clear	No Odor
09:25	5	200	7.90	0.78	7.02	0.81	0.02	0.84	14.4	12.1	Clear	No Odor
09:30	5	200	7.90	1.04	7.03	0.81	0.02	0.86	14.4	12.9	Clear	No Odor
09:35	5	200	7.90	1.30	7.04	0.81	0.02	0.90	14.4	12.4	Clear	No Odor
09:40	5	200	7.90	1.56	7.04	0.81	0.02	0.93	14.4	13.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	11850 Boston Post; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-179S				Date	11-03-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	53.6 degrees F and Mostly Cloudy.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6-11	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.97	Total Depth (ft-bmp)	10.88	Water Column (ft.)	0.91		Gallons in Well	0.15	
		Pump Intake (ft-bmp)	10.43	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	6.07		--			Jeremy Myers	
Sample Time: Label	13:30	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	12:52								
Purge End	13:34								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:54	0	100	10.01	0.00	7.30	0.30	98.00	1.91	14.7	-29.8	Cloudy,Small White Particulates	No Odor
12:59	5	100	10.00	0.13	7.29	0.29	16.10	1.22	14.6	-35.7	Clear	No Odor
13:04	5	100	10.00	0.26	7.37	0.29	0.02	1.08	14.7	-40.2	Clear	No Odor
13:09	5	100	10.01	0.39	7.38	0.26	0.02	1.20	14.7	-38.0	Clear	No Odor
13:14	5	100	10.01	0.52	7.41	0.27	0.02	1.31	14.8	-37.0	Clear	No Odor
13:19	5	100	10.01	0.65	7.41	0.28	0.02	1.37	14.8	-35.6	Clear	No Odor
13:24	5	100	10.01	0.78	7.41	0.29	0.02	1.42	14.7	-33.8	Clear	No Odor
13:29	5	100	10.01	0.91	7.43	0.29	0.02	1.34	14.8	-32.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34870 Wadsworth; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-180SR			Date	11-03-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.5-11.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.99	Total Depth (ft-bmp)	10.95	Water Column (ft.)	0.96		Gallons in Well	0.16	
		Pump Intake (ft-bmp)	10.47	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	4.88		--			Jeremy Myers	
Sample Time: Label	11:20	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:46								
Purge End	11:23								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:48	0	100	10.01	0.00	7.70	0.33	22.20	5.42	14.3	66.2	Clear	No Odor
10:53	5	100	10.01	0.13	7.63	0.33	9.86	5.78	14.4	63.0	Clear	No Odor
10:58	5	100	10.01	0.26	7.62	0.33	0.02	5.62	14.5	61.5	Clear	No Odor
11:03	5	100	10.01	0.39	7.61	0.33	0.02	5.43	14.3	60.5	Clear	No Odor
11:08	5	100	10.01	0.52	7.63	0.33	0.02	5.92	14.5	56.2	Clear	No Odor
11:13	5	100	10.01	0.65	7.62	0.33	0.02	5.66	14.8	57.4	Clear	No Odor
11:18	5	100	10.01	0.78	7.61	0.33	0.02	5.43	14.7	57.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	34891 Wadsworth; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-181S			Date	11-04-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	60.8 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing W at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.5-8.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	7.92	Total Depth (ft-bmp)	8.49	Water Column (ft.)	0.57	Gallons in Well	0.09		
		Pump Intake (ft-bmp)	8.21	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	16.22		--		Maryam Hanani		
Sample Time: Label	14:35	Volume Purged	1.46 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	13:43								
Purge End	14:40								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:47	0	140	7.96	0.00	6.78	3.17	679.00	1.54	15.1	104.8	Cloudy,Orange	No Odor
13:52	5	120	7.96	0.18	7.30	2.81	41.60	0.87	15.1	43.2	Cloudy	No Odor
13:57	5	120	7.96	0.34	7.30	2.68	62.40	1.10	15.1	5.2	Cloudy,Yellow	No Odor
14:02	5	120	7.96	0.50	7.29	2.67	60.30	0.95	15.1	-17.4	Cloudy,Yellow	No Odor
14:07	5	120	7.96	0.66	7.37	2.66	33.30	1.00	15.1	-34.7	Yellow	No Odor
14:12	5	120	7.96	0.82	7.45	2.67	15.80	0.98	15.2	-41.9	Clear	No Odor
14:17	5	120	7.96	0.98	7.48	2.68	7.32	0.98	15.2	-43.2	Clear	No Odor
14:22	5	120	7.96	1.14	7.49	2.67	4.90	0.99	15.3	-40.3	Clear	No Odor
14:27	5	120	7.96	1.30	7.49	2.66	3.15	0.91	15.3	-35.9	Clear	No Odor
14:32	5	120	7.96	1.46	7.50	2.66	3.45	0.90	15.2	-32.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Well vault collects sediment.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34990 Wadsworth; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-183S			Date	11-03-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8-13	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	11.41	Total Depth (ft-bmp)	12.67	Water Column (ft.)	1.26		Gallons in Well	0.2	
		Pump Intake (ft-bmp)	12.04	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	8.30		--			Maryam Hanani	
Sample Time: Label	11:40	Volume Purged	1.66 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:47								
Purge End	11:45								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:48	0	140	11.44	0.00	7.94	0.31	469.00	3.52	13.6	102.1	Cloudy,Orange	No Odor
10:53	5	140	11.44	0.18	7.59	0.28	169.00	2.68	14.1	116.0	Cloudy,Orange	No Odor
10:58	5	140	11.44	0.36	7.78	0.25	59.10	2.32	14.1	127.5	Orange	No Odor
11:03	5	120	11.43	0.54	8.04	0.22	29.50	2.02	14.3	137.3	Clear	No Odor
11:08	5	120	11.44	0.70	8.46	0.19	19.50	1.77	14.4	144.4	Clear	No Odor
11:13	5	120	11.44	0.86	8.58	0.18	8.21	1.71	14.4	147.4	Clear	No Odor
11:18	5	120	11.44	1.02	8.71	0.18	6.68	1.70	14.6	150.5	Clear	No Odor
11:23	5	120	11.44	1.18	8.80	0.17	6.71	1.64	14.5	153.1	Clear	No Odor
11:28	5	120	11.44	1.34	8.88	0.17	4.96	1.63	14.6	154.9	Clear	No Odor
11:33	5	120	11.44	1.50	8.92	0.17	4.88	1.76	14.7	157.3	Clear	No Odor
11:38	5	120	11.43	1.66	8.96	0.17	4.79	1.73	14.7	159.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Well in low spot, collects sediment in vault.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34934 Standish; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-185S			Date	11-05-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	57.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6-11	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	9.83	Total Depth (ft-bmp)	10.51	Water Column (ft.)	0.68	Gallons in Well	0.11		
		Pump Intake (ft-bmp)	10.17	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	18.91		--		Rebecca Costigan		
Sample Time: Label	12:52	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	12:05								
Purge End	12:57								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:07	0	200	9.88	0.00	7.00	1.88	85.50	1.26	15.7	-56.2	Clear	No Odor
12:12	5	200	9.89	0.26	7.04	1.84	14.50	0.59	16.1	-56.6	Clear	No Odor
12:17	5	200	9.89	0.52	7.02	1.97	14.90	0.27	16.1	-61.6	Clear	No Odor
12:22	5	200	9.89	0.78	7.02	2.04	19.80	0.18	16.1	-65.5	Clear	No Odor
12:27	5	200	9.89	1.04	7.02	2.13	12.00	0.13	16.1	-63.8	Clear	No Odor
12:32	5	200	9.89	1.30	7.02	2.20	5.69	0.13	16.1	-61.0	Clear	No Odor
12:37	5	200	9.89	1.56	7.03	2.24	0.51	0.14	16.1	-56.3	Clear	No Odor
12:42	5	200	9.89	1.82	7.03	2.29	0.02	0.09	16.1	-55.7	Clear	No Odor
12:47	5	200	9.89	2.08	7.03	2.30	0.02	0.11	16.1	-55.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34921 Beacon; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-187			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.9 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 21.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8-13	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.83	Total Depth (ft-bmp)	12.75	Water Column (ft.)	5.92		Gallons in Well	0.96	
		Pump Intake (ft-bmp)	10.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.08						
Sample Time: Label	13:35	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.	--		Sampled by	Jeremy Myers	
Purge Start	12:48								
Purge End	13:37								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:50	0	100	6.84	0.00	6.93	1.34	158.00	1.28	14.0	-2.1	Cloudy	No Odor
12:55	5	100	6.84	0.13	6.91	1.34	138.00	0.77	14.1	-7.6	Cloudy,Small White Particulates	No Odor
13:00	5	100	6.84	0.26	6.91	1.35	101.00	0.54	14.2	-11.0	Cloudy,Small White Particulates	No Odor
13:05	5	100	6.84	0.39	6.92	1.37	79.20	0.52	14.3	-15.2	Cloudy	No Odor
13:10	5	100	6.84	0.52	6.93	1.38	58.40	0.43	14.3	-19.0	Cloudy	No Odor
13:15	5	100	6.84	0.65	6.93	1.40	45.30	0.43	14.3	-22.3	Clear	No Odor
13:20	5	100	6.84	0.78	6.94	1.41	24.50	0.44	14.2	-25.1	Clear	No Odor
13:25	5	100	6.84	0.91	6.95	1.42	23.55	0.42	14.3	-28.2	Clear	No Odor
13:30	5	100	6.84	1.04	6.95	1.45	24.80	0.40	14.4	-31.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12335 Stark	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-187S			Date	11-12-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	46.4 F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 20.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-8	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	6.86	Total Depth (ft-bmp)	8.72	Water Column (ft.)	1.86	Gallons in Well	0.3		
		Pump Intake (ft-bmp)	8.36	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	3.03		--		Jeremy Myers		
Sample Time: Label	12:35	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	11:53								
Purge End	12:36								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:55	0	100	6.91	0.00	6.66	1.35	283.00	0.59	14.4	-0.9	Cloudy	Faint Odor
12:00	5	100	6.90	0.13	6.69	1.37	82.00	0.55	14.2	-11.0	Cloudy	No Odor
12:05	5	100	6.90	0.26	6.70	1.36	47.30	0.47	14.3	-13.4	Cloudy	No Odor
12:10	5	100	6.90	0.39	6.71	1.36	21.40	0.52	14.3	-15.0	Clear	No Odor
12:15	5	100	6.90	0.52	6.71	1.36	31.40	0.50	14.3	-15.2	Clear	No Odor
12:20	5	100	6.90	0.65	6.71	1.36	9.82	0.44	14.3	-14.8	Clear	No Odor
12:25	5	100	6.90	0.78	6.71	1.36	9.22	0.41	14.2	-14.0	Clear	No Odor
12:30	5	100	6.90	0.91	6.71	1.36	9.17	0.40	14.3	-13.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12335 Stark; behind building	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-188S			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-8	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.46	Total Depth (ft-bmp)	7.50	Water Column (ft.)	1.04		Gallons in Well	0.17	
		Pump Intake (ft-bmp)	6.98	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	4.59		--			Jeremy Myers	
Sample Time: Label	11:40	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:06								
Purge End	11:44								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:08	0	100	6.52	0.00	6.84	1.01	99.60	0.97	14.8	-44.7	Cloudy	No Odor
11:13	5	100	6.49	0.13	6.78	0.99	51.00	0.72	15.2	-31.5	Cloudy	No Odor
11:18	5	100	6.49	0.26	6.75	0.97	28.30	0.58	15.5	-22.7	Clear	No Odor
11:23	5	100	6.49	0.39	6.74	0.97	14.60	0.53	15.5	-17.9	Clear	No Odor
11:28	5	100	6.49	0.52	6.74	0.97	8.75	0.47	15.5	-16.3	Clear	No Odor
11:33	5	100	6.49	0.65	6.74	0.96	8.55	0.44	15.7	-16.2	Clear	No Odor
11:38	5	100	6.49	0.78	6.74	0.96	8.99	0.41	15.7	-16.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12425 Stark behind building	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-189				Date	11-21-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	48.2 degrees F and Haze. The wind is blowing W/SW at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	10-15	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.84	Total Depth (ft-bmp)	13.91	Water Column (ft.)	7.07		Gallons in Well	1.15	
		Pump Intake (ft-bmp)	12.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.02		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	11:55	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:04								
Purge End	11:59								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:05	0	100	6.86	0.00	7.39	1.00	140.00	1.70	15.0	-66.0	Cloudy,Orange	No Odor
11:10	5	100	6.87	0.13	7.27	0.88	77.40	0.79	14.9	-55.0	Cloudy,Orange	No Odor
11:15	5	100	6.87	0.26	7.24	0.89	80.90	0.52	15.1	-44.0	Clear,Orange	No Odor
11:20	5	100	6.87	0.39	7.22	0.96	39.00	0.39	14.8	-33.5	Clear	No Odor
11:25	5	100	6.87	0.52	7.24	0.98	27.40	0.33	15.0	-31.2	Clear	No Odor
11:30	5	100	6.87	0.65	7.25	1.03	15.90	0.26	15.0	-29.6	Clear	No Odor
11:35	5	100	6.87	0.78	7.25	1.04	9.63	0.24	15.2	-30.0	Clear	No Odor
11:40	5	100	6.87	0.91	7.25	1.05	8.71	0.20	15.0	-30.9	Clear	No Odor
11:45	5	100	6.87	1.04	7.26	1.07	8.93	0.23	15.2	-30.6	Clear	No Odor
11:50	5	100	6.87	1.17	7.26	1.07	8.13	0.20	15.1	-32.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	12641 Stark Rd; In the center of an RV business	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-189S			Date	11-21-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Haze. The wind is blowing W at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.92	Total Depth (ft-bmp)	9.10	Water Column (ft.)	2.18		Gallons in Well	0.35	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.42	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.23		--			Kent Kasper	
Sample Time: Label	12:50	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	12:13								
Purge End	12:57								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:15	0	100	7.03	0.00	7.34	0.93	4.94	1.82	14.7	-28.0	Clear	No Odor
12:20	5	100	7.01	0.13	7.27	0.94	3.90	0.97	14.2	-25.0	Clear	No Odor
12:25	5	100	7.01	0.26	7.29	0.94	2.84	0.84	14.2	-24.7	Clear	No Odor
12:30	5	100	7.01	0.39	7.29	0.94	2.33	0.75	14.3	-24.1	Clear	No Odor
12:35	5	100	7.01	0.52	7.27	0.94	2.26	0.70	14.3	-23.1	Clear	No Odor
12:40	5	100	7.01	0.65	7.28	0.95	1.35	0.71	14.3	-22.6	Clear	No Odor
12:45	5	100	7.01	0.78	7.27	0.95	0.96	0.71	14.3	-21.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12641 Stark Rd; RV storage	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-190			Date	11-20-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	37.4 degrees F and Haze.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9-14	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	5.22	Total Depth (ft-bmp)	13.40	Water Column (ft.)	8.18	Gallons in Well	1.33		
		Pump Intake (ft-bmp)	11.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.50		--		Joseph Fojtik		
Sample Time: Label	09:40	Volume Purged	2.00 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:43								
Purge End	09:42								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:45	0	150	5.23	0.00	6.91	1.39	202.00	1.24	13.4	128.6	Cloudy	No Odor
08:50	5	150	5.24	0.20	6.99	1.46	49.70	0.87	13.0	70.9	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
08:55	5	150	5.24	0.40	13.60	1.68	59.60	0.70	13.5	39.8	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
09:00	5	150	5.24	0.60	7.06	1.64	33.30	0.60	13.2	21.9	Clear	No Odor
09:05	5	150	5.24	0.80	7.05	1.82	26.70	0.47	13.1	19.7	Clear	No Odor
09:10	5	150	5.24	1.00	7.08	2.04	25.20	0.41	13.1	10.1	Clear	No Odor
09:15	5	150	5.24	1.20	7.10	2.05	14.70	0.40	13.1	0.7	Clear	No Odor
09:20	5	150	5.24	1.40	7.12	2.17	11.90	0.38	13.1	-10.5	Clear	No Odor
09:25	5	150	5.24	1.60	7.13	2.22	10.40	0.39	13.1	-23.4	Clear	No Odor
09:30	5	150	5.24	1.80	7.13	2.25	10.60	0.38	13.1	-30.6	Clear	No Odor
09:35	5	150	5.24	2.00	7.13	2.28	10.52	0.37	13.1	-33.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	12725 Fairlane; parking lot	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-190S			Date	11-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		5.12	Total Depth (ft-bmp)	6.83	Water Column (ft.)	1.71	Gallons in Well	0.28	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.62	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	4.29		--		Joseph Fojtik	
Sample Time:	Label	10:30	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:51							
	Purge End	10:32							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:55	0	150	5.13	0.00	7.17	1.03	19.70	1.26	13.4	-56.4	Clear	No Odor
10:00	5	150	5.14	0.20	7.13	0.88	6.66	0.74	13.8	-42.9	Clear	No Odor
10:05	5	150	5.14	0.40	7.12	0.83	3.84	0.47	14.3	-30.1	Clear	No Odor
10:10	5	150	5.14	0.60	7.12	0.83	3.11	0.40	14.3	-28.0	Clear	No Odor
10:15	5	150	5.14	0.80	7.12	0.83	2.58	0.34	14.3	-24.1	Clear	No Odor
10:20	5	150	5.14	1.00	7.12	0.83	1.97	0.30	14.3	-22.3	Clear	No Odor
10:25	5	150	5.14	1.20	7.12	0.83	1.74	0.31	14.3	-21.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12725 Fairlane	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-191S			Date	11-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	39.2 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing E/SE at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	5.11	Total Depth (ft-bmp)	6.80	Water Column (ft.)	1.69		Gallons in Well	0.27	
		Pump Intake (ft-bmp)	6.61	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	4.44		--			Joseph Fojtik	
Sample Time: Label	11:30	Volume Purged	1.20 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:47								
Purge End	11:32								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:50	0	150	5.12	0.00	7.10	0.70	15.60	0.96	11.1	-24.9	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
10:55	5	150	5.13	0.20	7.15	0.67	3.96	0.67	11.2	-21.4	Clear	No Odor
11:00	5	150	5.13	0.40	7.21	0.66	3.85	0.40	11.3	-69.5	Clear	No Odor
11:05	5	150	5.13	0.60	7.26	0.66	2.89	0.33	11.5	-81.8	Clear	No Odor
11:10	5	150	5.13	0.80	7.27	0.67	1.44	0.31	11.5	-86.1	Clear	No Odor
11:15	5	150	5.13	1.00	7.27	0.68	1.32	0.30	11.5	-92.9	Clear	No Odor
11:20	5	150	5.13	1.20	7.27	0.69	1.12	0.29	11.5	-95.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	35015 Glendale St.; back parking lot	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-193S			Date	11-24-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather		28.4 degrees F and Partly Cloudy.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-8	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		5.82	Total Depth (ft-bmp)	7.20	Water Column (ft.)	1.38	Gallons in Well	0.22	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.51	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	5.32		--		Kent Kasper	
Sample Time:	Label	09:05	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	07:49							
	Purge End	09:09							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:15	0	100	6.00	0.00	7.08	0.76	1.00	1.24	12.0	107.0	Clear	No Odor
08:20	5	100	5.50	0.13	7.09	0.76	4.03	1.21	12.2	115.3	Clear	No Odor
08:25	5	100	5.80	0.26	7.13	0.73	1.84	1.24	12.2	117.7	Clear	No Odor
08:30	5	100	5.80	0.39	7.19	0.71	3.98	1.14	13.5	125.8	Clear	No Odor
08:35	5	100	5.80	0.52	7.10	0.72	0.67	1.12	13.5	117.2	Clear	No Odor
08:40	5	100	5.80	0.65	7.18	0.69	0.02	1.17	14.0	115.5	Clear	No Odor
08:45	5	100	6.00	0.78	7.18	0.69	2.40	1.19	14.0	115.3	Clear	No Odor
08:50	5	100	6.00	0.91	7.18	0.68	1.49	1.01	14.0	113.8	Clear	No Odor
08:55	5	100	5.80	1.04	7.18	0.68	1.06	1.03	13.9	113.0	Clear	No Odor
09:00	5	100	5.70	1.17	7.19	0.68	0.02	1.09	13.9	111.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	34940 Beacon; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-202			Date	12-08-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	21.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NE at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12-17	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.39	Total Depth (ft-bmp)	16.28	Water Column (ft.)	9.89		Gallons in Well	1.61	
		Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.27		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	12:40	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:38								
Purge End	12:41								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:40	0	130	6.44	0.00	8.22	7.20	12.10	3.90	11.7	66.6	Small Orange Particulates	No Odor
11:45	5	130	6.44	0.17	7.85	7.27	9.50	2.22	12.5	67.4	Small Black Particulates	No Odor
11:50	5	130	6.44	0.34	7.55	7.20	6.15	1.82	12.7	67.2	Small Black Particulates	No Odor
11:55	5	130	6.44	0.51	7.66	6.88	7.18	1.70	13.1	66.9	Clear	No Odor
12:00	5	130	6.44	0.68	7.64	6.82	6.31	1.20	13.2	67.5	Clear	No Odor
12:05	5	130	6.44	0.85	7.59	6.85	7.96	0.91	13.6	68.1	Clear	No Odor
12:10	5	130	6.44	1.02	7.58	6.86	8.59	0.74	13.4	68.5	Clear	No Odor
12:15	5	130	6.44	1.19	7.56	6.89	5.87	0.76	13.7	68.7	Clear	No Odor
12:20	5	130	6.44	1.36	7.56	6.88	6.63	0.09	13.8	68.7	Clear	No Odor
12:25	5	130	6.44	1.53	7.54	6.92	6.02	0.49	13.6	69.1	Clear	No Odor
12:30	5	130	6.44	1.70	7.53	6.95	5.16	0.00	13.5	69.4	Clear	No Odor
12:35	5	130	6.44	1.87	7.53	6.93	4.46	0.41	13.2	69.7	Clear	No Odor
12:40	5	130	6.44	2.04	7.53	6.95	5.73	0.38	13.6	69.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12447 Levan; front	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Missing bolts,Poor	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-202S			Date	12-08-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	14.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NE at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.5-8.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.47	Total Depth (ft-bmp)	8.40	Water Column (ft.)	1.93		Gallons in Well	0.31	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.97	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	6.58		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	11:25	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:16								
Purge End	11:26								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:20	0	130	6.55	0.00	6.81	10.15	267.00	2.34	11.0	101.0	Small Red Particulates,Yellow	No Odor
10:25	5	130	6.55	0.17	6.90	10.21	90.60	0.12	11.0	92.1	Small Orange Particulates	No Odor
10:30	5	130	6.55	0.34	7.10	10.18	42.60	2.50	11.3	84.9	Small Orange Particulates	No Odor
10:35	5	130	6.55	0.51	7.19	10.13	25.20	2.04	11.4	82.1	Clear	No Odor
10:40	5	130	6.55	0.68	7.35	9.99	20.80	1.61	11.5	78.3	Small Orange Particulates	No Odor
10:45	5	130	6.55	0.85	7.43	10.14	17.10	2.13	8.3	76.3	Small Orange Particulates	No Odor
10:50	5	130	6.55	1.02	7.63	9.72	7.27	1.39	11.5	72.0	Clear	No Odor
10:55	5	130	6.55	1.19	7.80	9.56	6.77	0.95	12.0	68.8	Clear	No Odor
11:00	5	130	6.55	1.36	7.99	9.37	3.76	0.70	11.9	66.8	Clear	No Odor
11:05	5	130	6.55	1.53	8.10	9.22	23.40	0.82	11.8	64.4	Small Orange Particulates	No Odor
11:10	5	130	6.55	1.70	8.24	9.03	5.63	0.92	12.1	62.7	Clear	No Odor
11:15	5	130	6.55	1.87	8.31	8.90	3.96	0.72	12.1	60.7	Clear	No Odor
11:20	5	130	6.55	2.04	8.34	8.76	4.35	0.78	12.2	58.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12447 Levan; front	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Missing bolts,Poor	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	no

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-203				Date	12-09-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	25.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S at 16.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	13-18	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.14	Total Depth (ft-bmp)	17.35	Water Column (ft.)	11.21		Gallons in Well	1.82	
		Pump Intake (ft-bmp)	15.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.12		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	13:25	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	12:21								
Purge End	13:26								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:22	0	130	6.15	0.00	8.13	5.67	170.00	6.21	11.3	12.7	Small Orange Particulates	No Odor
12:27	5	130	6.15	0.17	7.67	5.79	83.70	1.03	13.0	12.4	Small Orange Particulates	No Odor
12:32	5	130	6.15	0.34	7.55	5.83	57.20	0.50	13.3	11.6	Small Orange Particulates	No Odor
12:37	5	130	6.15	0.51	7.49	5.83	39.10	0.24	13.5	10.4	Small Orange Particulates	No Odor
12:42	5	130	6.15	0.68	7.48	5.84	30.50	0.18	13.8	9.4	Small Orange Particulates	No Odor
12:47	5	130	6.15	0.85	7.47	5.83	22.20	0.15	13.8	8.5	Small Orange Particulates	No Odor
12:52	5	130	6.15	1.02	7.47	5.83	16.80	0.10	14.0	7.9	Clear	No Odor
12:57	5	130	6.15	1.19	7.46	5.84	13.80	0.08	13.8	7.6	Clear	No Odor
13:02	5	130	6.15	1.36	7.46	5.83	12.40	0.08	14.0	7.1	Clear	No Odor
13:07	5	130	6.15	1.53	7.45	5.83	10.50	0.07	14.0	6.9	Clear	No Odor
13:12	5	130	6.15	1.70	7.44	5.83	5.39	0.03	14.1	6.4	Clear	No Odor
13:17	5	130	6.15	1.87	7.44	5.84	5.39	0.00	14.3	6.2	Clear	No Odor
13:22	5	130	6.15	2.04	7.43	5.82	5.89	0.02	14.5	5.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12447 Levan; front	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-203S			Date	12-08-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	24.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-8	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.02	Total Depth (ft-bmp)	8.80	Water Column (ft.)	2.78		Gallons in Well	0.45	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.52	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	3.78		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	14:10	Volume Purged	1.70 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	13:11								
Purge End	14:11								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:15	0	130	6.05	0.00	7.94	4.32	34.80	8.37	12.9	67.8	Small Orange Particulates	No Odor
13:20	5	130	6.05	0.17	7.79	5.10	10.50	3.70	13.3	71.6	Clear	No Odor
13:25	5	130	6.05	0.34	7.71	5.36	8.33	1.77	13.0	72.5	Clear	No Odor
13:30	5	130	6.05	0.51	7.68	5.40	6.15	1.45	13.1	72.3	Clear	No Odor
13:35	5	130	6.05	0.68	7.66	5.49	5.09	1.25	13.1	72.5	Clear	No Odor
13:40	5	130	6.05	0.85	7.65	5.53	3.53	1.03	13.6	72.4	Clear	No Odor
13:45	5	130	6.05	1.02	7.66	5.54	4.84	0.00	13.5	72.6	Clear	No Odor
13:50	5	130	6.05	1.19	7.66	5.57	0.02	0.90	13.8	72.8	Clear	No Odor
13:55	5	130	6.05	1.36	7.66	5.58	2.21	0.80	13.8	72.8	Clear	No Odor
14:00	5	130	6.05	1.53	7.66	5.60	2.68	0.80	13.8	72.9	Clear	No Odor
14:05	5	130	6.05	1.70	7.66	5.61	0.59	0.79	13.8	72.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12447 Levan; front	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-206			Date	12-09-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	19.9 degrees F and Snow and Fog. The wind is blowing S at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14-19	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		10.69	Total Depth (ft-bmp)	18.15	Water Column (ft.)	7.46	Gallons in Well	1.21	
			Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.55		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	10:20	Volume Purged	1.87 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:15							
	Purge End	10:21							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:20	0	130	10.72	0.00	7.16	2.26	21.80	5.66	12.2	58.4	Clear	No Odor
09:25	5	130	10.72	0.17	7.15	2.29	13.00	3.67	13.2	39.7	Clear	No Odor
09:30	5	130	10.72	0.34	7.20	2.16	12.60	1.25	13.3	33.8	Clear	No Odor
09:35	5	130	10.72	0.51	7.21	2.11	9.28	1.08	13.8	30.7	Clear	No Odor
09:40	5	130	10.72	0.68	7.25	1.96	7.21	0.74	13.4	25.1	Clear	No Odor
09:45	5	130	10.72	0.85	7.25	1.92	5.67	0.60	13.4	22.3	Clear	No Odor
09:50	5	130	10.72	1.02	7.28	2.04	5.35	0.86	12.2	23.0	Clear	No Odor
09:55	5	130	10.72	1.19	7.26	1.86	5.85	1.84	12.6	17.9	Clear	No Odor
10:00	5	130	10.72	1.36	7.26	1.84	4.41	0.47	13.3	15.0	Clear	No Odor
10:05	5	130	10.72	1.53	7.25	1.80	4.64	0.45	13.4	10.6	Clear	No Odor
10:10	5	130	10.72	1.70	7.25	1.78	4.63	0.33	13.4	6.3	Clear	No Odor
10:15	5	130	10.72	1.87	7.25	1.78	3.31	0.33	13.4	2.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	**Container**	**Number**	**Preservative**
cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	12447 Levan; back	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-206S			Date	12-09-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	19.9 degrees F and Heavy Snow and Fog. The wind is blowing S at 13.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	6.5-11.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	10.60	Total Depth (ft-bmp)	11.40	Water Column (ft.)	0.80		Gallons in Well	0.13	
		Pump Intake (ft-bmp)	11.30	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	15.69		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	11:45	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:37								
Purge End	11:46								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:40	0	130	10.62	0.00	6.78	1.62	1,100.00	0.31	10.7	-16.3	Brown,Turbid	No Odor
10:45	5	130	10.62	0.17	7.39	1.36	52.80	0.06	13.3	-28.5	Cloudy	No Odor
10:50	5	130	10.62	0.34	7.40	1.30	30.20	0.07	13.5	-30.2	Clear	No Odor
10:55	5	130	10.62	0.51	7.46	1.22	15.80	9.25	14.0	-32.8	Clear	No Odor
11:00	5	130	10.62	0.68	7.50	1.22	11.80	7.30	13.7	-33.6	Clear	No Odor
11:05	5	130	10.62	0.85	7.54	1.18	8.41	4.76	14.2	-36.3	Clear	No Odor
11:10	5	130	10.62	1.02	7.58	1.16	3.36	4.65	14.2	-36.3	Clear	No Odor
11:15	5	130	10.62	1.19	7.57	1.16	2.18	4.73	14.1	-35.9	Clear	No Odor
11:20	5	130	10.62	1.36	7.58	1.14	8.10	6.24	14.4	-34.8	Clear	No Odor
11:25	5	130	10.62	1.53	7.60	1.12	4.32	4.66	13.5	-33.4	Clear	No Odor
11:30	5	130	10.62	1.70	7.62	1.13	3.03	4.68	14.1	-32.0	Clear	No Odor
11:35	5	130	10.62	1.87	7.62	1.12	4.93	4.63	14.3	-30.5	Clear	No Odor
11:40	5	130	10.62	2.04	7.62	1.12	4.73	4.37	14.2	-28.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12447 Levan; back	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-214S			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	30.2 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.5-10.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.07	Total Depth (ft-bmp)	10.88	Water Column (ft.)	1.81	Gallons in Well	0.29	
			Pump Intake (ft-bmp)	10.57	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	5.38		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	09:50	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:46							
	Purge End	09:55							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:48	0	100	9.07	0.00	6.66	3.72	893.00	2.13	12.0	185.2	Brown,Cloudy	No Odor
08:53	5	100	9.07	0.13	6.94	3.61	372.00	1.02	12.8	126.1	Brown,Cloudy	Faint Odor
08:58	5	100	9.07	0.26	7.20	3.59	155.00	0.69	13.2	86.1	Yellow	No Odor
09:03	5	100	9.07	0.39	7.26	3.59	105.00	0.48	13.4	67.9	Yellow	No Odor
09:08	5	100	9.07	0.52	7.30	3.59	47.60	0.44	13.6	58.0	Yellow	No Odor
09:13	5	100	9.07	0.65	7.31	3.58	29.70	0.36	13.7	50.7	Yellow	No Odor
09:18	5	100	9.07	0.78	7.31	3.57	30.70	0.37	13.8	43.8	Yellow	No Odor
09:23	5	100	9.07	0.91	7.31	3.56	20.00	0.34	13.8	37.4	Yellow	No Odor
09:28	5	100	9.07	1.04	7.32	3.55	5.56	0.31	14.0	32.0	Yellow	No Odor
09:33	5	100	9.07	1.17	7.32	3.53	4.63	0.29	13.8	29.0	Yellow	No Odor
09:38	5	100	9.07	1.30	7.31	3.53	4.57	0.36	14.2	25.4	Yellow	No Odor
09:43	5	100	9.07	1.43	7.31	3.51	4.28	0.32	14.5	21.9	Yellow	No Odor
09:48	5	100	9.07	1.56	7.30	3.45	7.99	0.31	15.0	17.4	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Well cover painted over by yellow parking lot paint lines

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	12400 Belden Court	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-72			Date	08-18-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	71.6 degrees F and Clear. The wind is blowing N/NE at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.62	Total Depth (ft-bmp)	19.63	Water Column (ft.)	11.01	Gallons in Well	1.79
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.02		--		Amina Torres
Sample Time:	Label	10:25	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	09:42						
	Purge End	10:29						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:45	0	200	8.62	0.00	7.50	7.54	0.02	1.52	19.7	19.1	Clear	No Odor
09:50	5	200	8.63	0.26	7.52	7.56	0.02	0.65	19.5	32.6	Clear	No Odor
09:55	5	200	8.64	0.52	7.53	7.55	0.59	0.42	19.5	38.6	Clear	No Odor
10:00	5	200	6.84	0.78	7.53	7.55	0.02	0.33	19.4	42.1	Clear	No Odor
10:05	5	200	8.64	1.04	7.54	7.54	0.85	0.29	19.4	34.4	Clear	No Odor
10:10	5	200	8.64	1.30	7.45	7.55	0.66	0.26	19.6	23.5	Clear	No Odor
10:15	5	200	8.64	1.56	7.54	7.56	0.02	0.28	19.6	20.1	Clear	No Odor
10:20	5	200	8.64	1.82	7.55	7.57	0.09	0.28	19.9	19.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Belden Ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-72S			Date	08-18-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	75.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.00	Total Depth (ft-bmp)	13.00	Water Column (ft.)	5.00	Gallons in Well	0.81
		Pump Intake (ft-bmp)	9.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.93		--		Amina Torres
Sample Time: Label	11:45	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:06						
Purge End	11:52						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:10	0	200	9.00	0.00	7.54	5.87	3.79	2.39	21.8	130.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:15	5	200	9.00	0.26	7.47	6.00	0.88	0.85	21.2	126.5	Clear	No Odor
11:20	5	200	8.89	0.52	7.45	5.94	0.08	0.92	21.2	124.6	Clear	No Odor
11:25	5	200	8.89	0.78	7.44	5.93	1.59	0.90	21.1	123.1	Clear	No Odor
11:30	5	200	8.89	1.04	7.43	5.93	0.02	0.97	20.9	121.2	Clear	No Odor
11:35	5	200	8.89	1.30	7.43	5.93	0.45	0.91	20.9	120.0	Clear	No Odor
11:40	5	200	8.89	1.56	7.43	5.93	0.02	0.97	21.0	119.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing all 3 bolts and had water on top

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Beldon Ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-73D			Date	08-18-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	77.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	13.5-18.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.50	Total Depth (ft-bmp)	17.35	Water Column (ft.)	10.85	Gallons in Well	1.76
		Pump Intake (ft-bmp)	16.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.18		--		Amina Torres
Sample Time: Label	13:15	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:25						
Purge End	13:23						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:30	0	200	11.84	0.00	7.39	10.66	45.40	1.26	20.2	75.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:35	5	200	11.85	0.26	7.41	10.82	40.00	0.65	20.3	83.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:40	5	200	11.60	0.52	7.41	10.79	53.10	0.35	20.2	79.6	Clear,Small Black Particulates,Small Brown Particulates	No Odor
12:45	5	200	11.20	0.78	7.41	10.62	12.90	0.32	20.2	73.1	Clear,Small White Particulates	No Odor
12:50	5	200	11.20	1.04	7.42	10.58	18.50	0.33	20.2	73.1	Clear,Small Brown Particulates,Small White Particulates	No Odor
12:55	5	200	11.20	1.30	7.43	10.36	11.00	0.29	20.2	71.3	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
13:00	5	200	11.20	1.56	7.43	10.45	6.19	0.27	19.3	74.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
13:05	5	200	11.20	1.82	7.40	10.56	6.50	0.22	19.3	73.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
13:10	5	200	11.20	2.08	7.44	10.74	6.41	0.22	19.3	78.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden Ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-73SR			Date	08-18-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	78.8 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.51	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	5.84	Gallons in Well	0.95
		Pump Intake (ft-bmp)	8.01	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.64		--		Amina Torres
Sample Time: Label	14:40	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	14:00						
Purge End	14:42						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:05	0	200	6.50	0.00	7.02	5.76	10.40	0.43	22.4	91.1	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
14:10	5	200	6.60	0.26	7.03	5.79	5.22	0.29	22.3	86.1	Clear,Small White Particulates	No Odor
14:15	5	200	6.60	0.52	7.04	5.78	4.87	0.21	22.3	80.7	Clear	No Odor
14:20	5	200	6.60	0.78	7.04	5.79	3.41	0.19	22.2	75.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
14:25	5	200	6.60	1.04	7.06	5.80	4.37	0.18	21.8	74.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
14:30	5	200	6.60	1.30	7.06	5.82	3.42	0.17	22.0	69.7	Clear	No Odor
14:35	5	200	6.60	1.56	7.06	5.83	4.12	0.16	21.8	68.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing one bolt

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden Ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-74			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	68.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14.0-19.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		7.35	Total Depth (ft-bmp)	18.80	Water Column (ft.)	11.45	Gallons in Well	1.86
			Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.98				
Sample Time:	Label	10:20	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.	DUP-07	Sampled by	Amina Torres
	Purge Start	09:38						
	Purge End	10:33						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:40	0	200	7.40	0.00	7.27	7.77	21.10	1.12	19.3	20.1	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:45	5	200	7.40	0.26	7.32	7.78	17.60	0.50	18.7	68.5	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:50	5	200	7.40	0.52	7.33	7.82	11.40	0.38	18.6	83.7	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:55	5	200	7.40	0.78	7.34	7.85	10.70	0.30	18.5	88.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:00	5	200	7.40	1.04	7.34	7.87	18.00	0.24	18.5	90.7	Clear	No Odor
10:05	5	200	7.40	1.30	7.34	7.89	19.60	0.21	18.5	92.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:10	5	200	4.70	1.56	7.34	7.88	21.40	0.21	18.5	92.7	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:15	5	200	7.40	1.82	7.34	7.89	20.00	0.21	18.6	94.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden Ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Good,Missing	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	bolts Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-74S	Date	08-20-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.39	Total Depth (ft-bmp)	12.05	Water Column (ft.)	4.66	Gallons in Well	0.76
		Pump Intake (ft-bmp)	8.89	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.05		--		Amina Torres
Sample Time: Label	11:40	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	11:03						
Purge End	11:45						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:05	0	200	7.40	0.00	6.87	4.15	61.90	2.17	22.7	84.7	Clear,Small Brown Particulates,Small White Particulates	No Odor
11:10	5	200	7.40	0.26	6.84	6.10	32.60	0.80	22.5	81.2	Clear,Small Black Particulates,Small Brown Particulates	No Odor
11:15	5	200	7.40	0.52	6.97	7.34	8.74	0.36	21.7	16.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:20	5	200	7.40	0.78	6.98	7.24	5.65	0.28	21.5	29.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:25	5	200	7.40	1.04	6.99	7.22	4.92	0.25	21.4	31.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:30	5	200	7.40	1.30	7.00	7.21	4.83	0.24	21.4	31.1	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:35	5	200	7.40	1.56	7.01	7.21	4.50	0.23	21.3	30.8	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-75D	Date	08-20-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12.0-17.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.36	Total Depth (ft-bmp)	16.42	Water Column (ft.)	10.06	Gallons in Well	1.63
		Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.96		--		Amina Torres
Sample Time:	Label 14:05	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start 13:28						
	Purge End 14:09						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:30	0	200	6.42	0.00	7.86	8.66	20.40	4.13	18.5	60.0	Clear,Small Brown Particulates	Faint Odor
13:35	5	200	6.42	0.26	7.83	8.80	17.30	0.45	18.9	157.4	Clear,Small Black Particulates,Small Brown Particulates	Faint Odor
13:40	5	200	6.42	0.52	7.79	8.91	15.40	0.30	19.0	183.0	Clear,Small Black Particulates,Small Brown Particulates	Faint Odor
13:45	5	200	6.42	0.78	7.76	9.03	12.30	0.21	18.9	196.8	Clear,Small Black Particulates,Small Brown Particulates	Faint Odor
13:50	5	200	6.42	1.04	7.73	9.12	5.80	0.23	18.9	202.9	Clear,Small Black Particulates,Small Brown Particulates	Faint Odor
13:55	5	200	6.42	1.30	7.70	9.21	5.49	0.21	18.8	208.4	Clear,Small Brown Particulates	Faint Odor
14:00	5	200	6.42	1.56	7.68	9.29	5.78	0.15	18.8	211.5	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-75SR			Date	08-21-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NE at 13.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.45	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	5.90	Gallons in Well	0.96
		Pump Intake (ft-bmp)	7.95	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.63		--		Amina Torres
Sample Time: Label	10:05	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:27						
Purge End	10:09						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:30	0	200	6.50	0.00	7.18	4.44	3.12	1.23	21.7	101.5	Clear,Small Black Particulates,Small Brown Particulates	No Odor
09:35	5	200	6.50	0.26	7.20	5.74	1.05	0.77	21.4	102.5	Clear	No Odor
09:40	5	200	6.50	0.52	7.23	6.85	1.01	0.50	21.3	102.3	Clear	No Odor
09:45	5	200	6.50	0.78	7.22	7.43	1.33	0.51	21.1	74.8	Clear	No Odor
09:50	5	200	6.50	1.04	7.22	7.70	2.23	0.47	21.0	7.9	Clear	No Odor
09:55	5	200	6.50	1.30	7.22	7.93	1.40	0.44	20.9	7.4	Clear	No Odor
10:00	5	200	6.50	1.56	7.22	7.80	1.11	0.44	20.9	6.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-76			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	73.4 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		10.43	Total Depth (ft-bmp)	19.65	Water Column (ft.)	9.22	Gallons in Well	1.5
			Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.04		--		Amina Torres
Sample Time:	Label	14:05	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	13:28						
	Purge End	14:10						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:30	0	200	10.45	0.00	7.28	5.69	5.35	5.02	19.9	88.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
13:35	5	200	10.45	0.26	7.35	4.54	6.95	4.09	20.3	74.4	Clear,Small Black Particulates	No Odor
13:40	5	200	10.45	0.52	7.39	5.38	3.55	3.34	20.0	82.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
13:45	5	200	10.45	0.78	7.40	5.31	3.40	3.40	19.6	86.0	Clear,Small Black Particulates	No Odor
13:50	5	200	10.45	1.04	7.40	5.22	1.99	3.03	19.6	88.1	Clear	No Odor
13:55	5	200	10.45	1.30	7.39	5.20	1.65	3.26	19.7	89.3	Clear	No Odor
14:00	5	200	10.45	1.56	7.39	5.19	2.20	3.01	19.5	90.3	Clear,Small Black Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Belden Ct ROW	Well Locked at Arrival:	#NUM!
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	#NUM!
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	#NUM!

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-76S			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	73.4 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-14.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		10.34	Total Depth (ft-bmp)	13.80	Water Column (ft.)	3.46	Gallons in Well	0.56
			Pump Intake (ft-bmp)	11.84	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.79				
Sample Time:	Label	15:05	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Amina Torres
	Purge Start	14:28						
	Purge End	15:10						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:30	0	200	10.35	0.00	7.45	2.33	29.10	2.37	21.4	88.1	Clear,Small Black Particulates	No Odor
14:35	5	200	10.35	0.26	7.44	2.26	50.10	3.17	21.3	78.8	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
14:40	5	200	10.35	0.52	7.43	2.25	9.89	2.64	20.9	77.0	Clear,Cloudy	No Odor
14:45	5	200	10.35	0.78	7.43	2.56	2.98	1.61	20.7	80.3	Clear	No Odor
14:50	5	200	10.35	1.04	7.43	2.90	2.02	1.05	20.7	82.5	Clear	No Odor
14:55	5	200	10.35	1.30	7.43	2.91	0.12	1.01	20.6	83.6	Clear	No Odor
15:00	5	200	10.35	1.56	7.43	2.96	0.02	1.01	20.6	84.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden Ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-77		Date	08-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	82.4 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/SE at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9.0-14.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.97	Total Depth (ft-bmp)	13.72	Water Column (ft.)	7.75	Gallons in Well	1.26
		Pump Intake (ft-bmp)	11.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.24				
Sample Time: Label	15:30	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	MW-77-MS_080625, MW-77-MSD_080625	Sampled by	Kaylee DeRoo
Purge Start	14:50						
Purge End	15:35						

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:55	0	200	6.00	0.00	7.56	1.08	5.03	0.32	20.7	181.2	Clear	No Odor
15:00	5	200	6.00	0.26	7.57	1.00	4.87	0.28	20.3	195.3	Clear	No Odor
15:05	5	200	6.00	0.52	7.57	0.99	4.02	0.28	20.3	197.0	Clear	No Odor
15:10	5	200	6.00	0.78	7.57	0.99	3.26	0.27	20.3	190.4	Clear	No Odor
15:15	5	200	6.00	1.04	7.58	0.89	1.05	0.34	20.2	171.8	Clear	No Odor
15:20	5	200	6.00	1.30	7.59	0.89	1.26	0.30	20.2	175.1	Clear	No Odor
15:25	5	200	6.00	1.56	7.59	0.89	1.24	0.29	20.2	177.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-77S			Date	08-06-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	80.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SE at 9.2 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.87	Total Depth (ft-bmp)	12.07	Water Column (ft.)	6.20	Gallons in Well	1.01
		Pump Intake (ft-bmp)	7.37	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.32		--		Kaylee DeRoo
Sample Time: Label	13:35	Volume Purged	2.34 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:43						
Purge End	13:40						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:45	0	200	5.90	0.00	7.43	0.59	3.65	1.17	22.5	181.4	Clear	No Odor
12:50	5	200	5.90	0.26	7.52	0.56	0.17	0.57	21.1	159.8	Clear	No Odor
12:55	5	200	5.90	0.52	7.53	0.56	0.02	0.48	21.1	159.1	Clear	No Odor
13:00	5	200	5.90	0.78	7.56	0.56	0.02	0.40	21.0	172.2	Clear	No Odor
13:05	5	200	5.90	1.04	7.57	0.56	0.02	0.42	21.1	177.2	Clear	No Odor
13:10	5	200	5.90	1.30	7.57	0.57	0.02	0.79	23.6	208.3	Clear	No Odor
13:15	5	200	5.90	1.56	7.57	0.58	0.02	0.83	22.6	209.3	Clear	No Odor
13:20	5	200	5.90	1.82	7.50	0.56	0.02	0.44	20.4	199.7	Clear	No Odor
13:25	5	200	5.90	2.08	7.57	0.56	0.02	0.42	20.6	198.2	Clear	No Odor
13:30	5	200	5.90	2.34	7.59	0.56	0.02	0.41	20.8	196.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-78		Date	08-11-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	86.0 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S/SW at 12.7 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7.0-12.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	3.42	Total Depth (ft-bmp)	11.76	Water Column (ft.)	8.34	Gallons in Well	1.36
		Pump Intake (ft-bmp)	9.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.13				
Sample Time: Label	13:20	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.	MW-78-MS_081125, MW-78-MSD_081125	Sampled by	Emma Giem
Purge Start	12:28						
Purge End	13:28						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:30	0	130	3.46	0.00	7.19	6.99	20.60	0.41	19.5	72.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
12:35	5	130	3.44	0.17	7.20	6.99	7.58	0.26	19.1	53.7	Clear	No Odor
12:40	5	130	3.46	0.34	7.21	6.55	11.90	0.21	19.1	37.8	Clear	No Odor
12:45	5	130	3.45	0.51	7.21	6.31	0.54	0.22	19.7	31.1	Clear	No Odor
12:50	5	130	3.45	0.68	7.21	6.21	0.83	0.20	19.6	23.0	Clear	No Odor
12:55	5	130	3.45	0.85	7.22	6.08	0.02	0.21	19.7	17.5	Clear	No Odor
13:00	5	130	3.45	1.02	7.22	5.97	0.02	0.18	19.8	12.1	Clear	No Odor
13:05	5	130	3.45	1.19	7.22	5.87	0.02	0.15	19.7	6.0	Clear	No Odor
13:10	5	130	3.45	1.36	7.23	5.80	0.02	0.17	19.5	1.7	Clear	No Odor
13:15	5	130	3.45	1.53	7.23	5.71	1.33	0.17	19.7	-1.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-78S			Date	08-11-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	87.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SW at 15.0 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	3.68	Total Depth (ft-bmp)	12.32	Water Column (ft.)	8.64	Gallons in Well	1.4
		Pump Intake (ft-bmp)	5.18	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.21		--		Emma Giem
Sample Time: Label	14:40	Volume Purged	1.70 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:41						
Purge End	14:41						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:45	0	130	3.70	0.00	7.42	0.72	3.27	0.43	21.7	-23.7	Clear	No Odor
13:50	5	130	3.69	0.17	7.25	1.48	2.70	0.35	21.4	-14.8	Clear	No Odor
13:55	5	130	3.70	0.34	7.24	1.84	2.88	0.26	21.1	-13.7	Clear	No Odor
14:00	5	130	3.70	0.51	7.24	2.03	2.29	0.23	21.4	-15.8	Clear	No Odor
14:05	5	130	3.70	0.68	7.23	2.51	3.74	0.23	20.8	-12.6	Clear	No Odor
14:10	5	130	3.70	0.85	7.22	2.80	0.02	0.20	20.8	-14.9	Clear	No Odor
14:15	5	130	3.70	1.02	7.22	2.97	1.15	0.23	21.0	-16.1	Clear	No Odor
14:20	5	130	3.70	1.19	7.23	3.15	1.27	0.18	21.0	-17.7	Clear	No Odor
14:25	5	130	3.70	1.36	7.23	3.25	1.15	0.17	21.0	-18.9	Clear	No Odor
14:30	5	130	3.70	1.53	7.24	3.27	1.21	0.19	21.2	-19.9	Clear	No Odor
14:35	5	130	3.70	1.70	7.24	3.31	2.96	0.18	21.1	-20.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-79D		Date	08-11-2025	
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	78.8 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	10.0-15.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.12	Total Depth (ft-bmp)	14.63	Water Column (ft.)	8.51	Gallons in Well	1.38
		Pump Intake (ft-bmp)	12.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.13		--		Amina Torres
Sample Time: Label	10:30	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:49						
Purge End	10:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:55	0	200	6.15	0.00	7.05	5.64	2.47	0.49	17.8	44.6	Clear	No Odor
10:00	5	200	6.14	0.26	7.06	5.68	0.74	0.36	18.0	44.3	Clear	No Odor
10:05	5	200	6.14	0.52	7.07	5.74	3.20	0.27	17.9	44.7	Clear	No Odor
10:10	5	200	6.14	0.78	7.08	5.75	0.33	0.25	17.6	44.1	Clear	No Odor
10:15	5	200	6.13	1.04	7.08	5.74	0.51	0.22	17.7	44.5	Clear	No Odor
10:20	5	200	6.14	1.30	7.08	5.75	0.05	0.20	18.0	45.7	Clear	No Odor
10:25	5	200	6.14	1.56	7.09	5.73	0.50	0.22	17.9	46.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-79SR			Date	08-11-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	82.4 degrees F and Clear. The wind is blowing S/SW at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.00	Total Depth (ft-bmp)	12.22	Water Column (ft.)	6.22	Gallons in Well	1.01
			Pump Intake (ft-bmp)	7.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.54				
Sample Time:	Label	11:45	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Amina Torres
	Purge Start	11:04						
	Purge End	11:52						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:10	0	200	6.01	0.00	7.18	3.20	7.07	0.37	19.6	22.3	Clear	No Odor
11:15	5	200	6.01	0.26	7.18	3.35	2.85	0.38	19.6	30.3	Clear	No Odor
11:20	5	200	6.01	0.52	7.15	3.55	1.63	0.29	19.2	31.2	Clear,Small Black Particulates,Small White Particulates	No Odor
11:25	5	200	6.01	0.78	7.13	3.72	1.65	0.21	19.1	32.1	Clear,Small Black Particulates,Small White Particulates	No Odor
11:30	5	200	6.00	1.04	7.13	3.84	0.97	0.20	19.1	33.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:35	5	200	6.01	1.30	7.12	3.89	1.66	0.18	19.2	33.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:40	5	200	6.01	1.56	7.12	3.90	0.53	0.18	19.4	32.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-80SR		Date	08-08-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	82.4 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	3.85	Total Depth (ft-bmp)	12.22	Water Column (ft.)	8.37	Gallons in Well	1.36
		Pump Intake (ft-bmp)	5.35	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.57				
Sample Time: Label	12:30	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.	DUP-12	Sampled by	Jeremy Myers
Purge Start	11:56						
Purge End	12:38						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:58	0	100	3.90	0.00	6.96	3.22	0.02	0.55	22.6	45.6	Clear	No Odor
12:03	5	100	3.89	0.13	6.97	3.24	0.02	0.44	22.7	41.3	Clear	No Odor
12:08	5	100	3.89	0.26	6.98	3.30	0.02	0.35	22.5	36.4	Clear	No Odor
12:13	5	100	3.89	0.39	7.00	3.53	0.02	0.23	22.0	31.5	Clear	No Odor
12:18	5	100	3.89	0.52	7.02	3.64	0.02	0.21	22.4	24.9	Clear	No Odor
12:23	5	100	3.89	0.65	7.03	3.66	0.02	0.19	22.1	20.8	Clear	No Odor
12:28	5	100	3.89	0.78	7.04	3.69	0.02	0.16	21.8	17.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Brewster ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-81			Date	08-14-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	73.4 degrees F and . The wind is blowing NE at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		7.09	Total Depth (ft-bmp)	12.68	Water Column (ft.)	5.59	Gallons in Well	0.91
			Pump Intake (ft-bmp)	10.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.86				
Sample Time:	Label	10:20	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.	MW-81-MS_081425, MW-81-MSD_081425	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	09:45						
	Purge End	10:31						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:47	0	100	7.30	0.00	7.23	2.01	2.43	0.98	20.4	44.3	Clear	No Odor
09:52	5	100	7.31	0.13	7.22	2.01	0.02	0.68	20.4	43.3	Clear	No Odor
09:57	5	100	7.39	0.26	7.22	2.00	0.02	0.41	20.3	44.0	Clear	No Odor
10:02	5	100	7.43	0.39	7.22	2.00	0.02	0.37	20.6	44.5	Clear	No Odor
10:07	5	100	7.45	0.52	7.23	1.99	0.02	0.46	20.4	45.1	Clear	No Odor
10:12	5	100	7.47	0.65	7.24	2.03	0.02	0.41	20.3	45.2	Clear	No Odor
10:17	5	100	7.50	0.78	7.21	1.98	0.02	0.38	20.3	44.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-81S			Date	08-14-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	75.2 degrees F and Clear. The wind is blowing N/NE at 4.6 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.38	Total Depth (ft-bmp)	12.60	Water Column (ft.)	5.22	Gallons in Well	0.85
		Pump Intake (ft-bmp)	8.88	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.22				
Sample Time: Label	11:30	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
Purge Start	10:43						
Purge End	11:31						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:45	0	100	7.74	0.00	7.30	2.17	11.60	0.65	22.1	47.0	Clear	No Odor
10:50	5	100	8.21	0.13	7.27	2.15	6.36	0.70	21.8	47.5	Clear	No Odor
10:55	5	100	8.33	0.26	7.27	2.15	1.25	0.63	21.8	47.3	Clear	No Odor
11:00	5	100	8.39	0.39	7.27	2.16	0.02	0.11	22.0	44.9	Clear	No Odor
11:05	5	100	8.51	0.52	7.26	2.15	0.02	0.46	22.0	43.2	Clear	No Odor
11:10	5	100	8.53	0.65	7.26	2.14	0.02	0.52	21.9	42.2	Clear	No Odor
11:15	5	100	8.59	0.78	7.26	2.14	0.02	0.59	22.0	42.1	Clear	No Odor
11:20	5	100	8.62	0.91	7.25	2.12	0.02	0.60	21.9	42.4	Clear	No Odor
11:25	5	100	8.55	1.04	7.26	2.14	0.02	0.59	22.4	42.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-82D			Date	08-14-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NE at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	18.0-23.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.19	Total Depth (ft-bmp)	22.75	Water Column (ft.)	14.56	Gallons in Well	2.37
			Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.86				
Sample Time:	Label	09:55	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	08:48						
	Purge End	09:58						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:50	0	130	8.20	0.00	7.30	1.43	24.20	1.62	18.6	205.2	Clear,Small White Particulates	No Odor
08:55	5	130	8.20	0.17	7.32	1.44	29.40	1.30	19.0	192.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:00	5	130	8.20	0.34	7.32	1.44	21.90	1.52	19.2	172.2	Clear	No Odor
09:05	5	130	8.20	0.51	7.32	1.44	22.50	1.44	19.3	158.8	Clear	No Odor
09:10	5	130	8.20	0.68	7.31	1.44	29.00	1.24	19.2	150.5	Clear	No Odor
09:15	5	130	8.20	0.85	7.32	1.44	19.40	1.15	19.3	140.2	Clear	No Odor
09:20	5	130	8.21	1.02	7.32	1.44	13.00	1.16	19.2	132.6	Clear	No Odor
09:25	5	130	8.20	1.19	7.32	1.44	7.00	1.14	19.3	122.6	Clear	No Odor
09:30	5	130	8.20	1.36	7.33	1.43	19.20	0.98	20.0	112.6	Clear	No Odor
09:35	5	130	8.20	1.53	7.36	1.43	24.30	0.84	20.7	105.2	Clear	No Odor
09:40	5	130	8.20	1.70	7.37	1.43	13.30	0.74	21.5	98.4	Clear	No Odor
09:45	5	130	8.20	1.87	7.36	1.44	17.50	0.77	22.2	92.7	Clear	No Odor
09:50	5	130	8.20	2.04	7.35	1.46	9.48	0.84	21.6	89.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-82SR			Date	08-14-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	73.4 degrees F and . The wind is blowing E/NE at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.0-15.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.22	Total Depth (ft-bmp)	16.10	Water Column (ft.)	7.88	Gallons in Well	1.28
			Pump Intake (ft-bmp)	9.72	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.20		--		
Sample Time:	Label	11:00	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	10:08						
	Purge End	11:01						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:10	0	130	8.59	0.00	6.91	1.59	21.30	0.73	19.9	73.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:15	5	130	8.78	0.17	6.90	6.90	27.10	0.48	19.8	59.8	Clear	No Odor
10:20	5	130	8.82	0.34	6.89	1.60	23.20	0.40	19.9	54.4	Clear	No Odor
10:25	5	130	8.81	0.51	6.88	1.61	18.20	0.40	19.9	48.6	Clear	No Odor
10:30	5	130	8.82	0.68	6.88	1.60	13.00	0.33	19.8	43.9	Clear	No Odor
10:35	5	130	8.82	0.85	6.88	1.60	8.82	0.33	19.9	41.6	Clear	No Odor
10:40	5	130	8.81	1.02	6.88	1.60	10.80	0.37	19.8	40.5	Clear	No Odor
10:45	5	130	8.81	1.19	6.88	1.59	0.75	0.35	19.8	38.2	Clear	No Odor
10:50	5	130	8.81	1.36	6.88	1.58	1.29	0.34	19.8	36.6	Clear	No Odor
10:55	5	130	8.81	1.53	6.88	1.58	4.01	0.32	19.9	35.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-83			Date	08-12-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	84.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing SW at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.63	Total Depth (ft-bmp)	12.42	Water Column (ft.)	4.79	Gallons in Well	0.78
		Pump Intake (ft-bmp)	10.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.42		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	11:35	Volume Purged	1.11 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:59						MH
Purge End	11:37						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:00	0	160	7.66	0.00	7.37	1.45	10.30	1.06	18.6	32.7	Clear	No Odor
11:05	5	140	7.66	0.21	7.32	1.43	0.02	0.27	18.3	-3.3	Clear	No Odor
11:10	5	140	7.66	0.39	7.31	1.44	0.02	0.22	18.4	-22.9	Clear	No Odor
11:15	5	140	7.66	0.57	7.31	1.44	0.02	0.24	18.6	-28.3	Clear	No Odor
11:20	5	140	7.66	0.75	7.32	1.44	0.02	0.17	18.5	-30.5	Clear	No Odor
11:25	5	140	7.66	0.93	7.32	1.45	1.34	0.15	18.4	-31.0	Clear	No Odor
11:30	5	140	7.65	1.11	7.32	1.46	0.58	0.19	18.7	-31.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-83S			Date	08-12-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	87.8 degrees F and Clear. The wind is blowing SW at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.77	Total Depth (ft-bmp)	12.78	Water Column (ft.)	5.01	Gallons in Well	0.81
		Pump Intake (ft-bmp)	9.27	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.33		--		Maryam Hanani
Sample Time: Label	13:05	Volume Purged	1.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:31						MH
Purge End	13:10						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:32	0	140	7.79	0.00	7.25	1.19	3.03	1.58	21.4	42.3	Clear	No Odor
12:37	5	140	7.80	0.18	7.22	1.19	2.13	0.31	19.8	7.5	Clear	No Odor
12:42	5	140	7.80	0.36	7.23	1.25	1.07	0.19	19.0	-7.2	Clear	No Odor
12:47	5	140	7.80	0.54	7.25	1.31	2.08	0.18	18.8	-11.7	Clear	No Odor
12:52	5	140	7.80	0.72	7.27	1.33	0.06	0.17	18.9	-16.3	Clear	No Odor
12:57	5	140	7.80	0.90	7.28	1.35	1.48	0.18	18.8	-18.1	Clear	No Odor
13:02	5	140	7.80	1.08	7.28	1.36	0.06	0.21	18.6	-19.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments 1/3 thread tabs broken

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-84		Date	08-08-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	75.2 degrees F and . The wind is blowing S at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.06	Total Depth (ft-bmp)	12.56	Water Column (ft.)	7.50	Gallons in Well	1.22
		Pump Intake (ft-bmp)	10.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.39		--		Emma Giem
Sample Time: Label	10:20	Volume Purged	1.70 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:24						
Purge End	10:21						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:25	0	130	5.07	0.00	6.99	7.45	10.10	1.02	19.2	190.3	Clear	No Odor
09:30	5	130	5.07	0.17	7.02	7.60	9.08	0.40	19.2	116.0	Clear	No Odor
09:35	5	130	5.08	0.34	7.05	7.34	6.68	0.31	19.0	73.0	Clear	No Odor
09:40	5	130	5.08	0.51	7.06	7.21	6.23	0.23	19.0	50.3	Clear	No Odor
09:45	5	130	5.08	0.68	7.08	7.04	3.11	0.26	19.1	29.3	Clear	No Odor
09:50	5	130	5.08	0.85	7.10	6.91	3.74	0.18	19.1	12.1	Clear	No Odor
09:55	5	130	5.08	1.02	7.11	6.78	1.13	0.19	19.0	4.9	Clear	No Odor
10:00	5	130	5.08	1.19	7.12	6.64	0.02	0.27	19.1	-4.9	Clear	No Odor
10:05	5	130	5.08	1.36	7.13	6.57	1.11	0.20	19.0	-11.1	Clear	No Odor
10:10	5	130	5.08	1.53	7.13	6.46	2.17	0.23	19.0	-17.3	Clear	No Odor
10:15	5	130	5.08	1.70	7.13	6.43	0.02	0.19	19.0	-20.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-84S		Date	08-08-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	80.6 degrees F and Clear. The wind is blowing S at 4.6 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.21	Total Depth (ft-bmp)	12.65	Water Column (ft.)	7.44	Gallons in Well	1.21
		Pump Intake (ft-bmp)	6.71	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.26		--		Emma Giem
Sample Time: Label	11:25	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:33						
Purge End	11:26						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:35	0	130	5.25	0.00	8.22	0.46	0.02	4.02	21.5	-67.2	Clear	No Odor
10:40	5	130	5.23	0.17	8.08	0.64	0.02	1.91	20.7	-34.8	Clear	No Odor
10:45	5	130	5.23	0.34	7.04	0.75	2.21	0.78	20.8	-37.6	Clear	No Odor
10:50	5	130	5.23	0.51	7.77	1.10	0.02	0.68	20.9	-33.7	Clear	No Odor
10:55	5	130	5.22	0.68	7.61	1.38	2.90	0.66	20.9	-32.5	Clear	No Odor
11:00	5	130	5.22	0.85	7.62	1.50	0.02	0.80	21.5	-37.2	Clear	No Odor
11:05	5	130	5.23	1.02	7.66	1.60	0.02	0.78	22.2	-43.2	Clear	No Odor
11:10	5	130	5.22	1.19	7.64	1.67	0.02	0.76	23.2	-48.0	Clear	No Odor
11:15	5	130	5.23	1.36	7.63	1.66	0.02	0.77	23.4	-49.4	Clear	No Odor
11:20	5	130	5.23	1.53	7.61	1.65	0.20	0.70	23.5	-55.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-85			Date	08-13-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	82.6 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing W at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.08	Total Depth (ft-bmp)	12.68	Water Column (ft.)	6.60	Gallons in Well	1.07
			Pump Intake (ft-bmp)	10.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.70		--		Amina Torres
Sample Time:	Label	13:35	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	12:53						
	Purge End	13:38						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:55	0	200	6.10	0.00	7.15	6.06	7.43	3.18	22.2	61.7	Clear	No Odor
13:00	5	200	6.09	0.26	7.18	5.87	2.88	0.50	22.2	67.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:05	5	200	6.09	0.52	7.18	5.82	1.44	0.35	22.6	67.0	Clear	No Odor
13:10	5	200	6.09	0.78	7.18	5.62	1.21	0.31	22.9	65.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:15	5	200	6.09	1.04	7.18	5.50	3.54	0.43	23.6	64.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:20	5	200	6.09	1.30	7.17	5.33	4.02	0.43	24.0	63.2	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
13:25	5	200	6.09	1.56	7.17	5.26	4.02	0.44	24.2	62.3	Clear	No Odor
13:30	5	200	6.09	1.82	7.17	5.24	4.75	0.43	23.9	60.7	Clear,Small White Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati Ave ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-85SR			Date	08-13-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	78.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NW at 3.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.15	Total Depth (ft-bmp)	8.30	Water Column (ft.)	2.15	Gallons in Well	0.35
		Pump Intake (ft-bmp)	7.65	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	4.46				
Sample Time: Label	11:50	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	DUP-11	Sampled by	Amina Torres
Purge Start	11:14						
Purge End	12:05						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:15	0	200	6.16	0.00	7.03	3.82	39.20	10.42	23.7	49.9	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:20	5	200	6.16	0.26	7.04	3.75	98.20	8.15	23.6	45.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:25	5	200	6.16	0.52	7.04	3.76	11.40	7.72	24.1	46.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:30	5	200	6.16	0.78	7.04	3.78	6.88	7.67	24.2	43.7	Clear	No Odor
11:35	5	200	6.16	1.04	7.04	3.79	3.80	7.62	23.6	42.0	Clear	No Odor
11:40	5	200	6.16	1.30	7.04	3.79	2.24	7.52	23.3	38.4	Clear	No Odor
11:45	5	200	6.16	1.56	7.04	3.78	1.24	7.35	23.2	35.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments Had water in it

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Rosati Ave ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-86			Date	08-04-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and Haze. The wind is blowing E/SE at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12.0-17.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		8.11	Total Depth (ft-bmp)	16.60	Water Column (ft.)	8.49	Gallons in Well	1.38
			Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.13		--		
Sample Time:	Label	13:20	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Kaylee DeRoo
	Purge Start	12:40						
	Purge End	13:25						

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:45	0	200	8.13	0.00	7.09	5.20	3.03	0.75	19.1	87.4	Clear	No Odor
12:50	5	200	8.13	0.26	7.13	5.19	7.12	0.46	18.6	222.9	Clear	No Odor
12:55	5	200	8.15	0.52	7.15	5.09	5.70	0.34	18.6	182.9	Clear	No Odor
13:00	5	200	8.15	0.78	7.16	5.06	0.02	0.29	18.5	247.0	Clear	No Odor
13:05	5	200	8.15	1.04	7.16	4.86	0.02	0.27	18.5	154.6	Clear	No Odor
13:10	5	200	8.15	1.30	7.17	4.81	0.02	0.23	18.0	160.8	Clear	No Odor
13:15	5	200	8.15	1.56	7.17	4.80	0.02	0.25	18.0	163.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Wadsworth ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-86S			Date	08-04-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	80.6 degrees F and Haze. The wind is blowing E at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.30	Total Depth (ft-bmp)	12.30	Water Column (ft.)	4.00	Gallons in Well	0.65
		Pump Intake (ft-bmp)	9.80	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.60				
Sample Time: Label	15:20	Volume Purged	2.34 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Amina Torres
Purge Start	14:20						
Purge End	15:25						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:25	0	200	8.32	0.00	7.42	0.47	2.04	5.60	20.2	222.7	Clear	No Odor
14:30	5	200	8.33	0.26	7.44	0.51	2.47	5.60	20.1	220.9	Clear	No Odor
14:35	5	200	8.33	0.52	7.45	0.51	0.02	5.73	19.8	226.2	Clear	No Odor
14:40	5	200	8.33	0.78	7.45	0.51	0.02	4.94	19.6	268.0	Clear	No Odor
14:45	5	200	8.34	1.04	7.45	0.52	0.42	5.24	19.7	265.0	Clear	No Odor
14:50	5	200	8.34	1.30	7.42	0.52	0.26	4.92	19.6	229.4	Clear	No Odor
14:55	5	200	8.34	1.56	7.43	0.52	0.20	4.75	19.5	227.0	Clear	No Odor
15:00	5	200	8.34	1.82	7.44	0.53	0.20	5.52	19.3	232.0	Clear	No Odor
15:05	5	200	8.34	2.08	7.43	0.54	0.40	5.53	19.4	229.0	Clear	No Odor
15:10	5	200	8.34	2.34	7.40	0.54	0.20	5.05	19.2	229.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
1" = 0.04	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*
3" = 0.37	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*	

Well Information

Well Location:	Wadsworth ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-87		Date	08-04-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	78.8 degrees F and Haze. The wind is blowing E at 6.9 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14.0-19.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	11.14	Total Depth (ft-bmp)	18.83	Water Column (ft.)	7.69	Gallons in Well	1.25
		Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.94		--		Sean Byrne
Sample Time: Label	13:00	Volume Purged	1.18 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:04						
Purge End	13:05						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:07	0	102	11.14	0.00	9.84	0.67	0.02	0.42	19.0	62.5	Clear	No Odor
12:12	5	110	11.14	0.13	9.59	0.67	0.02	0.28	18.9	65.5	Clear	No Odor
12:17	5	110	11.14	0.28	9.44	0.66	0.06	0.27	18.5	65.6	Clear	No Odor
12:22	5	110	11.14	0.43	9.26	0.68	0.02	0.26	18.9	65.3	Clear	No Odor
12:27	5	110	11.14	0.58	9.12	0.68	0.02	0.35	18.8	65.7	Clear	No Odor
12:32	5	110	11.14	0.73	9.04	0.70	0.02	0.49	18.5	66.0	Clear	No Odor
12:37	5	110	11.14	0.88	9.03	0.70	0.02	0.56	18.9	65.4	Clear	No Odor
12:42	5	110	11.14	1.03	8.97	0.71	0.02	0.56	19.0	65.1	Clear	No Odor
12:47	5	110	11.14	1.18	8.95	0.72	0.06	0.60	19.0	65.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Standish ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-87S	Date	08-06-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	82.4 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 10.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-14.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	11.02	Total Depth (ft-bmp)	14.08	Water Column (ft.)	3.06	Gallons in Well	0.5
		Pump Intake (ft-bmp)	12.52	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.82		--		Jeremy Myers
Sample Time:	Label 15:05	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start 14:25						
	Purge End 15:09						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:27	0	100	11.04	0.00	7.72	0.54	24.60	5.85	18.4	53.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
14:32	5	100	11.03	0.13	7.76	0.52	11.80	4.65	20.0	51.0	Clear	No Odor
14:37	5	100	11.03	0.26	7.75	0.52	6.21	4.31	19.2	49.0	Clear	No Odor
14:42	5	100	11.03	0.39	7.73	0.52	4.85	5.10	19.0	47.7	Clear	No Odor
14:47	5	100	11.03	0.52	7.72	0.52	1.17	4.84	18.8	46.5	Clear	No Odor
14:52	5	100	11.03	0.65	7.72	0.52	0.02	4.56	19.6	45.1	Clear	No Odor
14:57	5	100	11.03	0.78	7.73	0.51	0.02	4.41	19.7	42.0	Clear	No Odor
15:02	5	100	11.03	0.91	7.74	0.51	0.02	4.68	19.9	38.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Standish ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-96S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	84.2 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S/SE at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.75	Total Depth (ft-bmp)	11.95	Water Column (ft.)	5.20	Gallons in Well	0.84
			Pump Intake (ft-bmp)	8.25	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.86		--		Kaylee DeRoo
Sample Time:	Label	15:40	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	15:00						
	Purge End	15:45						

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
15:05	0	200	6.79	0.00	7.09	0.77	1.55	0.74	19.5	151.4	Clear	No Odor
15:10	5	200	6.79	0.26	7.12	0.78	1.02	0.36	19.1	135.1	Clear	No Odor
15:15	5	200	6.80	0.52	7.19	0.81	0.02	0.21	18.5	144.3	Clear	No Odor
15:20	5	200	6.80	0.78	7.23	0.88	0.02	0.16	18.5	137.9	Clear	No Odor
15:25	5	200	6.80	1.04	7.24	1.02	0.02	0.19	18.2	139.4	Clear	No Odor
15:30	5	200	6.80	1.30	7.25	1.02	0.02	0.18	18.2	140.6	Clear	No Odor
15:35	5	200	6.80	1.56	7.28	1.04	0.02	0.16	18.2	143.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-97S			Date	08-07-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	82.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S/SE at 8.1 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		5.75	Total Depth (ft-bmp)	11.98	Water Column (ft.)	6.23	Gallons in Well	1.01
			Pump Intake (ft-bmp)	7.25	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.06		--		
Sample Time:	Label	14:00	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Kaylee DeRoo
	Purge Start	13:10						
	Purge End	14:05						

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:15	0	200	5.77	0.00	7.43	0.48	18.60	0.65	23.5	81.4	Clear	No Odor
13:20	5	200	5.77	0.26	7.50	0.48	3.63	0.28	22.9	230.4	Clear	No Odor
13:25	5	200	5.77	0.52	7.50	0.48	2.85	0.35	23.0	24.3	Clear	No Odor
13:30	5	200	5.77	0.78	7.50	0.48	1.89	0.37	22.7	16.6	Clear	No Odor
13:35	5	200	5.77	1.04	7.41	0.50	6.47	3.22	23.7	12.8	Clear	No Odor
13:40	5	200	5.77	1.30	7.39	0.49	6.25	3.30	22.8	4.7	Clear	No Odor
13:45	5	200	5.77	1.56	7.44	0.49	0.02	0.49	22.5	93.8	Clear	No Odor
13:50	5	200	5.77	1.82	7.44	0.49	0.02	0.49	22.5	95.4	Clear	No Odor
13:55	5	200	5.78	2.08	7.45	0.49	0.02	0.49	22.5	101.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-98S			Date	08-12-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	75.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing SW at 4.6 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	2.93	Total Depth (ft-bmp)	12.06	Water Column (ft.)	9.13	Gallons in Well	1.48
		Pump Intake (ft-bmp)	4.43	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.38		--		Emma Giem
Sample Time: Label	10:00	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	08:53						
Purge End	10:02						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:55	0	130	2.95	0.00	7.04	0.77	7.31	0.54	24.1	199.1	Clear	No Odor
09:00	5	130	2.96	0.17	7.08	0.76	4.42	0.32	23.9	189.7	Clear	No Odor
09:05	5	130	2.96	0.34	7.08	0.76	1.04	0.35	23.7	173.0	Clear	No Odor
09:10	5	130	2.97	0.51	7.08	0.76	0.54	0.30	23.7	159.9	Clear	No Odor
09:15	5	130	2.97	0.68	7.09	0.76	0.02	0.25	23.6	148.0	Clear	No Odor
09:20	5	130	2.97	0.85	7.09	0.77	0.02	0.20	23.5	136.8	Clear	No Odor
09:25	5	130	2.97	1.02	7.09	0.78	0.02	0.19	23.6	126.2	Clear	No Odor
09:30	5	130	2.97	1.19	7.09	0.80	0.02	0.17	23.5	118.7	Clear	No Odor
09:35	5	130	2.97	1.36	7.08	0.90	0.02	0.16	23.4	111.0	Clear	No Odor
09:40	5	130	2.97	1.53	7.08	0.95	0.02	0.15	23.4	109.4	Clear	No Odor
09:45	5	130	2.97	1.70	7.08	10.50	0.02	0.14	23.3	105.1	Clear	No Odor
09:50	5	130	2.96	1.87	7.08	1.13	0.02	0.16	23.2	100.8	Clear	No Odor
09:55	5	130	2.96	2.04	7.09	1.18	0.02	0.17	23.3	96.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments 2 missing bolts, one thread tab broken

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Brewster ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Missing bolts,Poor	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-99S			Date	08-20-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	69.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 11.5 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.93	Total Depth (ft-bmp)	12.85	Water Column (ft.)	5.92	Gallons in Well	0.96
			Pump Intake (ft-bmp)	8.43	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.90				
Sample Time:	Label	12:55	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Amina Torres
	Purge Start	12:13						
	Purge End	12:59						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:15	0	200	6.95	0.00	7.12	4.81	200.00	3.82	21.7	38.0	Yellow	No Odor
12:20	5	200	6.96	0.26	7.11	4.85	130.00	3.77	21.6	37.3	Clear,Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:25	5	200	6.96	0.52	7.12	4.90	100.00	3.90	21.4	59.0	Clear,Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:30	5	200	6.96	0.78	7.13	5.59	60.00	4.00	21.3	78.4	Clear,Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:35	5	200	6.96	1.04	7.12	6.52	20.00	3.69	21.2	85.5	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:40	5	200	6.96	1.30	7.13	6.80	4.90	3.21	21.1	91.9	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:45	5	200	6.96	1.56	7.12	6.85	4.70	3.15	21.1	96.5	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:50	5	200	6.96	1.82	7.13	6.93	4.44	3.02	21.3	94.7	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden Court ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-100S			Date	08-21-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NE at 12.7 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		7.40	Total Depth (ft-bmp)	12.85	Water Column (ft.)	5.45	Gallons in Well	0.89
			Pump Intake (ft-bmp)	8.90	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.75		--		Amina Torres
Sample Time:	Label	11:15	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
	Purge Start	10:37						
	Purge End	11:20						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:40	0	200	7.44	0.00	7.32	8.46	0.02	0.89	20.6	102.3	Clear	No Odor
10:45	5	200	7.44	0.26	7.31	8.49	0.81	0.51	20.6	98.9	Clear	No Odor
10:50	5	200	7.44	0.52	7.31	8.58	0.02	0.36	20.6	98.2	Clear	No Odor
10:55	5	200	7.44	0.78	7.29	8.74	0.30	0.33	20.6	92.7	Clear	No Odor
11:00	5	200	7.44	1.04	7.29	8.81	0.80	0.30	20.6	60.1	Clear	No Odor
11:05	5	200	4.77	1.30	7.29	8.85	0.71	0.30	20.6	58.9	Clear	No Odor
11:10	5	200	7.44	1.56	7.29	8.88	0.74	0.30	20.6	56.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Belden Ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-101S			Date	08-21-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-14.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.98	Total Depth (ft-bmp)	13.85	Water Column (ft.)	4.87	Gallons in Well	0.79
		Pump Intake (ft-bmp)	10.48	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.97				
Sample Time: Label	12:40	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	IW-101S-MS_082125, MW-101S-MSD_08212	Sampled by	Amina Torres
Purge Start	12:02						
Purge End	12:56						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:05	0	200	9.00	0.00	7.48	1.45	0.03	1.77	20.9	96.8	Clear	No Odor
12:10	5	200	9.00	0.26	7.45	1.41	17.40	1.05	21.1	85.1	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:15	5	200	9.00	0.52	7.45	1.36	6.09	0.69	21.1	67.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:20	5	200	9.00	0.78	7.45	1.37	3.84	0.74	21.0	56.7	Clear	No Odor
12:25	5	200	9.00	1.04	7.45	1.37	2.63	0.79	20.8	52.8	Clear	No Odor
12:30	5	200	9.00	1.30	7.45	1.37	2.63	0.85	21.2	52.8	Clear	No Odor
12:35	5	200	9.00	1.56	7.45	1.38	0.59	0.84	20.9	52.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Belden Ct ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-102			Date	08-14-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and Clear. The wind is blowing E/NE at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	10.0-15.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		2.50	Total Depth (ft-bmp)	14.65	Water Column (ft.)	12.15	Gallons in Well	1.97
			Pump Intake (ft-bmp)	12.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	0.79				
Sample Time:	Label	12:55	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	DUP-09	Sampled by	Amina Torres
	Purge Start	12:19						
	Purge End	13:11						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:20	0	200	2.52	0.00	7.35	7.95	25.80	4.65	22.4	37.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
12:25	5	200	2.52	0.26	7.24	9.15	10.20	0.49	21.5	34.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
12:30	5	200	2.52	0.52	7.27	9.37	8.82	0.37	21.2	48.2	Clear,Small White Particulates	No Odor
12:35	5	200	2.52	0.78	7.27	9.38	6.15	0.26	21.3	49.6	Clear	No Odor
12:40	5	200	2.54	1.04	7.27	9.39	3.56	0.23	21.3	49.9	Clear	No Odor
12:45	5	200	5.24	1.30	7.28	9.39	4.03	0.20	21.1	48.4	Clear	No Odor
12:50	5	200	2.54	1.56	7.28	9.39	1.90	0.20	20.9	47.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-102S		Date	08-14-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	82.4 degrees F and Clear. The wind is blowing E at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	2.68	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	9.67	Gallons in Well	1.57
		Pump Intake (ft-bmp)	4.18	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.16		--		Amina Torres
Sample Time: Label	14:15	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	13:34						
Purge End	14:21						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:35	0	200	2.68	0.00	7.26	3.01	7.66	1.51	26.0	88.2	Clear	No Odor
13:40	5	200	2.68	0.26	7.23	2.93	7.50	1.31	27.7	74.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:45	5	200	2.68	0.52	7.27	3.17	8.56	1.83	27.0	71.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:50	5	200	2.68	0.78	7.27	3.44	6.04	0.96	26.5	78.2	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:55	5	200	2.68	1.04	7.25	3.84	1.59	1.12	26.3	83.9	Clear,Small White Particulates	No Odor
14:00	5	200	2.68	1.30	7.22	4.20	1.00	0.30	26.1	45.8	Clear	No Odor
14:05	5	200	2.68	1.56	7.21	4.22	1.44	0.25	26.0	43.5	Clear	No Odor
14:10	5	200	2.68	1.82	7.19	4.26	2.03	0.23	26.0	40.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati Ave. ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-105S			Date	08-14-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	78.8 degrees F and Clear. The wind is blowing NE at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	3.78	Total Depth (ft-bmp)	11.15	Water Column (ft.)	7.37	Gallons in Well	1.2
		Pump Intake (ft-bmp)	5.28	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.30		--		Amina Torres
Sample Time: Label	11:35	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	10:55						
Purge End	11:40						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:00	0	200	3.81	0.00	7.05	2.64	2.64	0.76	24.4	30.6	Clear	No Odor
11:05	5	200	3.81	0.26	7.14	2.74	1.82	0.34	23.8	49.8	Clear	No Odor
11:10	5	200	3.81	0.52	7.19	3.57	0.52	0.27	23.4	61.1	Clear	No Odor
11:15	5	200	3.81	0.78	7.20	4.05	0.33	0.26	23.4	63.0	Clear	No Odor
11:20	5	200	3.81	1.04	7.20	4.21	0.64	0.21	23.6	61.9	Clear	No Odor
11:25	5	200	3.81	1.30	7.20	4.26	0.74	0.20	23.3	60.3	Clear	No Odor
11:30	5	200	3.81	1.56	7.20	4.28	0.97	0.19	23.3	58.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-106S			Date	08-12-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	87.8 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing W/SW at 13.8 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.14	Total Depth (ft-bmp)	11.60	Water Column (ft.)	7.46	Gallons in Well	1.21
		Pump Intake (ft-bmp)	5.64	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.50				
Sample Time: Label	13:45	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Amina Torres
Purge Start	13:03						
Purge End	13:50						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:05	0	200	4.39	0.00	7.39	0.68	1.54	0.54	23.8	95.0	Clear	No Odor
13:10	5	200	4.43	0.26	7.28	0.75	5.26	0.39	23.7	80.0	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
13:15	5	200	4.43	0.52	7.26	0.76	2.78	0.26	23.6	67.4	Clear	No Odor
13:20	5	200	4.42	0.78	7.29	0.68	2.82	0.28	24.1	60.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:25	5	200	4.43	1.04	7.25	0.73	2.94	0.24	23.7	55.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
13:30	5	200	4.43	1.30	7.25	0.76	0.39	0.28	23.7	49.4	Clear	No Odor
13:35	5	200	4.43	1.56	7.24	0.77	0.04	0.20	23.4	43.7	Clear	No Odor
13:40	5	200	4.43	1.82	7.25	0.77	0.66	0.20	23.6	41.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing lock

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts,Vault broken	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	no

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-107S			Date	08-12-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	84.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing SW at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.40	Total Depth (ft-bmp)	12.05	Water Column (ft.)	5.65	Gallons in Well	0.92
		Pump Intake (ft-bmp)	7.90	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.85		--		Emma Giem
Sample Time: Label	13:00	Volume Purged	1.70 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	12:04						
Purge End	13:06						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:05	0	130	6.61	0.00	7.63	1.16	35.90	1.70	19.8	64.8	Clear,Small Black Particulates	No Odor
12:10	5	130	6.80	0.17	7.63	1.16	23.10	1.08	19.2	56.1	Clear,Small Black Particulates	No Odor
12:15	5	130	6.87	0.34	7.63	1.16	14.40	0.85	19.6	46.2	Clear	No Odor
12:20	5	130	6.90	0.51	7.61	1.18	8.78	0.87	19.3	40.8	Clear	No Odor
12:25	5	130	6.89	0.68	7.59	1.18	0.45	0.84	19.6	37.1	Clear	No Odor
12:30	5	130	6.88	0.85	7.57	1.19	0.02	0.89	19.8	35.0	Clear	No Odor
12:35	5	130	6.87	1.02	7.54	1.24	0.02	0.92	19.9	32.8	Clear	No Odor
12:40	5	130	6.86	1.19	7.48	1.29	0.02	0.86	19.9	32.0	Clear	No Odor
12:45	5	130	6.90	1.36	7.45	1.34	0.02	0.89	19.2	31.3	Clear	No Odor
12:50	5	130	6.91	1.53	7.44	1.35	0.02	0.91	19.3	30.3	Clear	No Odor
12:55	5	130	6.93	1.70	7.44	1.38	0.02	0.91	19.2	28.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Capitol ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-108S			Date	08-12-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	89.6 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing W/SW at 10.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.70	Total Depth (ft-bmp)	12.20	Water Column (ft.)	7.50	Gallons in Well	1.22
		Pump Intake (ft-bmp)	6.20	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.28		--		Amina Torres
Sample Time: Label	15:20	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	14:43						
Purge End	15:23						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:45	0	200	4.79	0.00	7.03	0.93	19.00	5.38	24.7	27.3	Clear	No Odor
14:50	5	200	4.79	0.26	7.00	0.94	8.95	3.35	23.9	18.8	Clear,Small White Particulates	No Odor
14:55	5	200	4.79	0.52	7.00	0.98	4.18	3.53	24.0	35.8	Clear	No Odor
15:00	5	200	4.79	0.78	7.03	1.02	2.89	3.26	24.1	42.5	Clear	No Odor
15:05	5	200	4.79	1.04	7.03	1.03	1.25	3.75	23.9	42.6	Clear	No Odor
15:10	5	200	4.79	1.30	7.03	1.03	0.49	3.50	23.8	42.4	Clear	No Odor
15:15	5	200	4.79	1.56	7.04	1.02	3.29	3.61	23.8	43.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	#NUM!
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	#NUM!
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	#NUM!

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-131S			Date	08-14-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	75.2 degrees F and Clear. The wind is blowing N/NE at 4.6 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.11	Total Depth (ft-bmp)	12.65	Water Column (ft.)	7.54	Gallons in Well	1.23
		Pump Intake (ft-bmp)	6.61	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.48				
Sample Time: Label	10:20	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Amina Torres
Purge Start	09:37						
Purge End	10:24						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:40	0	200	5.20	0.00	7.07	1.02	3.46	12.37	21.8	106.1	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:45	5	200	5.20	0.26	6.97	1.08	2.49	8.63	21.4	16.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:50	5	200	5.20	0.52	8.20	1.33	1.52	8.26	21.1	22.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:55	5	200	5.20	0.78	6.95	2.88	1.24	0.37	21.2	42.6	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:00	5	200	5.20	1.04	6.99	3.19	1.36	0.33	21.4	46.3	Clear,Small White Particulates	No Odor
10:05	5	200	5.20	1.30	7.01	3.58	2.49	0.29	21.2	47.6	Clear	No Odor
10:10	5	200	5.20	1.56	7.03	3.60	0.21	0.26	21.1	48.9	Clear	No Odor
10:15	5	200	5.20	1.82	7.04	3.64	1.40	0.22	21.1	49.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Had water on top

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-132S			Date	08-13-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	82.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W/NW at 10.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.98	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	6.37	Gallons in Well	1.04
		Pump Intake (ft-bmp)	7.48	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.75		--		Amina Torres
Sample Time: Label	15:10	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	14:25						
Purge End	15:16						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:30	0	200	6.00	0.00	7.17	1.53	14.30	1.52	25.1	47.5	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
14:35	5	200	6.00	0.26	7.17	1.55	10.70	0.77	24.6	39.5	Clear,Small Black Particulates,Small White Particulates	No Odor
14:40	5	200	5.99	0.52	7.17	1.58	6.94	0.65	24.8	33.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
14:45	5	200	5.99	0.78	7.18	1.61	4.46	0.86	25.0	30.6	Clear	No Odor
14:50	5	200	5.99	1.04	7.16	1.62	5.01	0.62	25.4	31.5	Clear	No Odor
14:55	5	200	5.99	1.30	7.16	1.65	3.35	0.58	25.0	28.0	Clear	No Odor
15:00	5	200	5.99	1.56	7.15	1.66	1.78	0.56	25.1	25.2	Clear	No Odor
15:05	5	200	5.99	1.82	7.15	1.69	2.62	0.55	25.7	22.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing all 3 bolts and full of sand

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-133S			Date	08-14-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	82.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing E/NE at 9.2 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.0-9.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.95	Total Depth (ft-bmp)	8.51	Water Column (ft.)	1.56	Gallons in Well	0.25
		Pump Intake (ft-bmp)	8.45	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	4.08		--		Emma Giem
Sample Time: Label	15:25	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	14:51						
Purge End	15:28						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:53	0	130	7.00	0.00	6.98	0.94	19.80	0.77	19.2	50.5	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
14:58	5	130	7.00	0.17	7.01	0.92	0.63	0.41	19.1	28.2	Clear	No Odor
15:03	5	130	7.00	0.34	7.03	0.90	0.55	0.38	19.1	18.8	Clear	No Odor
15:08	5	130	7.00	0.51	7.07	0.89	1.18	0.36	19.7	12.7	Clear	No Odor
15:13	5	130	7.00	0.68	7.05	0.88	0.02	0.29	19.8	1.1	Clear	No Odor
15:18	5	130	7.00	0.85	7.06	0.88	2.40	0.34	20.2	-3.2	Clear	No Odor
15:23	5	130	7.00	1.02	7.05	0.88	2.93	0.29	20.1	-7.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-134S			Date	08-14-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and Clear. The wind is blowing NE at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.0-10.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		7.92	Total Depth (ft-bmp)	9.42	Water Column (ft.)	1.50	Gallons in Well	0.24
			Pump Intake (ft-bmp)	8.67	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	4.96				
Sample Time:	Label	12:20	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.	IW-134S-MS_081425, MW-134S-MSD_08142	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	11:37						
	Purge End	12:30						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:40	0	130	7.95	0.00	7.21	0.69	86.50	0.84	19.3	38.5	Yellow	No Odor
11:45	5	130	7.95	0.17	7.22	0.70	48.70	0.74	19.6	22.4	Cloudy	No Odor
11:50	5	130	7.95	0.34	7.26	0.72	24.20	0.89	20.9	8.8	Clear	No Odor
11:55	5	130	7.95	0.51	7.24	0.72	15.90	0.74	21.0	1.1	Clear	No Odor
12:00	5	130	7.96	0.68	7.34	0.71	11.40	1.08	20.0	-3.4	Clear	No Odor
12:05	5	130	7.95	0.85	7.33	0.69	3.45	0.95	20.2	-13.5	Clear	No Odor
12:10	5	130	7.96	1.02	7.33	0.69	0.02	0.98	20.6	-15.6	Clear	No Odor
12:15	5	130	7.96	1.19	7.34	0.68	0.02	1.01	20.4	-21.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-135S			Date	08-15-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	73.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing E at 4.6 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5.0-10.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		6.86	Total Depth (ft-bmp)	9.70	Water Column (ft.)	2.84	Gallons in Well	0.46
			Pump Intake (ft-bmp)	8.36	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.98				
Sample Time:	Label	10:25	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	09:45						
	Purge End	10:28						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:47	0	100	6.91	0.00	7.34	0.67	20.20	1.66	18.9	41.7	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:52	5	100	6.88	0.13	7.39	0.66	17.30	0.95	18.4	40.6	Clear,Small Black Particulates	No Odor
09:57	5	100	6.88	0.26	7.40	0.64	16.20	0.84	18.3	40.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:02	5	100	6.88	0.39	7.39	0.64	14.20	0.82	18.1	42.7	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:07	5	100	6.88	0.52	7.41	0.63	12.10	0.80	18.1	42.7	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:12	5	100	6.88	0.65	7.45	0.62	11.80	1.03	18.2	40.9	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:17	5	100	6.88	0.78	7.44	0.63	11.80	1.05	18.1	39.5	Clear	No Odor
10:22	5	100	6.88	0.91	7.42	0.63	11.40	1.08	18.2	38.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-136S			Date	08-14-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	78.8 degrees F and Clear. The wind is blowing N/NE at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		4.25	Total Depth (ft-bmp)	7.14	Water Column (ft.)	2.89	Gallons in Well	0.47
			Pump Intake (ft-bmp)	5.75	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.21				
Sample Time:	Label	12:30	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	11:47						
	Purge End	12:35						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:49	0	100	4.42	0.00	7.05	2.04	35.70	0.63	21.8	41.6	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
11:54	5	100	4.39	0.13	7.03	2.04	28.10	0.45	21.7	42.1	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
11:59	5	100	4.38	0.26	7.03	2.04	19.10	0.52	21.8	42.8	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:04	5	100	4.38	0.39	7.03	2.06	19.30	0.38	22.3	42.7	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:09	5	100	4.38	0.52	7.04	2.09	10.50	0.38	21.9	41.6	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:14	5	100	4.38	0.65	7.03	2.06	6.87	0.40	21.4	41.9	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
12:19	5	100	4.36	0.78	7.04	2.02	5.49	0.30	21.4	41.3	Clear	No Odor
12:24	5	100	3.48	0.91	7.05	2.04	5.98	0.29	21.2	41.3	Clear	No Odor
12:29	5	100	4.37	1.04	7.04	2.04	5.76	0.32	21.3	40.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Capitol ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-137S			Date	08-08-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	78.8 degrees F and . The wind is blowing S at 5.8 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		3.86	Total Depth (ft-bmp)	7.02	Water Column (ft.)	3.16	Gallons in Well	0.51
			Pump Intake (ft-bmp)	5.36	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.53				
Sample Time:	Label	11:35	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.	DUP-08	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	10:59						
	Purge End	11:41						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:01	0	100	3.90	0.00	7.03	2.94	25.40	0.68	20.3	48.5	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:06	5	100	3.88	0.13	7.03	2.87	15.80	0.56	21.3	47.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:11	5	100	3.88	0.26	7.03	2.75	9.50	0.48	21.4	47.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
11:16	5	100	3.88	0.39	7.03	2.61	6.19	0.31	20.8	46.5	Clear	No Odor
11:21	5	100	3.88	0.52	7.04	2.61	3.24	0.30	21.4	45.6	Clear	No Odor
11:26	5	100	3.88	0.65	7.03	2.57	0.02	0.35	21.3	44.8	Clear	No Odor
11:31	5	100	3.88	0.78	7.03	2.54	0.02	0.31	21.9	44.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Brewster ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-138S		Date	08-12-2025	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	79.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	2.36	Total Depth (ft-bmp)	5.99	Water Column (ft.)	3.63	Gallons in Well	0.59
		Pump Intake (ft-bmp)	3.86	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.64				
Sample Time: Label	10:15	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	DUP-10	Sampled by	Amina Torres
Purge Start	09:38						
Purge End	10:31						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:40	0	200	2.48	0.00	7.08	2.10	6.00	1.75	22.1	33.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:45	5	200	2.42	0.26	7.12	2.46	4.08	0.53	22.1	68.4	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:50	5	200	2.40	0.52	7.14	2.59	5.44	0.36	22.0	66.5	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
09:55	5	200	2.44	0.78	7.15	2.65	2.49	0.28	21.9	65.5	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:00	5	200	2.44	1.04	7.16	2.64	2.66	0.24	21.9	63.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
10:05	5	200	2.43	1.30	7.16	2.63	2.27	0.22	21.8	61.9	Clear	No Odor
10:10	5	200	2.43	1.56	7.17	2.60	0.63	0.18	21.8	60.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-139S			Date	08-06-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	82.4 degrees F and Clear. The wind is blowing E/SE at 5.8 mph.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		3.61	Total Depth (ft-bmp)	6.90	Water Column (ft.)	3.29	Gallons in Well	0.53
			Pump Intake (ft-bmp)	5.11	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.57				
Sample Time:	Label	12:50	Volume Purged	1.36 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	12:04						
	Purge End	12:52						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:05	0	130	3.64	0.00	7.14	2.17	24.20	0.78	18.8	64.8	Clear	No Odor
12:10	5	130	3.65	0.17	7.13	2.14	19.80	0.49	18.7	43.8	Clear	No Odor
12:15	5	130	3.64	0.34	7.13	2.11	8.91	0.36	18.8	21.7	Clear	No Odor
12:20	5	130	3.65	0.51	7.14	2.03	0.99	0.29	18.6	4.2	Clear	No Odor
12:25	5	130	3.65	0.68	7.14	1.98	0.02	0.24	18.7	-7.3	Clear	No Odor
12:30	5	130	3.65	0.85	7.15	1.94	0.02	0.19	18.6	-16.9	Clear	No Odor
12:35	5	130	3.65	1.02	7.15	1.91	0.02	0.16	18.5	-25.2	Clear	No Odor
12:40	5	130	3.65	1.19	7.15	1.88	0.02	0.14	18.5	-30.9	Clear	No Odor
12:45	5	130	3.65	1.36	7.15	1.86	0.02	0.19	18.6	-34.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-140S	Date	08-06-2025		
Project Name/Location	Ford LTP	Weather	84.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 11.5 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.78	Total Depth (ft-bmp)	6.49	Water Column (ft.)	1.71	Gallons in Well	0.28
		Pump Intake (ft-bmp)	6.28	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.64		--		Emma Giem
Sample Time: Label	15:20	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	14:42						
Purge End	15:23						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:45	0	130	4.83	0.00	7.52	0.34	164.00	3.41	18.8	3.2	Cloudy,Small Black Particulates,Small White Particulates	No Odor
14:50	5	130	4.84	0.17	7.60	0.38	38.60	2.69	18.8	-14.2	Clear,Small Black Particulates	No Odor
14:55	5	130	4.83	0.34	7.60	0.42	25.50	2.45	19.1	-25.9	Clear	No Odor
15:00	5	130	4.83	0.51	7.63	0.46	4.38	1.86	19.2	-36.3	Clear	No Odor
15:05	5	130	4.83	0.68	7.63	0.48	0.02	2.49	19.3	-45.3	Clear	No Odor
15:10	5	130	4.83	0.85	7.63	0.49	0.02	2.56	19.2	-48.4	Clear	No Odor
15:15	5	130	4.83	1.02	7.64	0.49	0.02	2.43	19.2	-50.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
	6" = 1.47			

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-141S			Date	08-11-2025
Project Name/Location		Ford LTP	Weather	82.4 degrees F and Clear. The wind is blowing S/SW at 6.9 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-8.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	6.53	Total Depth (ft-bmp)	7.70	Water Column (ft.)	1.17	Gallons in Well	0.19
		Pump Intake (ft-bmp)	7.12	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	5.37				
Sample Time: Label	11:45	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.	MW-141S-MS_081125, MW-141S-MSD_08112	Sampled by	Emma Giem
Purge Start	11:08						
Purge End	11:52						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:10	0	130	6.90	0.00	7.16	1.15	52.10	1.37	18.7	-5.8	Clear,Small Orange Particulates	No Odor
11:15	5	130	6.90	0.17	7.18	1.06	46.40	0.57	18.7	-37.6	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:20	5	130	6.90	0.34	7.18	0.98	83.70	0.42	18.7	-57.7	Clear,Small Brown Particulates	No Odor
11:25	5	130	6.90	0.51	7.17	0.99	8.43	0.33	18.8	-64.1	Clear	No Odor
11:30	5	130	6.89	0.68	7.16	0.99	0.02	0.41	18.6	-69.3	Clear	No Odor
11:35	5	130	6.88	0.85	7.15	1.00	0.02	0.34	18.7	-69.5	Clear	No Odor
11:40	5	130	6.88	1.02	7.15	1.00	1.45	0.40	19.0	-69.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments Water in well

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*
				6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-142S			Date	08-13-2025
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	75.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NW at 3.4 mph.		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.90	Total Depth (ft-bmp)	6.80	Water Column (ft.)	1.90	Gallons in Well	0.31
		Pump Intake (ft-bmp)	6.40	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	5.03		--		Amina Torres
Sample Time: Label	10:25	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	
Purge Start	09:47						
Purge End	10:32						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:50	0	200	5.01	0.00	6.76	1.46	3.18	2.14	20.1	82.0	Clear,Small White Particulates	No Odor
09:55	5	200	5.01	0.26	6.83	1.43	2.00	0.68	20.0	16.5	Clear,Small White Particulates	Faint Odor
10:00	5	200	5.00	0.52	6.84	1.42	0.02	0.43	20.1	9.0	Clear,Small White Particulates	Faint Odor
10:05	5	200	4.99	0.78	6.85	1.39	1.21	0.32	19.7	9.2	Clear,Small White Particulates	Faint Odor
10:10	5	200	4.99	1.04	6.85	1.39	0.02	0.27	19.7	10.6	Clear	Faint Odor
10:15	5	200	4.99	1.30	6.86	1.38	0.26	0.34	19.9	10.7	Clear	Faint Odor
10:20	5	200	4.99	1.56	6.85	1.38	0.20	0.33	19.9	10.6	Clear	Faint Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments Filled with water

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30251157	Well ID	MW-192S			Date	08-08-2025
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	84.2 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S/SE at 11.5 mph.		
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)		2.56	Total Depth (ft-bmp)	7.65	Water Column (ft.)	5.09	Gallons in Well	0.83
			Pump Intake (ft-bmp)	4.06	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	2.19		--		
Sample Time:	Label	14:50	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by	Amina Torres
	Purge Start	14:03						
	Purge End	14:53						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°c) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:10	0	200	2.68	0.00	7.40	0.64	2.80	7.43	24.3	2.5	Clear	No Odor
14:15	5	200	2.70	0.26	7.27	1.47	2.87	7.12	23.8	3.7	Clear	No Odor
14:20	5	200	2.70	0.52	7.24	2.06	0.82	6.91	23.3	18.8	Clear	No Odor
14:25	5	200	2.69	0.78	7.24	2.27	0.50	6.57	23.6	23.0	Clear	No Odor
14:30	5	200	2.70	1.04	7.27	2.16	0.68	6.44	23.7	25.6	Clear	No Odor
14:35	5	200	2.70	1.30	7.26	2.24	0.02	5.40	24.0	30.0	Clear	No Odor
14:40	5	200	2.70	1.56	7.26	2.24	1.18	5.21	23.6	29.0	Clear	No Odor
14:45	5	200	2.70	1.82	7.28	2.29	1.70	5.28	23.6	28.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Brewster ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-72			Date	11-17-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	42.8 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NW at 12.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	9.69	Total Depth (ft-bmp)	19.61	Water Column (ft.)	9.92	Gallons in Well	1.61		
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.80		--		Maryam Hanani		
Sample Time: Label	12:25	Volume Purged	1.28 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	11:38								
Purge End	12:30								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:40	0	120	9.70	0.00	7.61	6.32	1.56	2.21	13.6	63.7	Yellow	No Odor
11:45	5	120	9.69	0.16	7.48	6.32	0.75	0.78	14.7	54.7	Yellow	No Odor
11:50	5	120	9.69	0.32	7.47	6.34	1.19	0.70	14.5	42.5	Clear	No Odor
11:55	5	120	9.69	0.48	7.48	6.34	1.08	0.63	14.4	34.7	Yellow	No Odor
12:00	5	120	9.70	0.64	7.47	6.36	1.82	0.52	14.4	27.6	Yellow	No Odor
12:05	5	120	9.70	0.80	7.47	6.37	0.30	0.46	14.5	21.1	Yellow	No Odor
12:10	5	120	9.70	0.96	7.47	6.39	1.94	0.41	14.7	15.2	Yellow	No Odor
12:15	5	120	9.70	1.12	7.48	6.42	1.46	0.36	14.4	10.2	Clear	No Odor
12:20	5	120	9.70	1.28	7.48	6.42	1.93	0.34	14.4	5.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	no

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-72S			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W/NW at 12.7 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.90	Total Depth (ft-bmp)	13.00	Water Column (ft.)	3.10	Gallons in Well	0.5	
			Pump Intake (ft-bmp)	11.40	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.50					
Sample Time:	Label	11:10	Volume Purged	1.25 gallons	Replicate/Code No.	MW-72S-MS_111725, MW-72S-MSD_111725	Sampled by	Maryam Hanani	
	Purge Start	10:19							
	Purge End	11:25							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:21	0	130	9.94	0.00	7.94	5.08	29.40	2.39	13.8	36.1	Small Orange Particulates	No Odor
10:26	5	110	9.94	0.17	7.69	4.74	18.80	1.65	14.3	45.2	Small Orange Particulates	No Odor
10:31	5	110	9.94	0.30	7.59	4.90	11.10	1.19	14.5	49.6	Small Orange Particulates	No Odor
10:36	5	110	9.94	0.45	7.54	4.97	7.74	0.94	14.7	51.6	Small Orange Particulates	No Odor
10:41	5	100	9.94	0.60	7.51	5.01	4.98	0.79	14.7	52.6	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:46	5	100	9.94	0.73	7.48	5.05	3.91	0.68	14.6	52.9	Yellow	No Odor
10:51	5	100	9.94	0.86	7.48	5.05	2.84	0.63	14.9	52.4	Yellow	No Odor
10:56	5	100	9.94	0.99	7.45	5.11	2.01	0.47	14.8	51.8	Yellow	No Odor
11:01	5	100	9.94	1.12	7.45	5.10	1.98	0.49	14.7	51.1	Yellow	No Odor
11:06	5	100	9.94	1.25	7.44	5.12	0.99	0.49	14.8	50.1	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-73D			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 12.7 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	13.5-18.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.49	Total Depth (ft-bmp)	17.31	Water Column (ft.)	9.82	Gallons in Well	1.6	
			Pump Intake (ft-bmp)	16.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.00		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	14:40	Volume Purged	1.60 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	13:33							
	Purge End	14:45							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:35	0	100	7.65	0.00	7.49	9.15	21.60	2.57	14.0	59.4	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:40	5	110	7.59	0.13	7.43	9.72	23.30	1.38	14.7	35.9	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
13:45	5	110	7.59	0.28	7.44	9.66	18.60	0.92	14.7	15.0	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
13:50	5	100	7.58	0.43	7.45	9.62	13.50	0.77	14.9	1.3	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
13:55	5	100	7.57	0.56	7.46	10.09	9.49	0.62	15.2	-11.7	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
14:00	5	100	7.56	0.69	7.47	10.09	10.70	0.52	14.9	-25.1	Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
14:05	5	100	7.56	0.82	7.49	10.04	6.21	0.47	14.9	-36.8	Small Brown Particulates	No Odor
14:10	5	100	7.56	0.95	7.50	9.21	7.61	0.47	14.8	-46.6	Small Brown Particulates	No Odor
14:15	5	100	7.56	1.08	7.50	9.21	3.87	0.39	14.8	-56.2	Small Brown Particulates	No Odor
14:20	5	100	7.56	1.21	7.50	9.60	5.98	0.36	14.9	-66.1	Small Brown Particulates	No Odor
14:25	5	100	7.58	1.34	7.50	9.19	5.11	0.31	14.8	-75.0	Small Brown Particulates	No Odor
14:30	5	100	7.57	1.47	7.50	9.76	5.54	0.29	14.7	-82.6	Small Brown Particulates	No Odor
14:35	5	100	7.57	1.60	7.50	9.82	3.95	0.27	15.1	-90.1	Small Brown Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Missing 2/3 bolts. Well cover eyelets too rusty to replace bolts.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-73SR			Date	11-18-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	35.6 degrees F and Light Rain and Sleet and Snow. The wind is blowing NE at 4.7 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.54	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	4.81	Gallons in Well	0.78	
			Pump Intake (ft-bmp)	9.04	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.00					
Sample Time:	Label	11:50	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani	
	Purge Start	11:15							
	Purge End	11:55							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:16	0	100	7.54	0.00	7.36	6.62	3.90	2.15	13.5	-53.2	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:21	5	100	7.54	0.13	7.20	6.72	4.93	0.80	13.8	-52.7	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:26	5	100	7.54	0.26	7.17	6.71	3.52	0.41	14.4	-58.1	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:31	5	100	7.54	0.39	7.17	6.71	2.11	0.32	14.7	-63.0	Yellow	No Odor
11:36	5	100	7.54	0.52	7.17	6.69	2.35	0.26	14.6	-66.3	Yellow	No Odor
11:41	5	100	7.54	0.65	7.17	6.70	3.07	0.24	14.7	-69.6	Yellow	No Odor
11:46	5	100	7.54	0.78	7.17	6.70	2.73	0.22	14.6	-72.3	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-74			Date	11-18-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	33.8 degrees F and Light Rain. The wind is blowing S at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14-19	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.35	Total Depth (ft-bmp)	18.78	Water Column (ft.)	10.43	Gallons in Well	1.69		
		Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.69		--		Maryam Hanani		
Sample Time: Label	10:50	Volume Purged	1.17 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	09:59								
Purge End	10:55								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:00	0	100	8.36	0.00	7.43	6.87	3.85	2.50	12.8	-11.7	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:05	5	100	8.36	0.13	7.37	6.85	3.52	1.29	13.7	-24.3	Yellow	No Odor
10:10	5	100	8.36	0.26	7.34	6.83	1.24	0.84	14.3	-38.6	Yellow	No Odor
10:15	5	100	8.36	0.39	7.33	6.82	2.70	0.61	14.5	-49.2	Yellow	No Odor
10:20	5	100	8.36	0.52	7.34	6.81	3.01	0.40	14.6	-57.7	Yellow	No Odor
10:25	5	100	8.36	0.65	7.34	6.81	3.22	0.36	15.0	-65.1	Yellow	No Odor
10:30	5	100	8.36	0.78	7.34	6.80	4.71	0.33	15.2	-71.1	Yellow	No Odor
10:35	5	100	8.36	0.91	7.34	6.84	4.47	0.30	15.1	-76.5	Clear	No Odor
10:40	5	100	8.36	1.04	7.34	6.81	4.60	0.29	15.4	-82.1	Yellow	No Odor
10:45	5	100	8.36	1.17	7.34	6.86	4.14	0.28	15.0	-86.4	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-74S			Date	11-18-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	33.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.35	Total Depth (ft-bmp)	11.99	Water Column (ft.)	3.64	Gallons in Well	0.59		
		Pump Intake (ft-bmp)	9.85	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	2.64		--		Maryam Hanani		
Sample Time: Label	09:40	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:33								
Purge End	09:45								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:36	0	100	8.35	0.00	6.80	8.10	11.80	2.64	12.8	147.4	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
08:41	5	100	8.35	0.13	6.85	8.26	9.85	1.44	13.2	135.6	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
08:46	5	100	8.35	0.26	6.89	8.24	6.79	1.01	14.2	115.5	Yellow	No Odor
08:51	5	100	8.35	0.39	6.94	8.36	5.06	0.54	14.4	94.7	Yellow	No Odor
08:56	5	100	8.35	0.52	6.95	8.36	4.54	0.47	14.6	73.2	Yellow	No Odor
09:01	5	100	8.35	0.65	6.95	8.38	2.52	0.42	14.7	54.5	Yellow	No Odor
09:06	5	100	8.35	0.78	6.96	8.36	3.43	0.39	14.9	42.1	Yellow	No Odor
09:11	5	100	8.35	0.91	6.96	8.39	4.01	0.31	14.9	30.5	Yellow	No Odor
09:16	5	100	8.35	1.04	6.97	8.37	1.82	0.31	15.2	21.4	Yellow	No Odor
09:21	5	100	8.35	1.17	6.97	8.39	2.69	0.30	15.0	14.0	Yellow	No Odor
09:26	5	100	8.35	1.30	6.97	8.38	1.32	0.26	15.0	7.4	Yellow	No Odor
09:31	5	100	8.35	1.43	6.98	8.38	0.38	0.29	15.0	1.7	Yellow	No Odor
09:36	5	100	8.35	1.56	6.98	8.38	1.04	0.24	15.1	-3.6	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-75D			Date	11-13-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12-17	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.26	Total Depth (ft-bmp)	16.40	Water Column (ft.)	9.14	Gallons in Well	1.49	
			Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.29					
Sample Time:	Label	13:00	Volume Purged	1.92 gallons	Replicate/Code No.	DUP-08	Sampled by	Maryam Hanani	
	Purge Start	11:54							
	Purge End	13:10							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:55	0	120	7.32	0.00	7.95	8.80	3.27	1.97	15.2	-33.8	Yellow	Faint Odor
12:00	5	120	7.32	0.16	7.85	7.46	1.89	0.68	15.3	-47.4	Yellow	Faint Odor
12:05	5	120	7.32	0.32	7.81	8.92	2.23	0.47	15.5	-60.9	Yellow	Faint Odor
12:10	5	120	7.32	0.48	7.78	8.95	1.33	0.42	15.6	-77.1	Yellow	Faint Odor
12:15	5	120	7.32	0.64	7.76	8.99	2.70	0.30	15.7	-98.4	Yellow	Faint Odor
12:20	5	120	7.32	0.80	7.74	9.05	2.49	0.29	15.8	-125.8	Yellow	Faint Odor
12:25	5	120	7.32	0.96	7.72	9.06	1.43	0.26	15.8	-162.7	Clear	Faint Odor
12:30	5	120	7.32	1.12	7.72	9.10	1.72	0.23	15.8	-196.3	Clear	Faint Odor
12:35	5	120	7.32	1.28	7.70	9.12	1.90	0.23	15.7	-227.8	Clear	Faint Odor
12:40	5	120	7.32	1.44	7.69	9.16	0.73	0.29	15.4	-258.3	Clear	Faint Odor
12:45	5	120	7.32	1.60	7.68	9.19	2.53	0.23	15.5	-285.2	Clear	Faint Odor
12:50	5	120	7.32	1.76	7.67	8.34	3.24	0.20	15.5	-312.9	Yellow	Faint Odor
12:55	5	120	7.32	1.92	7.67	9.22	1.52	0.20	15.4	-337.9	Yellow	Faint Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments Missing 2/3 bolts. Attempted to add 2 bolts but cover/vault are too rusty for them to screw in flush.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-75SR				Date	11-13-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.38	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	4.97		Gallons in Well	0.81	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.88	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.19						
Sample Time: Label	11:30	Volume Purged	0.96 gallons	Replicate/Code No.	DUP-13		Sampled by	Maryam Hanani	
Purge Start	10:57								
Purge End	11:40								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:58	0	120	7.38	0.00	7.51	6.97	3.29	2.07	13.9	-18.4	Small Black Particulates	No Odor
11:03	5	120	7.39	0.16	7.32	7.10	2.95	0.88	14.0	-18.4	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
11:08	5	120	7.39	0.32	7.29	7.12	2.06	0.74	14.5	-19.7	Small Black Particulates,Small Orange Particulates	No Odor
11:13	5	120	7.38	0.48	7.27	7.35	1.07	0.44	14.7	-20.4	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
11:18	5	120	7.38	0.64	7.26	7.48	1.83	0.38	14.8	-21.4	Clear	No Odor
11:23	5	120	7.38	0.80	7.25	7.55	2.64	0.40	15.0	-22.7	Clear	No Odor
11:28	5	120	7.38	0.96	7.25	7.63	0.82	0.36	14.9	-24.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-76			Date	11-12-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	46.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15-20	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	11.28	Total Depth (ft-bmp)	19.61	Water Column (ft.)	8.33	Gallons in Well	1.35		
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.67		--		Maryam Hanani		
Sample Time: Label	13:15	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	12:32								
Purge End	13:20								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:33	0	100	11.29	0.00	7.20	4.80	1.24	2.07	13.1	212.5	Small Black Particulates	No Odor
12:38	5	100	11.29	0.00	7.25	4.16	3.37	1.17	12.7	199.4	Small Black Particulates	No Odor
12:43	5	100	11.29	0.13	7.25	4.01	4.04	0.90	12.7	184.7	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
12:48	5	100	11.29	0.26	7.27	3.81	3.81	0.77	12.9	171.3	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
12:53	5	100	11.29	0.39	7.32	3.73	2.53	0.66	13.5	164.6	Small Black Particulates,Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
12:58	5	100	11.30	0.52	7.33	3.63	1.92	0.57	14.1	157.8	Small Black Particulates,Small Brown Particulates,Yellow	No Odor
13:03	5	100	11.30	0.65	7.31	3.62	1.85	0.49	13.7	153.7	Small Black Particulates	No Odor
13:08	5	100	11.30	0.78	7.32	3.59	0.76	0.45	13.5	149.8	Small Black Particulates	No Odor
13:13	5	100	11.30	0.91	7.32	3.60	0.02	0.39	13.7	146.4	Small Black Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Plymouth ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-76S			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	48.2 degrees F and Cloudy and Windy. The wind is blowing W at 20.7 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-14.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		11.19	Total Depth (ft-bmp)	13.76	Water Column (ft.)	2.57	Gallons in Well	0.42	
			Pump Intake (ft-bmp)	12.69	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.24		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	14:10	Volume Purged	0.94 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	13:31							
	Purge End	14:15							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:33	0	120	11.20	0.00	7.51	2.40	18.50	1.95	12.9	146.8	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:38	5	100	11.19	0.16	7.38	2.41	10.40	1.28	13.2	157.2	Small Orange Particulates	No Odor
13:43	5	100	11.19	0.29	7.38	2.37	20.60	0.84	13.6	158.9	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:48	5	100	11.19	0.42	7.37	2.33	8.53	0.66	13.8	159.0	Yellow	No Odor
13:53	5	100	11.19	0.55	7.37	2.24	4.05	0.67	13.6	158.5	Yellow	No Odor
13:58	5	100	11.19	0.68	7.37	2.22	3.56	0.58	12.9	158.4	Yellow	No Odor
14:03	5	100	11.19	0.81	7.37	2.21	4.54	0.57	12.9	157.0	Clear	No Odor
14:08	5	100	11.19	0.94	7.38	2.20	3.58	0.56	12.8	154.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Well vault collected sediment. One eyelet slightly bent inward.

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	***1" = 0.04***	***1.5" = 0.09***	***2.5" = 0.26***	***3.5" = 0.50***	***6" = 1.47***
	1.25" = 0.06	***2" = 0.16***	***3" = 0.37***	***4" = 0.65***	

Well Information

Well Location:	Plymouth ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-77			Date	11-03-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	48.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 18.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	9-14	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	6.92	Total Depth (ft-bmp)	13.70	Water Column (ft.)	6.78	Gallons in Well	1.1		
		Pump Intake (ft-bmp)	11.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.65		--		Kaylee DeRoo		
Sample Time: Label	11:55	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	11:10								
Purge End	12:00								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:15	0	200	6.94	0.00	7.38	1.43	0.02	0.45	17.3	-100.8	Clear	No Odor
11:20	5	200	6.95	0.26	7.38	1.42	0.02	0.48	16.7	-104.0	Clear	No Odor
11:25	5	200	6.95	0.52	7.38	1.56	0.02	1.81	16.4	-74.7	Clear	No Odor
11:30	5	200	6.95	0.78	7.38	1.52	0.02	1.40	16.2	-79.2	Clear	No Odor
11:35	5	200	6.95	1.04	7.41	1.36	0.02	0.33	16.6	-109.4	Clear	No Odor
11:40	5	200	6.95	1.30	7.40	1.36	0.02	0.38	16.5	-116.0	Clear	No Odor
11:45	5	200	6.95	1.56	7.40	1.36	0.02	0.35	16.4	-118.0	Clear	No Odor
11:50	5	200	6.95	1.82	7.40	1.36	0.02	0.34	16.4	-114.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-77S			Date	11-03-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	51.8 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing W/SW at 17.3 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.82	Total Depth (ft-bmp)	12.07	Water Column (ft.)	5.25		Gallons in Well	0.85	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.32	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.14		--			Kaylee DeRoo	
Sample Time: Label	12:55	Volume Purged	1.82 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	12:10								
Purge End	13:00								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:15	0	200	6.84	0.00	7.42	0.73	13.50	0.52	17.4	-76.4	Clear	No Odor
12:20	5	200	6.84	0.26	7.42	0.74	10.80	0.48	17.5	-73.1	Clear	No Odor
12:25	5	200	6.85	0.52	7.42	0.80	4.04	0.65	17.8	20.7	Clear	No Odor
12:30	5	200	6.85	0.78	7.42	0.80	3.29	0.34	17.7	-26.5	Clear	No Odor
12:35	5	200	6.85	1.04	7.41	0.93	0.02	0.38	18.0	-106.3	Clear	No Odor
12:40	5	200	6.85	1.30	7.41	0.97	0.02	0.35	17.9	-118.1	Clear	No Odor
12:45	5	200	6.95	1.56	7.41	0.99	0.02	0.34	18.0	-126.7	Clear	No Odor
12:50	5	200	6.95	1.82	7.41	0.99	0.02	0.34	18.0	-124.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-78				Date	11-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	46.4 degrees F and . The wind is blowing NW at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	7-12	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	4.16	Total Depth (ft-bmp)	11.75	Water Column (ft.)	7.59		Gallons in Well	1.23	
		Pump Intake (ft-bmp)	9.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.83		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	12:20	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:41								
Purge End	12:21								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:45	0	130	4.20	0.00	7.10	7.14	1.63	0.90	14.1	-103.2	Clear	No Odor
11:50	5	130	4.18	0.17	7.09	6.82	2.44	0.49	14.6	-112.6	Clear	No Odor
11:55	5	130	4.20	0.34	7.10	6.69	1.39	0.41	14.3	-128.1	Clear	No Odor
12:00	5	130	4.20	0.51	7.10	6.53	3.27	0.36	14.3	-130.1	Clear	No Odor
12:05	5	130	4.20	0.68	7.10	6.38	1.26	0.34	14.3	-131.2	Clear	No Odor
12:10	5	130	4.20	0.85	7.10	6.28	2.51	0.31	14.4	-130.6	Clear	No Odor
12:15	5	130	4.20	1.02	7.10	6.22	1.87	0.33	14.4	-129.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-78S			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Clear. The wind is blowing NW at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	4.40	Total Depth (ft-bmp)	12.30	Water Column (ft.)	7.90		Gallons in Well	1.28	
		Pump Intake (ft-bmp)	5.90	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.46		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	11:35	Volume Purged	1.87 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:27								
Purge End	11:36								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:30	0	130	4.40	0.00	7.04	2.06	2.08	0.23	13.7	-43.6	Clear	No Odor
10:35	5	130	4.40	0.17	7.00	2.55	0.91	0.95	13.5	-67.8	Clear	No Odor
10:40	5	130	4.40	0.34	7.04	2.62	0.02	0.00	13.1	-83.2	Clear	No Odor
10:45	5	130	4.40	0.51	7.04	2.85	0.02	0.00	13.5	-94.9	Clear	No Odor
10:50	5	130	4.40	0.68	7.02	3.17	0.02	0.00	13.4	-95.3	Clear	No Odor
10:55	5	130	4.40	0.85	6.95	3.52	0.02	0.00	13.4	-109.1	Clear	No Odor
11:00	5	130	4.40	1.02	7.05	3.73	0.02	0.00	13.2	-115.6	Clear	No Odor
11:05	5	130	4.40	1.19	7.07	3.92	0.02	0.00	13.2	-104.1	Clear	No Odor
11:10	5	130	4.40	1.36	7.06	4.01	0.02	0.00	13.2	-99.9	Clear	No Odor
11:15	5	130	4.40	1.53	7.07	4.07	0.02	0.42	13.3	-116.7	Clear	No Odor
11:20	5	130	4.40	1.70	7.09	4.09	0.02	0.40	13.3	-112.9	Clear	No Odor
11:25	5	130	4.40	1.87	7.09	4.13	0.02	0.25	13.2	-111.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-79D			Date	11-24-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S at 11.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	10-15	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.02	Total Depth (ft-bmp)	14.61	Water Column (ft.)	7.59	Gallons in Well	1.23	
			Pump Intake (ft-bmp)	12.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.97					
Sample Time:	Label	13:25	Volume Purged	1.19 gallons	Replicate/Code No.	DUP-09	Sampled by	Emma Giem	
	Purge Start	12:43							
	Purge End	13:31							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:45	0	130	7.03	0.00	7.14	5.16	0.91	1.84	14.7	-135.3	Clear	No Odor
12:50	5	130	7.03	0.17	7.05	5.28	0.09	0.44	14.9	-113.8	Clear	No Odor
12:55	5	130	7.03	0.34	7.03	5.05	0.55	0.29	15.0	-108.7	Clear	No Odor
13:00	5	130	7.03	0.51	7.03	4.81	0.31	0.23	15.1	-105.3	Clear	No Odor
13:05	5	130	7.03	0.68	7.03	4.64	0.30	0.19	15.0	-103.5	Clear	No Odor
13:10	5	130	7.03	0.85	7.03	4.57	0.02	0.18	15.0	-103.4	Clear	No Odor
13:15	5	130	7.03	1.02	7.03	4.50	0.02	0.17	15.0	-102.6	Clear	No Odor
13:20	5	130	7.03	1.19	7.03	4.43	0.26	0.17	15.0	-102.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-79SR				Date	11-24-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and . The wind is blowing S at 11.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.89	Total Depth (ft-bmp)	12.25	Water Column (ft.)	5.36		Gallons in Well	0.87	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.39	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.17		--			Emma Giem	
Sample Time: Label	12:30	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	11:53								
Purge End	12:31								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:55	0	130	6.89	0.00	7.13	3.08	1.64	1.14	14.2	-108.5	Small Black Particulates,Small White Particulates	No Odor
12:00	5	130	6.89	0.17	7.06	3.11	5.85	0.66	14.3	-103.7	Small Black Particulates	No Odor
12:05	5	130	6.89	0.34	7.04	3.18	3.78	0.42	14.5	-92.8	Small Black Particulates	No Odor
12:10	5	130	6.89	0.51	7.02	3.22	0.02	0.41	13.9	-92.1	Clear	No Odor
12:15	5	130	6.89	0.68	7.04	3.25	0.02	0.40	14.5	-91.9	Clear	No Odor
12:20	5	130	6.89	0.85	7.05	3.31	0.02	0.29	14.9	-92.9	Clear	No Odor
12:25	5	130	6.89	1.02	7.03	3.35	0.44	0.25	14.8	-92.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-80SR			Date	11-12-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	48.2 degrees F and Cloudy.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	4.30	Total Depth (ft-bmp)	12.20	Water Column (ft.)	7.90	Gallons in Well	1.28		
		Pump Intake (ft-bmp)	5.80	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.80						
Sample Time: Label	12:50	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.	DUP-12	Sampled by	Emma Giem		
Purge Start	12:11								
Purge End	12:55								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:15	0	130	4.35	0.00	6.98	3.13	15.90	4.17	14.2	-65.5	Small Orange Particulates	No Odor
12:20	5	130	4.35	0.17	7.01	3.35	7.79	4.70	14.4	-76.1	Small Brown Particulates	No Odor
12:25	5	130	4.35	0.34	7.00	3.40	4.82	0.47	14.3	-76.4	Clear	No Odor
12:30	5	130	4.35	0.51	7.02	3.44	2.03	0.35	14.1	-80.7	Clear	No Odor
12:35	5	130	4.35	0.68	7.04	3.44	2.05	0.30	14.5	-84.2	Clear	No Odor
12:40	5	130	4.35	0.85	7.04	3.44	2.63	0.23	14.5	-84.9	Clear	No Odor
12:45	5	130	4.35	1.02	7.05	3.45	1.74	0.22	14.4	-86.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Brewster ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-81				Date	11-06-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	It is Mostly Clear. The wind is blowing W at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8-13	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.98	Total Depth (ft-bmp)	12.68	Water Column (ft.)	4.70		Gallons in Well	0.76	
		Pump Intake (ft-bmp)	10.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.03						
Sample Time: Label	09:20	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.	--		Sampled by	Jeremy Myers	
Purge Start	08:47								
Purge End	09:26								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:49	0	100	8.11	0.00	7.32	2.43	11.80	1.97	15.5	65.8	Clear	No Odor
08:54	5	100	8.21	0.13	7.29	2.44	4.76	0.88	16.2	59.6	Clear	No Odor
08:59	5	100	8.25	0.26	7.27	2.45	7.48	0.76	15.8	56.6	Clear	No Odor
09:04	5	100	8.30	0.39	7.27	2.45	5.12	0.78	16.0	54.3	Clear	No Odor
09:09	5	100	8.32	0.52	7.26	2.46	0.02	0.66	16.0	51.6	Clear	No Odor
09:14	5	100	8.34	0.65	7.25	2.47	0.02	0.63	16.2	49.0	Clear	No Odor
09:19	5	100	8.37	0.78	7.25	2.47	0.02	0.61	16.2	47.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-81S			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	41.0 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		8.28	Total Depth (ft-bmp)	12.60	Water Column (ft.)	4.32	Gallons in Well	0.7	
			Pump Intake (ft-bmp)	9.78	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.30		--		Jeremy Myers	
Sample Time:	Label	10:15	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:33							
	Purge End	10:17							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:35	0	100	8.77	0.00	7.13	2.50	46.50	1.23	15.1	45.4	Clear,Cloudy	No Odor
09:40	5	100	8.81	0.13	7.13	2.50	32.90	3.51	14.4	41.2	Clear,Cloudy	No Odor
09:45	5	100	8.90	0.26	7.14	2.51	24.40	2.16	15.2	38.4	Clear	No Odor
09:50	5	100	9.03	0.39	7.10	2.48	35.40	1.72	14.9	35.5	Clear,Cloudy	No Odor
09:55	5	100	9.24	0.52	7.11	2.51	24.50	1.05	15.7	22.8	Clear	No Odor
10:00	5	100	9.28	0.65	7.14	2.50	19.60	1.10	15.6	21.7	Clear	No Odor
10:05	5	100	9.35	0.78	7.15	2.50	18.70	1.08	15.7	21.4	Clear	No Odor
10:10	5	100	9.40	0.91	7.15	2.50	17.90	1.10	15.7	16.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-82D			Date	11-18-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	33.8 degrees F and Light Rain. The wind is blowing S at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	18-23	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.06	Total Depth (ft-bmp)	22.70	Water Column (ft.)	13.64		Gallons in Well	2.22	
		Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.46						
Sample Time: Label	10:30	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.	MW-82D-MS_111825, MW-82D-MSD_111825		Sampled by	Emma Giem	
Purge Start	09:49								
Purge End	10:38								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:55	0	130	9.08	0.00	7.30	0.96	1.82	1.43	14.9	-117.9	Clear	No Odor
10:00	5	130	9.08	0.17	7.31	0.98	0.02	0.58	15.4	-123.2	Clear	No Odor
10:05	5	130	9.08	0.34	7.31	0.99	0.02	0.47	15.4	-124.2	Clear	No Odor
10:10	5	130	9.08	0.51	7.30	1.00	0.02	0.36	15.4	-125.1	Clear	No Odor
10:15	5	130	9.08	0.68	7.28	1.00	0.02	0.37	15.4	-124.3	Clear	No Odor
10:20	5	130	9.08	0.85	7.32	1.01	0.02	0.31	15.5	-127.2	Clear	No Odor
10:25	5	130	9.08	1.02	7.31	1.00	0.02	0.30	15.7	-127.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-82SR			Date	11-18-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	33.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5-15	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	9.13	Total Depth (ft-bmp)	16.08	Water Column (ft.)	6.95	Gallons in Well	1.13		
		Pump Intake (ft-bmp)	10.63	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.65		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	09:35	Volume Purged	1.87 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:33								
Purge End	09:37								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:35	0	130	9.45	0.00	6.94	1.09	11.90	1.50	14.3	154.4	Clear	No Odor
08:40	5	130	9.56	0.17	6.96	1.09	15.40	1.01	15.4	128.2	Clear	No Odor
08:45	5	130	9.64	0.34	6.94	1.09	6.43	0.79	15.3	93.4	Clear	No Odor
08:50	5	130	9.65	0.51	6.94	1.09	1.87	0.67	15.4	64.2	Clear	No Odor
08:55	5	130	9.68	0.68	6.95	1.08	2.20	0.61	15.7	42.8	Clear	No Odor
09:00	5	130	9.69	0.85	6.95	1.09	2.04	0.52	15.8	29.9	Clear	No Odor
09:05	5	130	9.70	1.02	6.94	1.08	0.02	0.44	15.8	20.8	Clear	No Odor
09:10	5	130	9.74	1.19	6.95	1.08	0.80	0.35	15.9	12.7	Clear	No Odor
09:15	5	130	9.75	1.36	6.95	1.08	0.02	0.34	16.1	7.0	Clear	No Odor
09:20	5	130	9.75	1.53	6.95	1.08	0.02	0.29	15.8	0.2	Clear	No Odor
09:25	5	130	9.75	1.70	6.95	1.08	0.02	0.27	16.1	-3.9	Clear	No Odor
09:30	5	130	9.75	1.87	6.95	1.08	0.02	0.27	16.1	-8.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-83			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	28.4 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing W at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		8.45	Total Depth (ft-bmp)	12.43	Water Column (ft.)	3.98	Gallons in Well	0.65	
			Pump Intake (ft-bmp)	10.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	3.14		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	09:20	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:15							
	Purge End	09:24							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:18	0	130	8.46	0.00	7.20	1.80	0.02	1.27	12.1	158.0	Clear	No Odor
08:23	5	130	8.46	0.17	7.24	1.84	0.91	0.65	13.2	135.3	Clear	No Odor
08:28	5	130	8.46	0.34	7.24	1.85	0.02	0.55	13.9	114.7	Clear	No Odor
08:33	5	130	8.46	0.51	7.23	1.84	0.02	0.43	14.3	100.8	Clear	No Odor
08:38	5	130	8.46	0.68	7.23	1.86	0.11	0.37	14.0	85.7	Clear	No Odor
08:43	5	130	8.46	0.85	7.22	1.86	0.02	0.31	14.1	75.4	Clear	No Odor
08:48	5	130	8.46	1.02	7.19	1.87	0.02	0.31	13.9	64.8	Clear	No Odor
08:53	5	130	8.46	1.19	7.21	1.89	0.02	0.31	13.9	45.2	Clear	No Odor
08:58	5	130	8.46	1.36	7.21	1.89	0.02	0.33	13.8	25.5	Clear	No Odor
09:03	5	130	8.46	1.53	7.23	1.89	0.02	0.28	13.9	1.0	Clear	No Odor
09:08	5	130	8.46	1.70	7.24	1.90	0.02	0.25	14.0	-14.0	Clear	No Odor
09:13	5	130	8.46	1.87	7.23	1.91	0.09	0.27	13.9	-25.9	Clear	No Odor
09:18	5	130	8.46	2.04	7.22	1.90	0.02	0.23	14.0	-33.0	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-83S			Date	11-17-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	30.2 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W at 8.1 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		8.59	Total Depth (ft-bmp)	12.78	Water Column (ft.)	4.19	Gallons in Well	0.68	
			Pump Intake (ft-bmp)	10.09	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.50		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	10:10	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:35							
	Purge End	10:12							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:38	0	130	8.62	0.00	7.23	1.70	7.24	1.03	13.3	-42.4	Clear	No Odor
09:43	5	130	8.60	0.17	7.21	1.82	1.29	0.48	13.9	-54.7	Clear	No Odor
09:48	5	130	8.60	0.34	7.23	1.80	2.45	0.35	14.8	-57.0	Clear	No Odor
09:53	5	130	8.60	0.51	7.24	1.85	0.16	0.23	15.2	-53.7	Clear	No Odor
09:58	5	130	8.60	0.68	7.22	1.87	0.02	0.19	15.4	-48.9	Clear	No Odor
10:03	5	130	8.60	0.85	7.22	1.88	0.02	0.18	15.3	-54.0	Clear	No Odor
10:08	5	130	8.60	1.02	7.22	1.88	0.02	0.17	15.3	-52.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-84			Date	11-06-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	51.8 degrees F and Clear. The wind is blowing W/SW at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	6.06	Total Depth (ft-bmp)	12.48	Water Column (ft.)	6.42	Gallons in Well	1.04		
		Pump Intake (ft-bmp)	10.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.50		--		Rebecca Costigan		
Sample Time: Label	14:03	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	13:26								
Purge End	14:08								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:28	0	200	6.06	0.00	7.05	7.12	1.85	4.19	16.8	-8.4	Clear	No Odor
13:33	5	200	6.06	0.26	7.13	7.29	2.17	0.35	16.2	-51.4	Clear	No Odor
13:38	5	200	6.06	0.52	7.18	7.08	1.76	0.12	16.5	-63.4	Clear	No Odor
13:43	5	200	6.06	0.78	7.20	6.83	1.91	0.10	16.6	-70.4	Clear	No Odor
13:48	5	200	6.06	1.04	7.20	6.72	2.04	0.08	16.5	-73.7	Clear	No Odor
13:53	5	200	6.06	1.30	7.21	6.64	1.94	0.11	16.6	-76.5	Clear	No Odor
13:58	5	200	6.06	1.56	7.21	6.56	1.90	0.10	16.5	-77.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-84S			Date	11-06-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	53.6 degrees F and . The wind is blowing W/SW at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.22	Total Depth (ft-bmp)	12.66	Water Column (ft.)	6.44	Gallons in Well	1.05	
			Pump Intake (ft-bmp)	7.72	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.23		--		Rebecca Costigan	
Sample Time:	Label	15:13	Volume Purged	2.34 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	14:19							
	Purge End	15:18							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:21	0	200	6.24	0.00	7.52	1.08	11.30	1.07	16.1	-32.8	Clear	No Odor
14:26	5	200	6.23	0.26	7.35	1.52	3.39	0.11	16.5	-56.9	Clear	No Odor
14:31	5	200	6.22	0.52	7.34	2.19	2.15	0.05	16.4	-64.3	Clear	No Odor
14:36	5	200	6.24	0.78	7.33	2.49	1.18	0.07	16.5	-68.2	Clear	No Odor
14:41	5	200	6.24	1.04	7.34	2.70	1.01	0.34	16.4	-72.7	Clear	No Odor
14:46	5	200	6.24	1.30	7.33	2.84	0.56	0.05	16.4	-73.6	Clear	No Odor
14:51	5	200	6.24	1.56	7.32	2.97	0.60	0.10	16.4	-75.1	Clear	No Odor
14:56	5	200	6.24	1.82	7.31	3.09	1.12	0.10	16.5	-76.3	Clear	No Odor
15:01	5	200	6.24	2.08	7.31	3.13	0.02	0.10	16.5	-77.1	Clear	No Odor
15:06	5	200	6.24	2.34	7.30	3.15	0.08	0.10	16.5	-77.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-85			Date	11-19-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	8-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	6.55	Total Depth (ft-bmp)	12.68	Water Column (ft.)	6.13	Gallons in Well	1		
		Pump Intake (ft-bmp)	10.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	1.04						
Sample Time: Label	14:05	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.	DUP-10	Sampled by	Maryam Hanani		
Purge Start	13:21								
Purge End	14:15								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:22	0	100	6.57	0.00	7.34	4.85	8.64	2.42	12.9	-104.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:27	5	100	6.56	0.13	7.15	4.96	7.30	1.40	13.2	-109.5	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:32	5	100	6.57	0.26	7.12	5.09	9.03	0.67	12.6	-119.8	Yellow	No Odor
13:37	5	100	6.56	0.39	7.11	5.12	7.83	0.23	12.9	-125.4	Yellow	No Odor
13:42	5	100	6.56	0.52	7.12	5.14	7.43	0.32	12.9	-130.9	Yellow	No Odor
13:47	5	100	6.56	0.65	7.13	5.12	7.32	0.37	13.1	-134.3	Yellow	No Odor
13:52	5	100	6.56	0.78	7.14	5.02	8.74	0.46	13.1	-139.3	Yellow	No Odor
13:57	5	100	6.56	0.91	7.15	5.05	8.41	0.37	13.0	-142.0	Yellow	No Odor
14:02	5	100	6.56	1.04	7.15	5.02	8.61	0.37	13.2	-144.2	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-85SR			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing E/NE at 6.9 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.64	Total Depth (ft-bmp)	8.30	Water Column (ft.)	1.66	Gallons in Well	0.27	
			Pump Intake (ft-bmp)	8.14	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	4.81		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	13:10	Volume Purged	1.30 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	12:14							
	Purge End	13:13							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:15	0	100	6.65	0.00	7.22	3.59	211.00	2.15	11.5	-36.6	Orange,Small Orange Particulates	No Odor
12:20	5	100	6.65	0.13	7.08	3.48	163.00	1.42	11.6	-43.5	Orange,Small Orange Particulates	No Odor
12:25	5	100	6.65	0.26	7.07	3.38	118.00	0.82	11.9	-52.9	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:30	5	100	6.65	0.39	7.06	3.31	143.00	0.65	12.0	-62.7	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:35	5	100	6.65	0.52	7.06	3.30	35.90	0.49	12.2	-70.6	Yellow	No Odor
12:40	5	100	6.65	0.65	7.07	3.31	24.00	0.38	11.9	-77.1	Yellow	No Odor
12:45	5	100	6.65	0.78	7.07	3.26	13.00	0.36	12.2	-82.8	Yellow	No Odor
12:50	5	100	6.65	0.91	7.07	3.22	11.70	0.37	12.4	-88.2	Yellow	No Odor
12:55	5	100	6.65	1.04	7.07	3.26	5.68	0.30	12.2	-92.6	Yellow	No Odor
13:00	5	100	6.65	1.17	7.07	3.25	5.74	0.26	12.3	-97.8	Yellow	No Odor
13:05	5	100	6.65	1.30	7.08	3.24	5.54	0.25	12.4	-102.0	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Well vault floods

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-86			Date	11-05-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	57.2 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W at 18.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	12-17	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	9.34		Total Depth (ft-bmp)	16.60	Water Column (ft.)	7.26	Gallons in Well	1.18	
			Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.77		--		Jeremy Myers	
Sample Time:	Label	13:50	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	13:11							
	Purge End	13:52							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:13	0	100	9.34	0.00	7.11	4.76	3.59	6.56	16.2	53.8	Clear	No Odor
13:18	5	100	9.35	0.13	7.14	5.00	0.02	5.78	16.1	28.7	Clear	No Odor
13:23	5	100	9.35	0.26	7.14	5.10	0.02	5.22	16.2	12.1	Clear	No Odor
13:28	5	100	9.35	0.39	7.14	5.10	0.02	0.63	16.1	3.1	Clear	No Odor
13:33	5	100	9.35	0.52	7.14	5.14	0.02	0.45	16.2	5.4	Clear	No Odor
13:38	5	100	9.35	0.65	7.14	5.15	0.02	0.44	16.2	-13.3	Clear	No Odor
13:43	5	100	9.35	0.78	7.14	5.18	0.02	0.48	16.2	-19.7	Clear	No Odor
13:48	5	100	9.35	0.91	7.14	5.22	0.02	0.47	16.2	-21.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Wadsworth ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-86S			Date	11-05-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	57.2 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing W/SW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.51	Total Depth (ft-bmp)	12.32	Water Column (ft.)	2.81	Gallons in Well	0.46	
			Pump Intake (ft-bmp)	11.01	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.04					
Sample Time:	Label	12:50	Volume Purged	0.94 gallons	Replicate/Code No.	MW-86S-MS_110525, MW-86S-MSD_110525	Sampled by	Jeremy Myers	
	Purge Start	12:12							
	Purge End	13:02							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:14	0	120	9.54	0.00	7.46	0.56	71.70	7.20	16.1	96.4	Clear,Small White Particulates	No Odor
12:19	5	100	9.54	0.16	7.39	0.65	43.30	6.42	16.2	81.9	Clear	No Odor
12:24	5	100	9.54	0.29	7.21	1.13	17.90	3.60	16.3	89.9	Clear	No Odor
12:29	5	100	9.54	0.42	7.19	1.58	2.58	2.05	16.2	85.4	Clear	No Odor
12:34	5	100	9.54	0.55	7.19	1.75	0.02	1.99	16.3	81.4	Clear	No Odor
12:39	5	100	9.54	0.68	7.18	1.97	0.02	1.92	16.2	77.7	Clear	No Odor
12:44	5	100	9.54	0.81	7.17	2.00	0.02	1.90	16.2	74.0	Clear	No Odor
12:49	5	100	9.54	0.94	7.17	2.03	0.02	1.91	16.2	69.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Wadsworth ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-87			Date	11-03-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Light Rain. The wind is blowing SW at 16.1 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14-19	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		12.33	Total Depth (ft-bmp)	18.75	Water Column (ft.)	6.42	Gallons in Well	1.04	
			Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	3.00		--		Rebecca Costigan	
Sample Time:	Label	11:12	Volume Purged	3.12 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:04							
	Purge End	11:17							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:07	0	200	12.35	0.00	9.50	1.41	0.37	0.77	14.5	46.1	Clear	No Odor
10:12	5	200	15.35	0.26	9.48	1.36	0.41	0.26	15.2	9.1	Clear	No Odor
10:17	5	200	12.35	0.52	9.20	1.34	0.43	0.20	15.3	-30.0	Clear	No Odor
10:22	5	200	12.35	0.78	8.98	1.33	0.02	0.24	15.4	-60.4	Clear	No Odor
10:27	5	200	12.35	1.04	8.81	1.32	0.02	0.36	15.4	-52.2	Clear	No Odor
10:32	5	200	12.35	1.30	8.66	1.33	0.02	0.42	15.3	-43.3	Clear	No Odor
10:37	5	200	12.35	1.56	8.53	1.33	0.02	0.44	15.3	-42.3	Clear	No Odor
10:42	5	200	12.35	1.82	8.47	1.33	0.02	0.44	15.3	-44.3	Clear	No Odor
10:47	5	200	12.35	2.08	8.34	1.34	0.02	0.45	15.5	-60.9	Clear	No Odor
10:52	5	200	12.35	2.34	8.28	1.34	0.02	0.45	15.4	-70.2	Clear	No Odor
10:57	5	200	12.35	2.60	8.23	1.34	0.02	0.40	15.4	-79.9	Clear	No Odor
11:02	5	200	12.35	2.86	8.18	1.35	0.02	0.41	15.4	-88.8	Clear	No Odor
11:07	5	200	12.35	3.12	8.16	1.35	0.02	0.38	15.5	-93.8	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Standish ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-87S			Date	11-03-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW at 17.3 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-14.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	12.19	Total Depth (ft-bmp)	14.03	Water Column (ft.)	1.84		Gallons in Well	0.3	
		Pump Intake (ft-bmp)	13.69	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	5.20		--			Rebecca Costigan	
Sample Time: Label	09:47	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	09:10								
Purge End	09:52								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:12	0	200	12.22	0.00	7.54	0.58	132.00	4.27	14.6	72.3	Small Orange Particulates	No Odor
09:17	5	200	12.22	0.26	7.72	0.56	36.80	3.09	15.8	35.6	Clear	No Odor
09:22	5	200	12.22	0.52	7.74	0.56	5.53	2.82	15.6	45.2	Clear	No Odor
09:27	5	200	12.22	0.78	7.74	0.56	3.33	2.68	15.7	39.0	Clear	No Odor
09:32	5	200	12.22	1.04	7.74	0.56	2.04	2.74	15.7	39.8	Clear	No Odor
09:37	5	200	12.22	1.30	7.73	0.56	3.08	2.74	15.8	34.7	Clear	No Odor
09:42	5	200	12.22	1.56	7.73	0.56	0.24	2.66	15.8	37.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Standish ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-96S			Date	11-06-2025		
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	46.4 degrees F and Clear. The wind is blowing NW at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.68	Total Depth (ft-bmp)	11.95	Water Column (ft.)	4.27	Gallons in Well	0.69	
			Pump Intake (ft-bmp)	9.18	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.51		--		Jeremy Myers	
Sample Time:	Label	11:20	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:33							
	Purge End	11:27							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:35	0	100	7.69	0.00	7.42	0.78	7.32	1.20	14.2	-14.9	Clear,Small Black Particulates	No Odor
10:40	5	100	7.69	0.13	7.38	0.75	2.29	0.86	14.3	10.2	Clear	No Odor
10:45	5	100	7.69	0.26	7.38	0.79	0.02	0.63	14.6	-6.8	Clear	No Odor
10:50	5	100	7.69	0.39	7.37	0.82	0.02	0.55	14.5	-4.2	Clear	No Odor
10:55	5	100	7.69	0.52	7.37	0.89	0.02	0.51	14.5	-0.9	Clear	No Odor
11:00	5	100	7.69	0.65	7.37	0.95	0.02	0.55	14.5	1.4	Clear	No Odor
11:05	5	100	7.69	0.78	7.37	1.02	0.02	0.66	14.5	3.4	Clear	No Odor
11:10	5	100	7.69	0.91	7.36	1.04	0.02	0.64	14.3	4.7	Clear	No Odor
11:15	5	100	7.69	1.04	7.36	1.05	0.02	0.61	14.7	5.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-97S				Date	11-03-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	44.6 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW at 17.3 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.67	Total Depth (ft-bmp)	11.98	Water Column (ft.)	5.31		Gallons in Well	0.86	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.17	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.42						
Sample Time: Label	10:40	Volume Purged	2.08 gallons	Replicate/Code No.	MW-97S-MS_110325, MW-97S-MSD_110325		Sampled by	Kaylee DeRoo	
Purge Start	09:50								
Purge End	10:45								

KD

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:55	0	200	6.70	0.00	7.26	0.86	56.60	0.99	16.4	57.0	Clear	No Odor
10:00	5	200	6.70	0.26	7.34	0.76	20.90	0.57	16.2	-7.4	Clear	No Odor
10:05	5	200	6.70	0.52	7.35	0.68	8.67	0.48	16.6	-62.4	Clear	No Odor
10:10	5	200	6.70	0.78	7.35	0.68	7.62	0.49	16.5	67.5	Clear	No Odor
10:15	5	200	6.70	1.04	7.36	0.67	5.82	0.40	16.8	-58.8	Clear	No Odor
10:20	5	200	6.70	1.30	7.37	0.67	5.24	0.39	16.7	-61.2	Clear	No Odor
10:25	5	200	6.70	1.56	7.37	0.67	3.06	0.35	17.0	-80.5	Clear	No Odor
10:30	5	200	6.70	1.82	7.37	0.67	2.88	0.34	17.0	-86.6	Clear	No Odor
10:35	5	200	6.70	2.08	7.38	0.66	2.34	0.33	17.2	-80.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-98S			Date	11-07-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and Light Rain and Fog/Mist. The wind is blowing S at 12.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	3.69	Total Depth (ft-bmp)	12.05	Water Column (ft.)	8.36		Gallons in Well	1.36	
		Pump Intake (ft-bmp)	5.19	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.50						
Sample Time: Label	10:00	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.	--		Sampled by	Emma Giem	
Purge Start	08:52								
Purge End	10:01								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:55	0	130	3.71	0.00	7.00	0.91	4.64	1.41	14.1	74.2	Clear	No Odor
09:00	5	130	3.71	0.17	6.96	0.91	0.02	0.85	14.3	5.7	Clear	No Odor
09:05	5	130	3.71	0.34	6.93	1.16	0.02	0.62	14.8	-18.9	Clear	No Odor
09:10	5	130	3.71	0.51	6.90	1.34	0.02	0.47	14.6	-24.1	Clear	No Odor
09:15	5	130	3.71	0.68	6.93	1.46	0.02	0.40	14.6	-34.3	Clear	No Odor
09:20	5	130	3.71	0.85	6.93	1.57	0.02	0.40	14.3	-41.0	Clear	No Odor
09:25	5	130	3.71	1.02	6.94	1.64	0.02	0.35	14.5	-43.7	Clear	No Odor
09:30	5	130	3.71	1.19	6.95	1.73	0.02	0.39	14.5	-52.0	Clear	No Odor
09:35	5	130	3.71	1.36	6.95	1.97	0.02	0.34	14.8	-62.0	Clear	No Odor
09:40	5	130	3.71	1.53	6.95	2.22	0.02	0.34	14.7	-63.7	Clear	No Odor
09:45	5	130	3.71	1.70	6.94	2.47	0.02	0.32	14.7	-65.3	Clear	No Odor
09:50	5	130	3.71	1.87	6.95	2.66	0.02	0.37	14.7	-67.0	Clear	No Odor
09:55	5	130	3.71	2.04	6.95	2.75	0.02	0.34	14.7	-68.5	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Brewster ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-99S				Date	11-13-2025	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	51.8 degrees F and . The wind is blowing W/NW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.84	Total Depth (ft-bmp)	12.85	Water Column (ft.)	5.01		Gallons in Well	0.81	
		Pump Intake (ft-bmp)	9.34	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	0.96		--			Maryam Hanani	
Sample Time: Label	14:15	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	13:41								
Purge End	14:20								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:43	0	100	7.84	0.00	7.29	6.40	55.30	2.40	15.3	-289.2	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:48	5	100	7.85	0.13	7.20	6.44	37.60	1.14	15.8	-288.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:53	5	100	7.85	0.26	7.14	6.44	39.90	0.83	16.1	-290.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:58	5	100	7.85	0.39	7.14	6.43	49.40	0.56	16.1	-291.7	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
14:03	5	100	7.85	0.52	7.14	6.44	39.90	0.49	16.0	-292.6	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
14:08	5	100	7.85	0.65	7.15	6.42	37.70	0.44	15.9	-292.8	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
14:13	5	100	7.85	0.78	7.15	6.42	37.20	0.46	16.1	-292.7	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Yes

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-100S			Date	11-13-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	42.8 degrees F and Clear. The wind is blowing W at 9.2 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3-13	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		8.36	Total Depth (ft-bmp)	12.88	Water Column (ft.)	4.52	Gallons in Well	0.73	
			Pump Intake (ft-bmp)	9.86	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.32		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	10:30	Volume Purged	0.96 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:55							
	Purge End	10:35							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:58	0	120	8.37	0.00	7.46	6.14	1.55	2.22	14.1	-4.8	Clear	No Odor
10:03	5	120	8.37	0.16	7.31	6.27	1.57	0.76	14.0	-5.6	Clear	No Odor
10:08	5	120	8.37	0.32	7.35	6.23	1.80	0.55	14.2	-7.0	Clear	No Odor
10:13	5	120	8.37	0.48	7.32	6.25	2.75	0.49	14.6	-7.7	Clear	No Odor
10:18	5	120	8.37	0.64	7.29	6.33	1.75	0.35	14.7	-8.4	Clear	No Odor
10:23	5	120	8.37	0.80	7.29	6.38	1.88	0.35	15.0	-9.6	Clear	No Odor
10:28	5	120	8.37	0.96	7.30	6.43	1.51	0.30	15.1	-10.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments Lock present but does not close

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	no

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-101S			Date	11-13-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	35.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W/SW at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-14.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.86	Total Depth (ft-bmp)	13.83	Water Column (ft.)	3.97	Gallons in Well	0.65	
			Pump Intake (ft-bmp)	11.36	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.60		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	09:30	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:44							
	Purge End	09:35							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:46	0	100	9.86	0.00	7.39	1.01	8.29	2.19	13.4	11.1	Small Black Particulates,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
08:51	5	100	9.86	0.13	7.38	1.03	17.90	1.19	13.9	-3.0	Small Black Particulates,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
08:56	5	100	9.86	0.26	7.39	1.05	12.40	0.95	14.4	-7.4	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:01	5	100	9.86	0.39	7.40	1.05	11.60	0.74	14.6	-11.6	Small Orange Particulates	No Odor
09:06	5	100	9.86	0.52	7.42	1.07	8.87	0.62	14.5	-14.0	Clear	No Odor
09:11	5	100	9.86	0.65	7.43	1.08	7.36	0.61	14.6	-16.6	Clear	No Odor
09:16	5	100	9.86	0.78	7.44	1.09	5.28	0.55	14.6	-17.9	Clear	No Odor
09:21	5	100	9.86	0.91	7.44	1.11	5.40	0.54	14.7	-19.5	Clear	No Odor
09:26	5	100	9.86	1.04	7.44	1.12	5.73	0.50	14.7	-20.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Plymouth ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-102			Date	11-20-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	37.4 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing E at 3.4 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	10-15	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	3.50		Total Depth (ft-bmp)	14.65	Water Column (ft.)	11.15	Gallons in Well	1.81	
			Pump Intake (ft-bmp)	12.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.56		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	08:50	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:11							
	Purge End	08:53							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:15	0	130	3.50	0.00	7.14	8.11	11.40	1.12	13.7	-98.9	Clear	No Odor
08:20	5	130	3.50	0.17	7.18	8.14	9.42	0.53	14.5	-120.7	Clear	No Odor
08:25	5	130	3.50	0.34	7.19	8.13	3.23	0.45	14.8	-124.7	Clear	No Odor
08:30	5	130	3.50	0.51	7.19	8.15	3.89	0.38	14.6	-126.7	Clear	No Odor
08:35	5	130	3.50	0.68	7.19	8.07	0.77	0.38	14.6	-126.3	Clear	No Odor
08:40	5	130	3.50	0.85	7.20	8.11	1.13	0.31	14.8	-128.3	Clear	No Odor
08:45	5	130	3.50	1.02	7.20	8.08	0.18	0.29	14.8	-129.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-102S			Date	11-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing E at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		3.66	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	8.69	Gallons in Well	1.41	
			Pump Intake (ft-bmp)	5.16	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.31		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	10:00	Volume Purged	3.26 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	09:03							
	Purge End	10:02							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:05	0	130	3.66	0.00	7.98	2.87	18.70	1.36	11.6	-39.2	Clear	No Odor
09:10	5	130	3.66	0.17	7.34	2.88	13.60	0.63	12.6	-28.8	Small White Particulates	No Odor
09:15	5	130	3.66	0.34	7.26	3.27	12.80	0.38	12.8	-29.8	Clear	No Odor
09:20	5	130	3.66	0.51	7.26	3.50	17.30	0.33	13.3	-47.4	Clear	No Odor
09:25	5	130	3.66	0.68	7.26	3.57	12.30	0.28	13.2	-49.5	Clear	No Odor
09:30	5	130	3.66	0.85	7.25	3.56	7.58	0.25	13.0	-48.6	Clear	No Odor
09:35	5	130	3.66	1.02	7.26	3.55	6.48	0.22	13.2	-45.2	Clear	No Odor
09:40	5	130	3.66	2.75	7.25	3.69	0.40	0.19	13.2	-34.5	Clear	No Odor
09:45	5	130	3.66	2.92	7.23	3.74	0.02	0.21	13.1	-23.6	Clear	No Odor
09:50	5	130	3.66	3.09	7.23	3.80	0.02	0.21	13.2	-21.5	Clear	No Odor
09:55	5	130	3.66	3.26	7.23	3.85	0.02	0.21	13.1	-21.7	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-105S			Date	11-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing E at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		4.76	Total Depth (ft-bmp)	11.13	Water Column (ft.)	6.37	Gallons in Well	1.04	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.26	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.31		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	11:00	Volume Purged	1.36 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:18							
	Purge End	11:06							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:20	0	130	4.76	0.00	7.15	4.21	132.00	1.58	13.4	-128.9	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:25	5	130	4.76	0.17	7.13	4.47	42.40	0.54	13.8	-117.9	Small Orange Particulates	No Odor
10:30	5	130	4.76	0.34	7.12	4.51	31.30	0.39	13.8	-112.0	Small Orange Particulates	No Odor
10:35	5	130	4.76	0.51	7.13	4.50	19.80	0.30	13.8	-109.5	Small Orange Particulates	No Odor
10:40	5	130	4.76	0.68	7.13	4.52	14.30	0.27	14.0	-108.1	Clear	No Odor
10:45	5	130	4.76	0.85	7.13	4.52	9.49	0.25	14.0	-107.1	Clear	No Odor
10:50	5	130	4.76	1.02	7.14	4.57	2.97	0.22	14.1	-106.2	Clear	No Odor
10:55	5	130	4.76	1.19	7.14	4.59	1.00	0.21	14.2	-105.8	Clear	No Odor
11:00	5	130	4.76	1.36	7.14	4.61	0.96	0.21	14.0	-104.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-106S			Date	11-12-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather		48.2 degrees F and Cloudy.			
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		4.77	Total Depth (ft-bmp)	11.59	Water Column (ft.)	6.82	Gallons in Well	1.11	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.27	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.23		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	14:00	Volume Purged	1.36 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	13:13							
	Purge End	14:02							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:15	0	130	4.91	0.00	7.26	0.86	32.10	1.21	14.7	-24.8	Small White Particulates	No Odor
13:20	5	130	4.91	0.17	7.19	0.85	12.50	0.53	14.1	-25.1	Clear	No Odor
13:25	5	130	4.91	0.34	7.14	0.86	9.91	0.39	14.0	-41.5	Clear	No Odor
13:30	5	130	4.91	0.51	7.19	0.88	9.03	0.33	14.3	-50.4	Clear	No Odor
13:35	5	130	4.91	0.68	7.17	0.90	9.03	0.29	14.2	-52.0	Clear	No Odor
13:40	5	130	4.91	0.85	7.16	0.91	5.26	0.28	14.0	-60.6	Clear	No Odor
13:45	5	130	4.91	1.02	7.14	0.91	4.13	0.29	13.8	-54.2	Clear	No Odor
13:50	5	130	4.91	1.19	7.17	0.92	4.08	0.29	13.7	-57.0	Clear	No Odor
13:55	5	130	4.91	1.36	7.17	0.91	4.09	0.29	13.5	-57.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	no
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	no
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	no

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-107S			Date	11-12-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	42.8 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/SW at 17.0 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	6.85	Total Depth (ft-bmp)	12.10	Water Column (ft.)	5.25	Gallons in Well	0.85		
		Pump Intake (ft-bmp)	8.35	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	0.92		--		Maryam Hanani		
Sample Time: Label	11:15	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	10:40						MH		
Purge End	11:20								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:42	0	100	6.99	0.00	8.10	0.91	39.60	1.77	13.3	114.4	Small Brown Particulates	No Odor
10:47	5	100	7.04	0.13	7.62	0.89	16.20	1.03	13.6	127.5	Small Brown Particulates	No Odor
10:52	5	100	7.09	0.26	7.47	0.88	6.13	0.68	13.8	130.8	Small Brown Particulates	No Odor
10:57	5	100	7.13	0.39	7.39	0.87	4.48	0.56	14.0	131.0	Clear	No Odor
11:02	5	100	7.17	0.52	7.40	0.87	3.91	0.47	14.1	130.8	Clear	No Odor
11:07	5	100	7.22	0.65	7.40	0.87	1.10	0.41	14.2	131.0	Clear	No Odor
11:12	5	100	7.25	0.78	7.40	0.89	1.62	0.38	14.1	132.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Capitol ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849		Well ID	MW-108S			Date	11-19-2025	
Project Name/Location	Ford LTP				Weather	35.6 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NE at 8.1 mph.			
Measuring Pt. Description	Top of Casing		Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.09		Total Depth (ft-bmp)	12.12	Water Column (ft.)	7.03		Gallons in Well	1.14
			Pump Intake (ft-bmp)	6.59	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab
			Well Volumes Purged	1.39					
Sample Time:	Label	09:40	Volume Purged	1.58 gallons	Replicate/Code No.	W-108S-MS_111925, MW-108S-MSD_11192		Sampled by	Maryam Hanani
	Purge Start	08:34							
	Purge End	09:55							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:36	0	100	5.14	0.00	6.86	1.02	7.13	2.52	10.5	71.9	Small Brown Particulates	No Odor
08:41	5	110	5.15	0.13	6.86	1.06	7.42	1.68	10.7	60.8	Small Brown Particulates	No Odor
08:46	5	100	5.15	0.28	6.89	1.00	4.54	1.07	11.0	52.8	Small Brown Particulates	No Odor
08:51	5	100	5.15	0.41	6.90	1.00	4.46	0.63	11.1	47.2	Small Brown Particulates	No Odor
08:56	5	100	5.15	0.54	6.91	1.01	2.87	0.54	11.2	41.0	Small Brown Particulates	No Odor
09:01	5	100	5.15	0.67	6.92	1.00	2.66	0.47	11.0	35.3	Clear	No Odor
09:06	5	100	5.15	0.80	6.93	0.99	2.07	0.45	11.5	30.2	Clear	No Odor
09:11	5	100	5.15	0.93	6.93	1.00	1.67	0.36	11.5	24.4	Clear	No Odor
09:16	5	100	5.16	1.06	6.94	1.00	1.34	0.34	11.5	18.6	Clear	No Odor
09:21	5	100	5.16	1.19	6.94	1.00	1.98	0.31	11.7	12.7	Clear	No Odor
09:26	5	100	5.16	1.32	6.95	1.00	1.08	0.31	11.3	6.5	Clear	No Odor
09:31	5	100	5.16	1.45	6.95	1.00	1.30	0.30	11.1	-0.3	Clear	No Odor
09:36	5	100	5.16	1.58	6.96	0.99	0.88	0.31	11.4	-8.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments Vault fills with sediment

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.25" = 0.06*	*1.5" = 0.09*	*2" = 0.16*	*2.5" = 0.26*	*3" = 0.37*	*3.5" = 0.50*	*4" = 0.65*	*6" = 1.47*

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-131S			Date	11-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	39.2 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing E/SE at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.03	Total Depth (ft-bmp)	12.65	Water Column (ft.)	6.62	Gallons in Well	1.08	
			Pump Intake (ft-bmp)	7.53	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.42		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	12:10	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:18							
	Purge End	12:11							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:20	0	130	6.09	0.00	7.76	1.21	12.10	3.05	12.8	-23.1	Clear	No Odor
11:25	5	130	6.09	0.17	7.12	1.14	4.94	2.50	13.6	-11.4	Clear	No Odor
11:30	5	130	6.09	0.34	6.91	1.34	4.94	1.74	14.5	-51.0	Clear	No Odor
11:35	5	130	6.09	0.51	6.80	2.47	0.02	0.59	14.5	-65.3	Clear	No Odor
11:40	5	130	6.09	0.68	6.90	3.34	0.02	0.54	14.6	-78.0	Clear	No Odor
11:45	5	130	6.09	0.85	6.92	3.39	0.02	0.45	14.5	-80.0	Clear	No Odor
11:50	5	130	6.09	1.02	6.92	3.40	0.02	0.47	14.4	-79.4	Clear	No Odor
11:55	5	130	6.09	1.19	6.98	3.98	0.02	0.40	14.9	-85.0	Clear	No Odor
12:00	5	130	6.09	1.36	6.98	4.02	0.02	0.36	15.1	-83.8	Clear	No Odor
12:05	5	130	6.09	1.53	6.97	3.92	0.02	0.32	15.0	-82.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-132S			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	44.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		6.44	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	5.91	Gallons in Well	0.96	
			Pump Intake (ft-bmp)	7.94	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.59		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	14:35	Volume Purged	1.53 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	13:42							
	Purge End	14:36							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:45	0	130	6.46	0.00	7.21	1.00	32.20	1.01	15.4	12.3	Small Black Particulates,Small White Particulates	No Odor
13:50	5	130	6.46	0.17	7.17	0.97	4.57	0.62	15.6	-14.6	Small White Particulates	No Odor
13:55	5	130	6.46	0.34	7.14	0.96	1.06	0.69	15.6	-18.8	Clear	No Odor
14:00	5	130	6.46	0.51	7.15	0.96	0.02	0.57	15.6	-27.3	Clear	No Odor
14:05	5	130	6.46	0.68	7.09	1.18	0.02	0.71	15.8	-37.0	Clear	No Odor
14:10	5	130	6.46	0.85	7.09	1.55	0.02	0.47	15.9	-63.8	Clear	No Odor
14:15	5	130	6.46	1.02	7.09	1.67	0.02	0.40	15.8	-68.1	Clear	No Odor
14:20	5	130	6.46	1.19	7.09	1.71	0.02	0.43	15.7	-69.2	Clear	No Odor
14:25	5	130	6.46	1.36	7.09	1.74	0.02	0.43	15.6	-69.4	Clear	No Odor
14:30	5	130	6.46	1.53	7.08	1.75	0.02	0.38	15.5	-69.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-133S			Date	11-18-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	35.6 degrees F and Light Rain and Sleet and Snow. The wind is blowing NE at 4.7 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4-9	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.85	Total Depth (ft-bmp)	8.50	Water Column (ft.)	0.65	Gallons in Well	0.11	
			Pump Intake (ft-bmp)	8.40	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	9.27		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	12:15	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	11:37							
	Purge End	12:17							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:40	0	130	7.86	0.00	7.00	0.86	87.00	1.81	13.8	-7.8	Yellow	No Odor
11:45	5	130	7.88	0.17	7.03	0.89	13.70	0.88	14.1	-6.0	Clear	No Odor
11:50	5	130	7.88	0.34	7.03	0.90	2.74	0.65	14.2	-2.8	Clear	No Odor
11:55	5	130	7.88	0.51	7.02	0.89	1.42	0.51	14.4	0.5	Clear	No Odor
12:00	5	130	7.88	0.68	7.00	0.90	0.02	0.49	14.1	4.5	Clear	No Odor
12:05	5	130	7.88	0.85	7.02	0.90	0.02	0.47	14.4	4.3	Clear	No Odor
12:10	5	130	7.88	1.02	7.01	0.89	0.02	0.50	14.3	7.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-134S			Date	11-19-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	37.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NE at 5.8 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5-10	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	8.81	Total Depth (ft-bmp)	9.40	Water Column (ft.)	0.59	Gallons in Well	0.1		
		Pump Intake (ft-bmp)	9.30	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	18.70		--		Emma Giem		
Sample Time: Label	09:25	Volume Purged	1.87 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	08:21								
Purge End	09:26								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:25	0	130	8.93	0.00	7.04	0.50	32.20	3.55	12.7	-65.2	Clear	No Odor
08:30	5	130	8.92	0.17	7.35	0.46	2.95	3.00	13.7	-80.1	Clear	No Odor
08:35	5	130	8.92	0.34	7.38	0.45	0.05	2.95	14.0	-74.8	Clear	No Odor
08:40	5	130	8.92	0.51	7.35	0.45	0.02	2.76	13.9	-72.0	Clear	No Odor
08:45	5	130	8.92	0.68	7.32	0.45	0.66	2.65	13.7	-70.5	Clear	No Odor
08:50	5	130	8.92	0.85	7.40	0.45	0.02	2.77	13.8	-70.0	Clear	No Odor
08:55	5	130	8.92	1.02	7.40	0.45	0.02	2.76	14.0	-53.0	Clear	No Odor
09:00	5	130	8.92	1.19	7.40	0.45	0.02	2.75	13.9	-40.0	Clear	No Odor
09:05	5	130	8.92	1.36	7.41	0.45	0.02	2.64	13.9	-29.4	Clear	No Odor
09:10	5	130	8.92	1.53	7.43	0.45	0.02	2.66	14.1	-21.1	Clear	No Odor
09:15	5	130	8.92	1.70	7.45	0.45	0.02	2.57	14.4	-17.5	Clear	No Odor
09:20	5	130	8.92	1.87	7.43	0.45	0.02	2.67	14.2	-14.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-135S			Date	11-14-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	39.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 4.6 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	5-10	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	7.72	Total Depth (ft-bmp)	9.30	Water Column (ft.)	1.58		Gallons in Well	0.26	
		Pump Intake (ft-bmp)	9.22	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	3.50		--			Jeremy Myers	
Sample Time: Label	09:30	Volume Purged	0.91 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	08:49								
Purge End	09:31								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:51	0	100	7.73	0.00	7.52	0.59	18.30	2.58	13.1	-25.6	Clear	No Odor
08:56	5	100	7.74	0.13	7.46	0.55	6.41	1.54	13.6	29.3	Clear	No Odor
09:01	5	100	7.74	0.26	7.40	0.54	2.43	0.63	14.1	-26.3	Clear	No Odor
09:06	5	100	7.74	0.39	7.38	0.53	0.02	0.61	14.2	-26.1	Clear	No Odor
09:11	5	100	7.74	0.52	7.35	0.53	0.02	0.73	14.3	-25.0	Clear	No Odor
09:16	5	100	7.74	0.65	7.34	0.53	0.02	0.86	14.3	-25.0	Clear	No Odor
09:21	5	100	7.74	0.78	7.32	0.53	0.02	0.85	14.3	-24.2	Clear	No Odor
09:26	5	100	7.74	0.91	7.32	0.53	0.02	0.87	14.3	-23.6	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-136S			Date	11-10-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	26.6 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NW at 15.0 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		4.66	Total Depth (ft-bmp)	7.14	Water Column (ft.)	2.48	Gallons in Well	0.4	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.16	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	3.57					
Sample Time:	Label	10:20	Volume Purged	1.43 gallons	Replicate/Code No.	DUP-11	Sampled by	Maryam Hanani	
	Purge Start	09:25							
	Purge End	10:30							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:26	0	150	4.94	0.00	7.18	2.06	59.90	2.81	11.9	-176.5	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:31	5	120	4.95	0.20	7.17	2.07	47.80	1.30	12.3	-166.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:36	5	120	4.96	0.36	7.06	2.10	27.10	1.01	12.7	-181.6	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:41	5	100	4.90	0.52	7.12	2.11	10.10	0.80	12.2	-208.3	Small Orange Particulates	No Odor
09:46	5	100	4.90	0.65	7.15	2.12	8.92	0.70	12.1	-223.8	Small Orange Particulates	No Odor
09:51	5	100	4.90	0.78	7.16	2.12	7.53	0.62	12.1	-235.6	Small Orange Particulates	No Odor
09:56	5	100	4.91	0.91	7.16	2.12	1.99	0.55	12.2	-246.6	Small Orange Particulates	No Odor
10:01	5	100	4.91	1.04	7.16	2.10	2.15	0.53	12.3	-253.8	Small Orange Particulates	No Odor
10:06	5	100	4.91	1.17	7.17	2.10	3.68	0.54	12.4	-259.4	Clear	No Odor
10:11	5	100	4.92	1.30	7.17	2.09	2.03	0.51	12.4	-265.1	Clear	No Odor
10:16	5	100	4.91	1.43	7.17	2.10	2.30	0.51	12.3	-269.4	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Capitol ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-137S			Date	11-06-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	46.4 degrees F and . The wind is blowing W/NW at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	4.49	Total Depth (ft-bmp)	7.00	Water Column (ft.)	2.51	Gallons in Well	0.41		
		Pump Intake (ft-bmp)	5.99	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	3.80		--		Rebecca Costigan		
Sample Time: Label	11:48	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by			
Purge Start	11:12								
Purge End	11:52								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:13	0	200	4.56	0.00	7.09	2.85	16.70	1.79	14.4	-16.5	Clear	No Odor
11:18	5	200	4.56	0.26	7.12	2.63	6.61	0.70	15.1	-34.9	Clear	No Odor
11:23	5	200	4.56	0.52	7.13	2.56	0.68	0.80	15.0	-41.6	Clear	No Odor
11:28	5	200	4.56	0.78	7.13	2.54	0.32	0.78	15.1	-44.8	Clear	No Odor
11:33	5	200	4.56	1.04	7.13	2.54	0.08	0.72	15.1	-46.3	Clear	No Odor
11:38	5	200	4.56	1.30	7.13	2.55	0.02	0.74	15.0	-47.2	Clear	No Odor
11:43	5	200	4.56	1.56	7.13	2.55	0.02	0.73	15.1	-47.3	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Brewster ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-138S			Date	11-10-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	28.4 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NW at 13.8 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		2.75	Total Depth (ft-bmp)	5.98	Water Column (ft.)	3.23	Gallons in Well	0.52	
			Pump Intake (ft-bmp)	4.25	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	2.62		--		Emma Giem	
Sample Time:	Label	13:20	Volume Purged	1.36 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	12:32							
	Purge End	13:21							

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:35	0	130	2.76	0.00	6.83	3.01	11.20	0.80	13.4	-69.0	Clear	No Odor
12:40	5	130	2.76	0.17	6.87	3.28	11.50	0.55	13.9	-80.6	Clear	No Odor
12:45	5	130	2.76	0.34	6.87	3.31	7.73	0.32	13.8	-85.1	Clear	No Odor
12:50	5	130	2.76	0.51	6.85	3.19	9.31	0.31	13.5	-84.7	Clear	No Odor
12:55	5	130	2.76	0.68	6.85	3.23	6.22	0.34	13.6	-84.4	Clear	No Odor
13:00	5	130	2.77	0.85	6.89	3.24	5.08	0.36	13.9	-88.1	Clear	No Odor
13:05	5	130	2.77	1.02	6.89	3.27	4.58	0.37	13.8	-90.4	Clear	No Odor
13:10	5	130	2.77	1.19	6.89	3.25	4.67	0.34	14.1	-92.1	Clear	No Odor
13:15	5	130	2.77	1.36	6.90	3.28	3.18	0.33	14.2	-93.9	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-139S			Date	11-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		4.65	Total Depth (ft-bmp)	6.89	Water Column (ft.)	2.24	Gallons in Well	0.36	
			Pump Intake (ft-bmp)	6.15	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	3.42		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	10:55	Volume Purged	1.23 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	10:04							
	Purge End	11:00							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:06	0	120	4.67	0.00	7.65	1.68	10.80	2.37	13.4	106.8	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:11	5	120	4.67	0.16	7.34	1.65	11.70	1.83	14.2	120.5	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:16	5	100	4.67	0.32	7.25	1.69	6.41	1.63	14.2	128.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:21	5	100	4.67	0.45	7.24	1.67	4.39	1.60	14.2	129.2	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:26	5	100	4.67	0.58	7.23	1.65	3.84	1.52	14.6	129.8	Yellow	No Odor
10:31	5	100	4.67	0.71	7.23	1.68	0.02	0.78	14.7	127.0	Yellow	No Odor
10:36	5	100	4.67	0.84	7.23	1.60	1.22	0.60	14.7	122.4	Yellow	No Odor
10:41	5	100	4.67	0.97	7.23	1.59	0.60	0.48	14.8	118.1	Yellow	No Odor
10:46	5	100	4.67	1.10	7.23	1.58	1.66	0.43	14.9	113.4	Yellow	No Odor
10:51	5	100	4.67	1.23	7.23	1.57	1.21	0.44	14.9	109.1	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-140S			Date	11-20-2025		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	42.8 degrees F and Haze. The wind is blowing E/SE at 4.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2-7	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC		
Static Water Level (ft-bmp)	5.86	Total Depth (ft-bmp)	6.49	Water Column (ft.)	0.63	Gallons in Well	0.1		
		Pump Intake (ft-bmp)	6.18	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab		
		Well Volumes Purged	7.80						
Sample Time: Label	11:55	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.	W-140S-MS_112025, MW-140S-MSD_11202	Sampled by	Maryam Hanani		
Purge Start	11:15						MH		
Purge End	12:10								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:20	0	100	5.91	0.00	8.13	0.38	12.20	6.50	11.2	59.3	Yellow	No Odor
11:25	5	100	5.92	0.13	7.71	0.61	5.94	4.99	11.8	93.1	Yellow	No Odor
11:30	5	100	5.92	0.26	7.70	0.72	3.96	2.27	11.9	97.9	Yellow	No Odor
11:35	5	100	5.90	0.39	7.68	0.75	1.19	1.94	11.8	102.1	Yellow	No Odor
11:40	5	100	5.91	0.52	7.67	0.76	0.91	1.95	11.9	106.3	Yellow	No Odor
11:45	5	100	5.91	0.65	7.67	0.76	1.70	1.82	11.8	107.9	Yellow	No Odor
11:50	5	100	5.91	0.78	7.66	0.78	0.92	1.78	11.6	109.1	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments Vault floods

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location:	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-142S			Date	11-19-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	35.6 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing NE at 4.7 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	5.38	Total Depth (ft-bmp)	6.78	Water Column (ft.)	1.40		Gallons in Well	0.23	
		Pump Intake (ft-bmp)	6.78	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	9.09		--			Maryam Hanani	
Sample Time: Label	11:40	Volume Purged	2.09 gallons	Replicate/Code No.			Sampled by		
Purge Start	10:16								
Purge End	11:45								

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:18	0	100	5.42	0.00	7.14	0.97	220.00	4.98	10.4	-73.7	Cloudy,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:23	5	100	5.45	0.13	7.01	0.95	64.00	3.76	10.7	-42.8	Cloudy,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:28	5	100	5.45	0.26	6.95	0.95	104.00	3.52	10.8	-29.6	Cloudy,Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
10:33	5	100	5.45	0.39	6.93	0.93	81.90	2.31	11.4	-23.9	Cloudy,Yellow	No Odor
10:38	5	100	5.44	0.52	6.89	0.92	14.70	1.02	11.6	-20.7	Small Black Particulates,Yellow	No Odor
10:43	5	100	5.43	0.65	6.88	0.92	4.35	0.87	11.8	-18.4	Yellow	No Odor
10:48	5	100	5.43	0.78	6.87	0.92	4.17	0.61	11.6	-16.7	Small Black Particulates	No Odor
10:53	5	100	5.42	0.91	6.87	0.92	0.02	0.50	11.9	-16.1	Small Black Particulates	No Odor
10:58	5	100	5.42	1.04	6.87	0.92	0.02	0.52	11.4	-15.7	Clear	No Odor
11:03	5	100	5.42	1.17	6.87	0.92	2.54	0.49	11.3	-18.1	Clear	No Odor
11:08	5	100	5.41	1.30	6.87	0.92	1.79	0.46	10.7	-19.8	Clear	No Odor
11:13	5	100	5.41	1.43	6.87	0.93	3.69	0.72	9.4	-19.9	Clear	No Odor
11:18	5	100	5.40	1.56	6.89	0.92	7.88	0.69	9.4	-21.6	Clear	No Odor
11:28	1430	100	5.43	39.87	6.88	0.92	33.80	1.22	10.4	-26.0	Yellow	No Odor
11:38	20	100	5.43	2.09	6.86	0.91	7.11	0.59	11.8	-29.9	Small Black Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments Well vault floods

Well Casing Volumes

Gallons/Foot				
	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50
	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65

6" = 1.47

Well Information

Well Location:	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID	MW-192S				Date	11-10-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	30.2 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing W at 16.1 mph.				
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-7.5	Casing Diameter (in.)	2		Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	3.36	Total Depth (ft-bmp)	7.63	Water Column (ft.)	4.27		Gallons in Well	0.69	
		Pump Intake (ft-bmp)	4.86	Purge Method	Low-Flow		Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	1.48						
Sample Time: Label	14:20	Volume Purged	1.02 gallons	Replicate/Code No.	W-192S-MS_111025, MW-192S-MSD_11102		Sampled by	Emma Giem	
Purge Start	13:41								
Purge End	14:29								

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:43	0	130	3.49	0.00	7.15	0.97	2.25	1.29	11.8	-39.9	Clear	No Odor
13:48	5	130	3.45	0.17	6.94	1.33	3.38	0.80	11.5	-22.7	Clear	No Odor
13:53	5	130	3.45	0.34	7.06	1.47	0.79	0.75	11.8	-38.4	Clear	No Odor
13:58	5	130	3.45	0.51	7.02	1.53	2.34	0.40	11.4	-31.7	Clear	No Odor
14:03	5	130	3.45	0.68	7.09	1.55	2.89	0.46	11.7	-28.8	Clear	No Odor
14:08	5	130	3.45	0.85	7.11	1.56	0.02	0.45	11.9	-30.2	Clear	No Odor
14:13	5	130	3.45	1.02	7.12	1.60	0.27	0.42	11.8	-30.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Brewster ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs,Fair,Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-204			Date	11-18-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing E at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12-17	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.52	Total Depth (ft-bmp)	16.51	Water Column (ft.)	8.99	Gallons in Well	1.46	
			Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	0.71					
Sample Time:	Label	14:05	Volume Purged	1.04 gallons	Replicate/Code No.	DUP-14	Sampled by	Maryam Hanani	
	Purge Start	13:19							
	Purge End	14:10							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:20	0	100	7.53	0.00	7.84	1.30	47.20	3.21	12.1	-72.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:25	5	100	7.53	0.13	7.52	1.29	51.00	1.40	12.6	-68.6	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:30	5	100	7.53	0.26	7.45	1.28	33.10	0.79	13.3	-63.8	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:35	5	100	7.53	0.39	7.46	1.25	25.80	0.64	12.9	-63.8	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:40	5	100	7.53	0.52	7.47	1.24	11.10	0.53	13.1	-63.9	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:45	5	100	7.53	0.65	7.44	1.21	8.86	0.54	13.2	-63.8	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:50	5	100	7.53	0.78	7.48	1.19	7.21	0.65	13.0	-62.8	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
13:55	5	100	7.53	0.91	7.44	1.19	7.57	0.70	13.0	-59.9	Small Orange Particulates	No Odor
14:00	5	100	7.53	1.04	7.48	1.17	7.87	0.71	13.3	-59.2	Small Orange Particulates	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, VC	40 mL Glass	6	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Levan ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-204S			Date	11-18-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Cloudy. The wind is blowing E at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4-9	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		7.55	Total Depth (ft-bmp)	8.62	Water Column (ft.)	1.07	Gallons in Well	0.17	
			Pump Intake (ft-bmp)	8.08	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	4.59		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	13:00	Volume Purged	0.78 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	12:26							
	Purge End	13:05							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:29	0	100	7.64	0.00	7.54	2.49	69.90	4.65	11.1	-55.0	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:34	5	100	7.65	0.13	7.21	2.57	51.80	2.47	12.8	-41.6	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:39	5	100	7.66	0.26	7.16	2.77	27.20	1.56	13.1	-37.8	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:44	5	100	7.66	0.39	7.14	2.82	15.30	1.17	13.4	-36.1	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
12:49	5	100	7.65	0.52	7.14	2.86	4.81	1.04	12.8	-35.0	Yellow	No Odor
12:54	5	100	7.65	0.65	7.14	2.87	3.11	1.01	12.6	-33.9	Yellow	No Odor
12:59	5	100	7.65	0.78	7.15	2.88	1.91	0.97	12.6	-34.2	Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments 1/3 thread tabs broken

Well Casing Volumes

Gallons/Foot					
	1" = 0.04	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

Well Information

Well Location:	Levan ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

ARCADIS

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30309849	Well ID		MW-205			Date	11-20-2025	
Project Name/Location		Ford LTP		Weather	37.4 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S at 3.4 mph.				
Measuring Pt. Description		Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12-17	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)		9.18	Total Depth (ft-bmp)	15.52	Water Column (ft.)	6.34	Gallons in Well	1.03	
			Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
			Well Volumes Purged	1.58		--		Maryam Hanani	
Sample Time:	Label	09:35	Volume Purged	1.63 gallons	Replicate/Code No.		Sampled by		
	Purge Start	08:33							
	Purge End	09:38							

MH

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:35	0	100	9.19	0.00	7.17	2.08	229.00	3.63	12.2	122.6	Orange,Small Orange Particulates	No Odor
08:40	5	100	9.18	0.13	7.19	2.07	133.00	1.81	12.7	140.1	Orange,Small Orange Particulates	No Odor
08:45	5	100	9.19	0.26	7.19	2.09	71.70	1.04	13.2	146.4	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
08:50	5	100	9.19	0.39	7.20	2.07	39.10	1.10	13.7	148.5	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
08:55	5	100	9.19	0.52	7.20	2.05	29.80	1.02	13.8	150.9	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:00	5	100	9.19	0.65	7.19	2.02	25.00	1.04	13.7	152.4	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:05	5	130	9.19	0.78	7.19	1.99	20.30	1.01	14.1	153.2	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:10	5	130	9.19	0.95	7.18	1.97	17.40	0.99	14.4	154.3	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:15	5	130	9.18	1.12	7.18	1.94	18.50	1.05	14.6	155.3	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:20	5	130	9.18	1.29	7.18	1.93	12.80	1.03	14.4	156.4	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:25	5	130	9.18	1.46	7.18	1.91	12.50	1.03	14.6	156.7	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
09:30	5	130	9.18	1.63	7.17	1.90	12.50	1.03	14.6	157.4	Small Orange Particulates,Yellow	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% \or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL

Comments none

Well Casing Volumes

Gallons/Foot	*1" = 0.04*	*1.5" = 0.09*	*2.5" = 0.26*	*3.5" = 0.50*	*6" = 1.47*
	1.25" = 0.06	*2" = 0.16*	*3" = 0.37*	*4" = 0.65*	

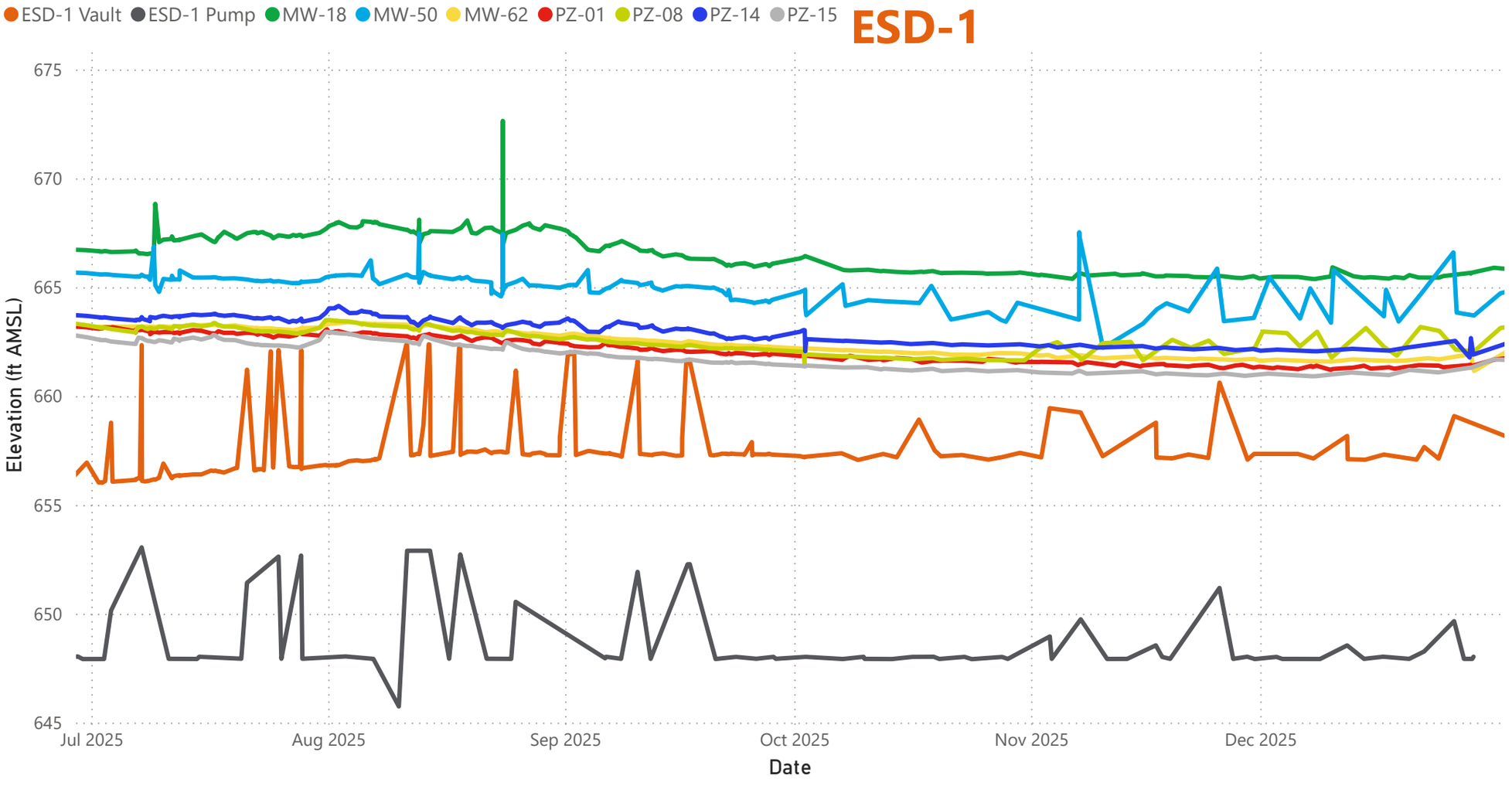
Well Information

Well Location:	Levan ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes

Appendix D

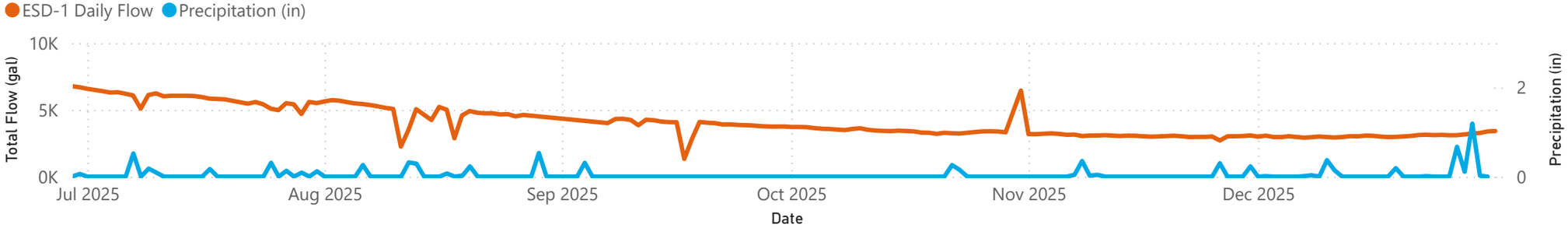
Transducer Data

ESD-1



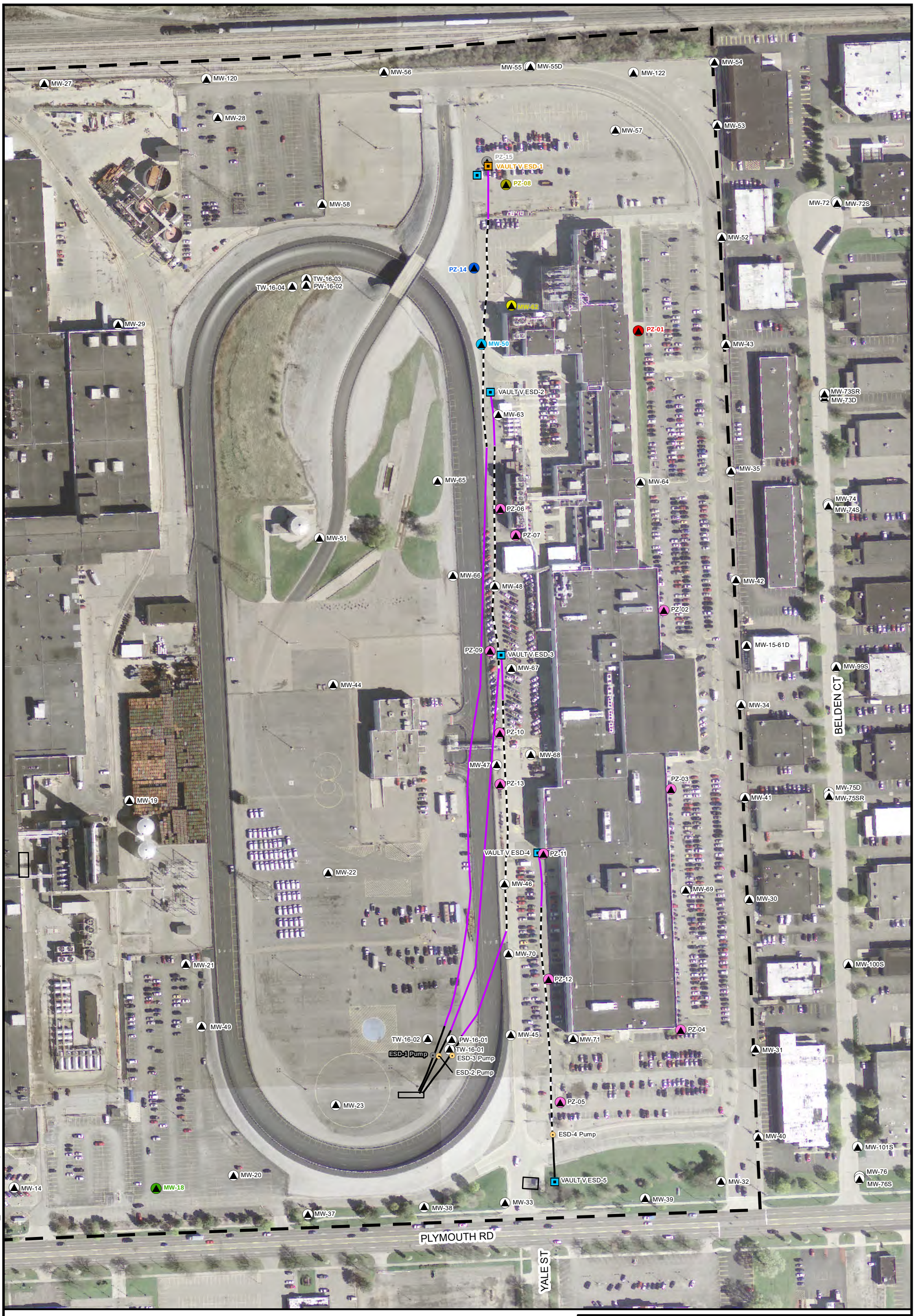
Transducer Download Date

July 8, 2025
October 2, 2025
January 9, 2026



This document is a DRAFT document that has not received approval from EGLE. This document was prepared pursuant to a court Consent Decree. The opinions, findings, and conclusions expressed are those of the authors and not those of EGLE.

PN:30309849



CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30080642 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\2020-03\ESD1_TransducerMap.mxd PLOTTED: 7/15/2020 3:40:54 PM BY: tjscott

LEGEND

- MONITORING WELL
- PIEZOMETER
- ESD PUMP
- VAULT
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:

1. SYMBOLOGY COLOR-CODING CORRESPONDS TO ASSOCIATED TRANSDUCER DATA. REFER TO ATTACHED GRAPH.

N

0 100 200

SCALE IN FEET
1 inch = 200 feet

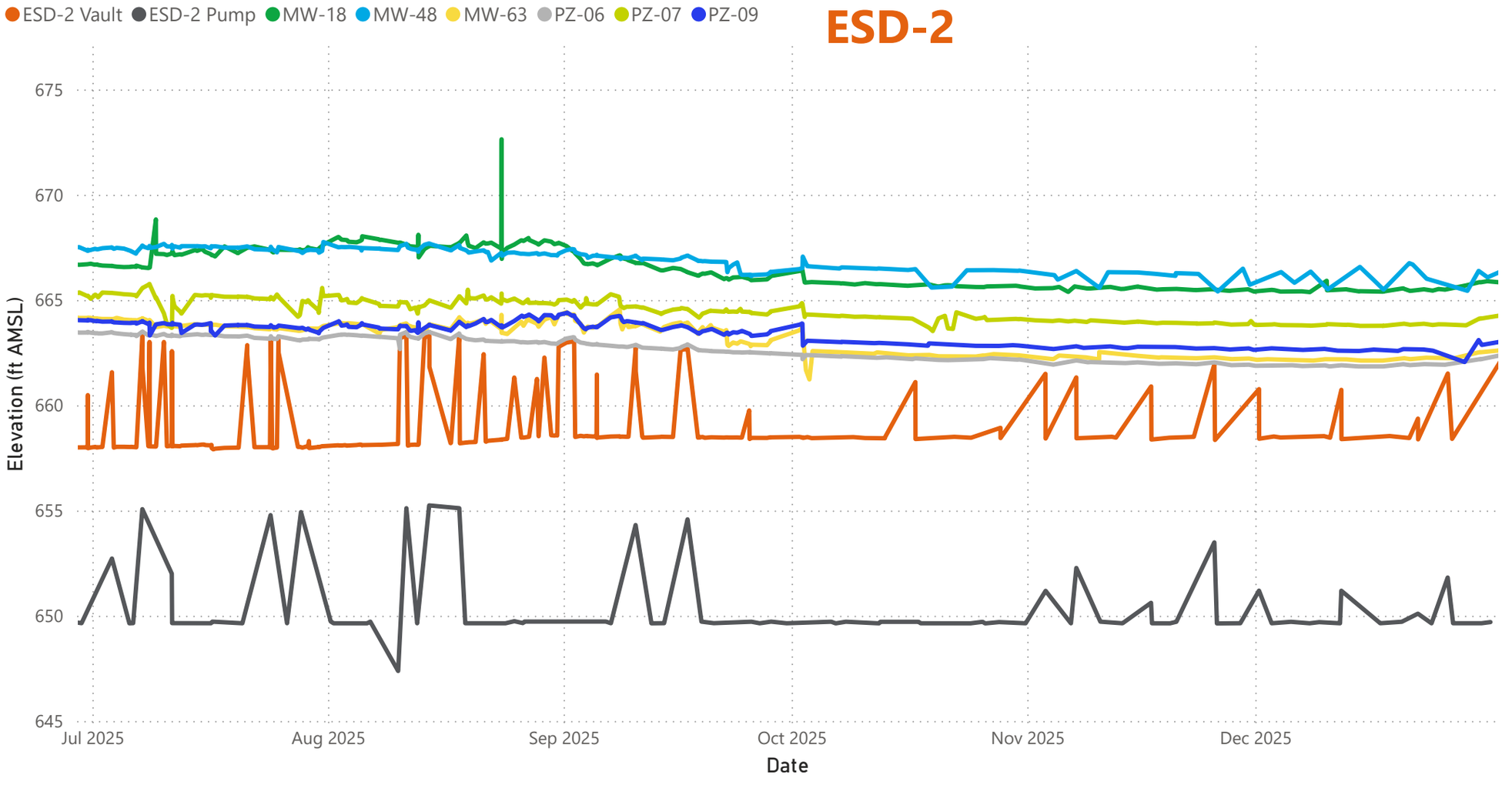
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

PERFORMANCE MONITORING WELLS - ESD-1

ARCADIS

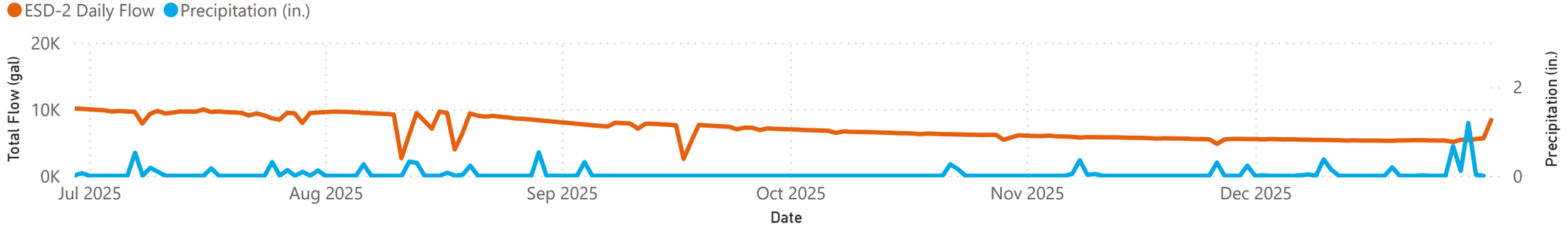
Appendix D

ESD-2



Transducer Download Date

July 8, 2025
October 2, 2025
January 9, 2026



This document is a DRAFT document that has not received approval from EGLE. This document was prepared pursuant to a court Consent Decree. The opinions, findings, and conclusions expressed are those of the authors and not those of EGLE.

PN:30309849

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30080642 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\2020-03\ESD2_TransducerMap.mxd PLOTTED: 7/15/2020 3:50:28 PM BY: tjscott

LEGEND

- MONITORING WELL
- PIEZOMETER
- ESD PUMP
- VAULT
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:

1. SYMBOLOGY COLOR-CODING CORRESPONDS TO ASSOCIATED TRANSDUCER DATA. REFER TO ATTACHED GRAPH.

0 100 200

SCALE IN FEET
1 inch = 200 feet

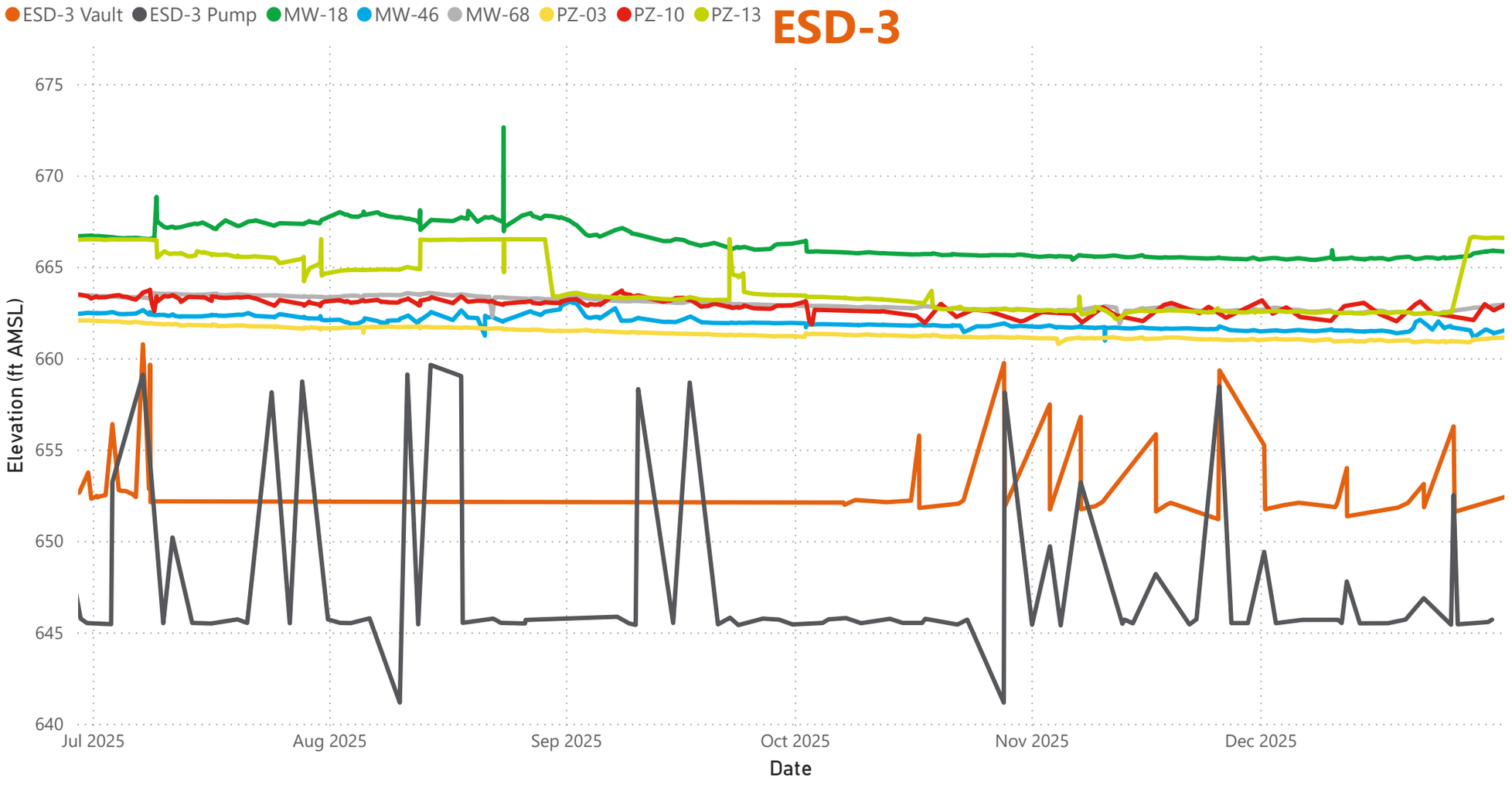
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

PERFORMANCE MONITORING WELLS - ESD-2

ARCADIS

Appendix D

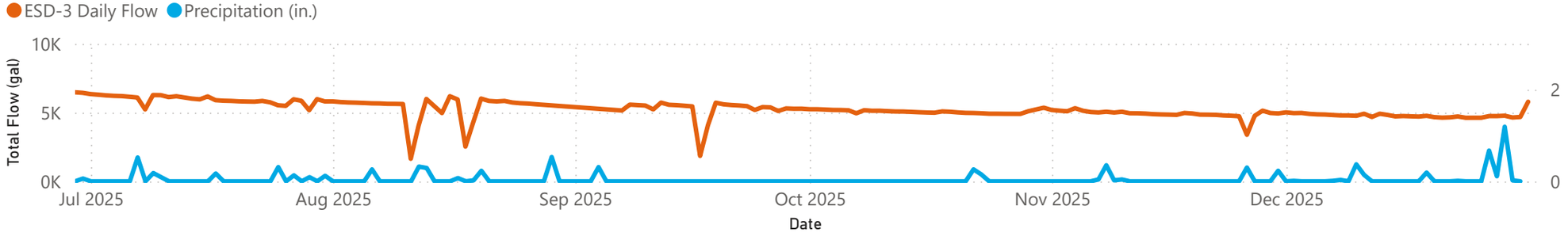
ESD-3



Transducer Download Date

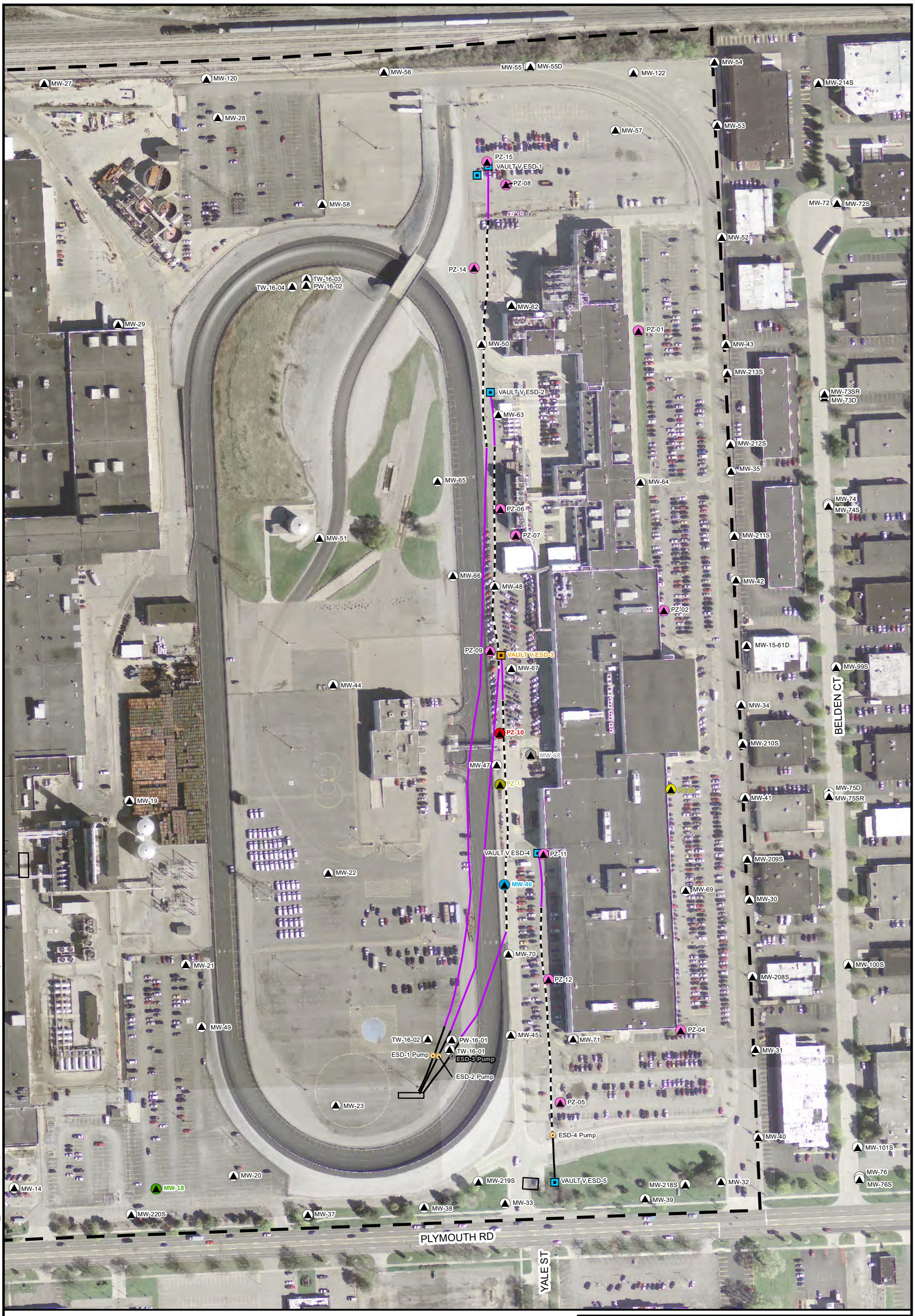
July 8, 2025
October 2, 2025
January 9, 2026

Note: ESD-3 data was unable to be retrieved during the October transducer event. Accordingly, data between July and October 2025 is unavailable at this location.



This document is a DRAFT document that has not received approval from EGLE. This document was prepared pursuant to a court Consent Decree. The opinions, findings, and conclusions expressed are those of the authors and not those of EGLE.

PN:30309849



CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30080642 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\2020-03\ESD3_TransducerMap.mxd PLOTTED: 7/15/2020 3:51:11 PM BY: tjscott

LEGEND

- MONITORING WELL
- PIEZOMETER
- ESD PUMP
- VAULT
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:

1. SYMBOLOGY COLOR-CODING CORRESPONDS TO ASSOCIATED TRANSDUCER DATA. REFER TO ATTACHED GRAPH.

0 100 200

SCALE IN FEET
1 inch = 200 feet

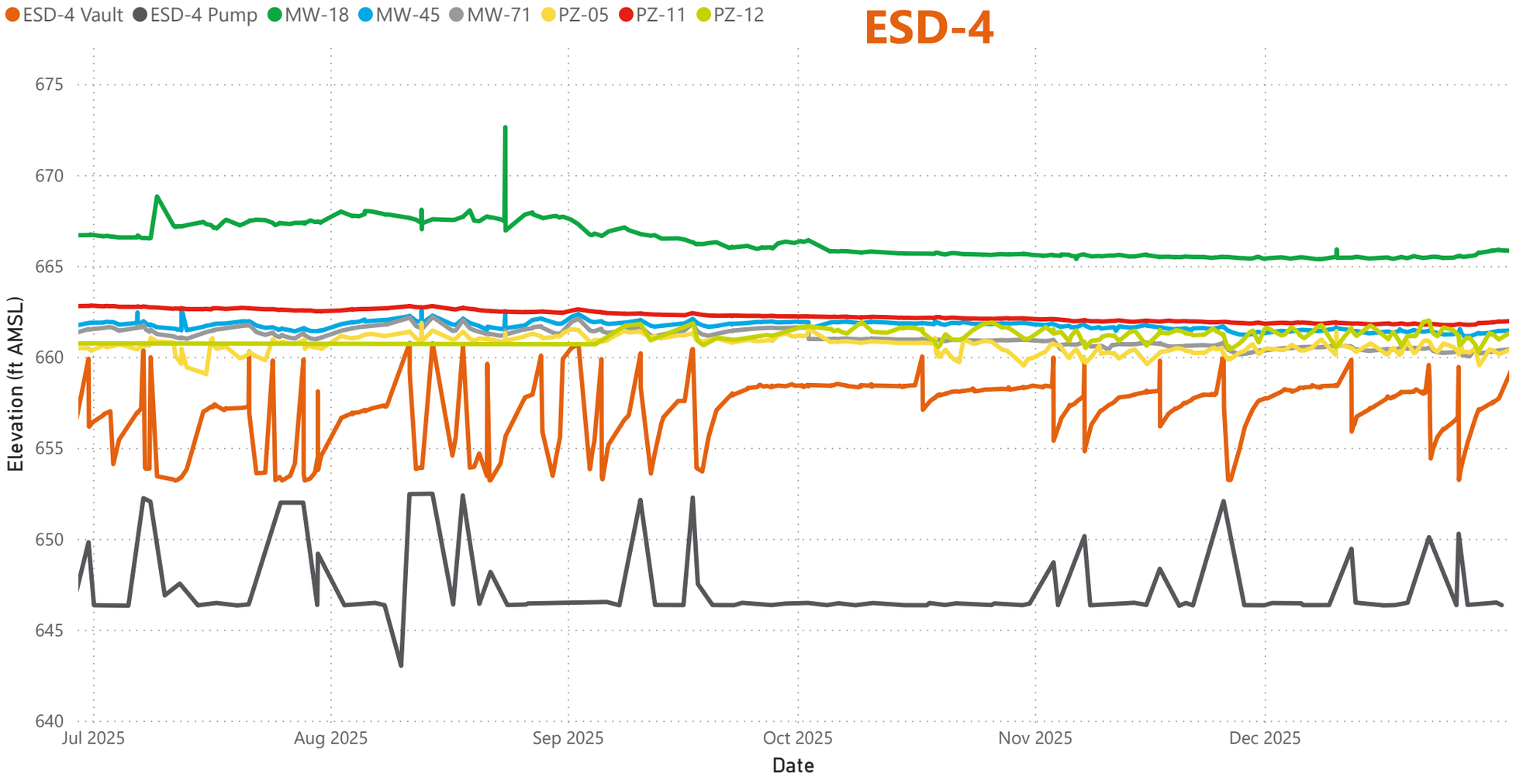
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

PERFORMANCE MONITORING WELLS - ESD-3

ARCADIS

Appendix D

ESD-4

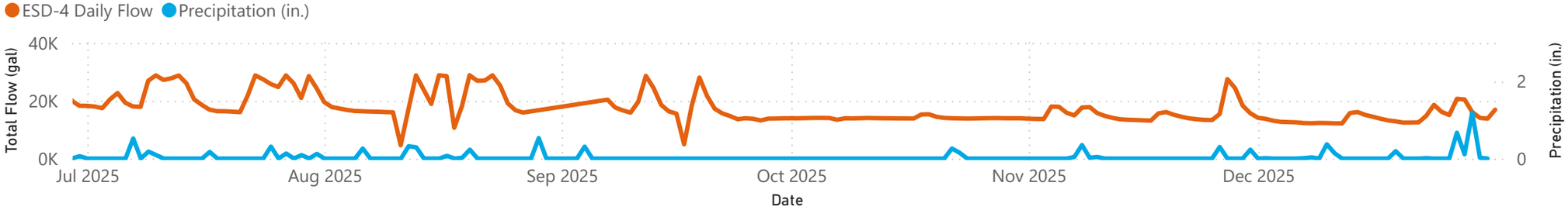


Transducer Download Date

July 8, 2025

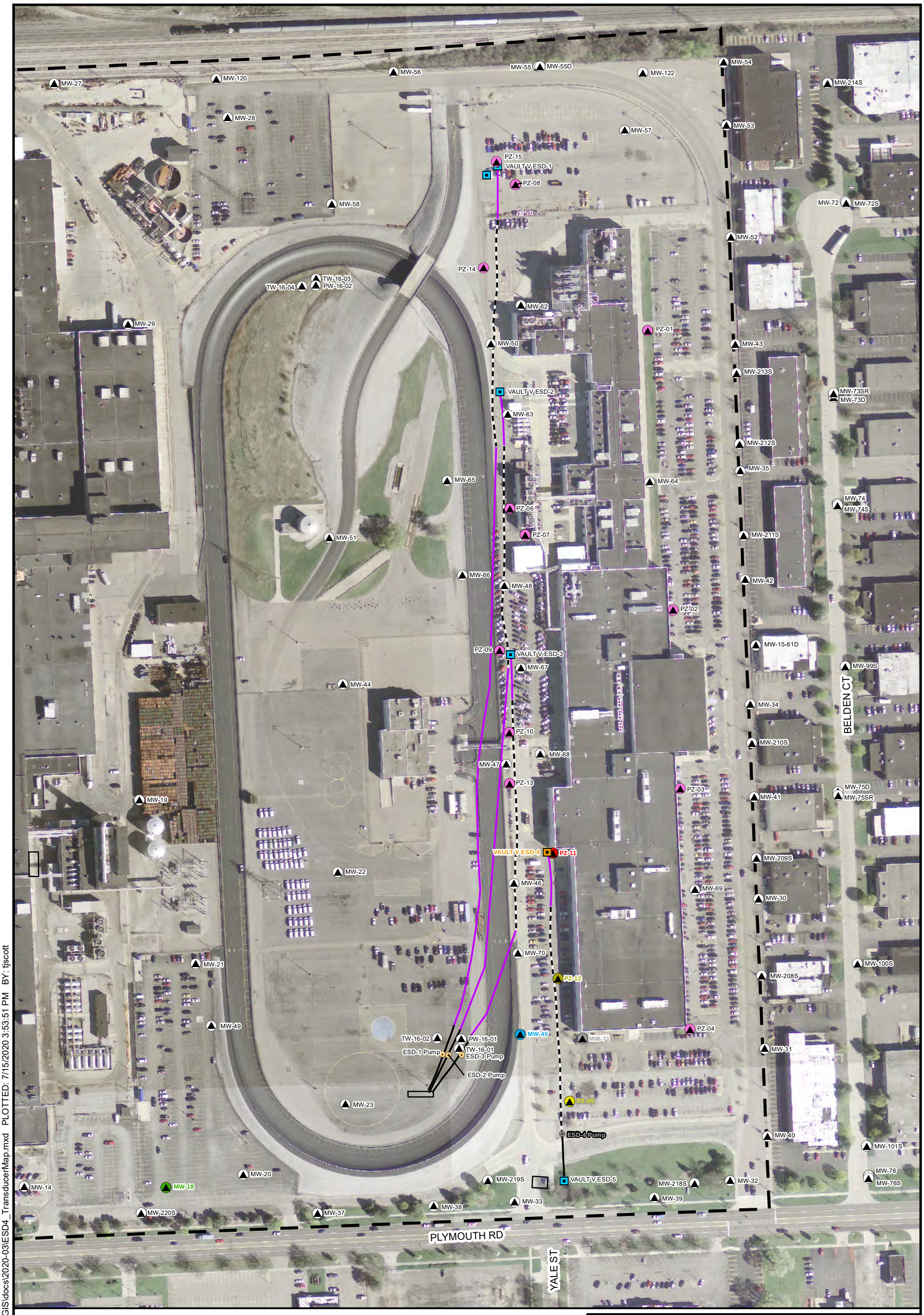
October 2, 2025

January 9, 2026



This document is a DRAFT document that has not received approval from EGLE. This document was prepared pursuant to a court Consent Decree. The opinions, findings, and conclusions expressed are those of the authors and not those of EGLE.

PN:30309849



CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30080642 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\2020-03\ESD4_TransducerMap.mxd PLOTTED: 7/15/2020 3:53:51 PM BY: tjscott

LEGEND

- MONITORING WELL
- PIEZOMETER
- ESD PUMP
- VAULT
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- FORD PROPERTY BOUNDARY

NOTES:

1. SYMBOLOGY COLOR-CODING CORRESPONDS TO ASSOCIATED TRANSDUCER DATA. REFER TO ATTACHED GRAPH.

N

0 100 200

SCALE IN FEET
1 inch = 200 feet

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

PERFORMANCE MONITORING WELLS - ESD-4

ARCADIS

Appendix D

Appendix E

Stability Analysis

TREND ANALYSIS METHODOLOGY

A statistical analysis of concentration trends was performed using historical groundwater monitoring data. Mann-Kendall trend analysis was performed on select datasets listed in Table E-1 that met the following criteria:

1. Less than 50 percent (%) of results were non-detect, and
2. Exceedances of the Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy (EGLE) Residential Drinking Water Criteria (EGLE 2018) were observed during at least two of the last three sampling events, or during the most recent sampling event.

The Mann-Kendall trend test is a nonparametric test that determines trend based on ranked data. As such, it is relatively insensitive to small datasets, outlier values, and nondetect concentrations, and does not require the data to fit a specific model. The basic Mann-Kendall trend test is performed by listing the concentrations of the constituent of interest in temporal order and computing the differences between a given measurement and earlier measurements (Gilbert 1987; USEPA 2009). Based on USEPA guidance, nondetect values are set to one value less than that of any detections (USEPA 2009).

The Mann-Kendall test statistic (sum of trend [S]) is the difference between the number of strictly positive differences and the number of strictly negative differences. If S is positive, an increasing trend is indicated; if S is negative, a decreasing trend is indicated; and if S is near zero, no trend is apparent. Trends with positive or negative S-statistics were accepted as statistically significant for probability values (p-values) less than or equal to 0.1 (90% confidence level). The coefficient of variation (CV) is a quantitative measure that can be used to evaluate if concentrations are stable in cases where a statistically significant trend is not apparent. CV values near or greater than 1 indicate variability in concentrations through time or suggest an underlying trend that is not statistically significant. Lower CV values indicate that concentrations are stable through time. A summary of statistics and trends is displayed in Table E-2.

REFERENCES

EGLE. 2018. Part 201 Groundwater: Residential and Nonresidential Part 201 Generic Cleanup Criteria and Screening Levels. Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy. June.

Gilbert, R.O. 1987. Statistical Methods for Environmental Pollution Monitoring. John Wiley and Sons, Inc. New York.

USEPA. 2009. Statistical Analysis of Groundwater Monitoring Data at RCRA Facilities. Office of Resource Conservation and Recovery. Unified Guidance. EPA 530-R-09-007.

ARCADIS

APPENDIX E: Table E-1
Qualification of Selected Wells for Mann-Kendall Analysis
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant
Livonia, Michigan

Monitoring Well	Notes on Criteria for Mann- Kendall Analysis	3Q2025		
		TCE	Total DCE	VC
Upgradient from HCS (South)				
MW-02	Met Criteria For Analysis	N	Y	Y
MW-05	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-09	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-10	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-22	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-23	Met Criteria For Analysis	Y	Y	Y
MW-46	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-49	Met Criteria For Analysis	N	Y	Y
Upgradient from HCS (North)				
MW-50	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-65	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-66	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
Downgradient from HCS (on-site)				
MW-34	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-35	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-40	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-41	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-43	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-52	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-54	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-62	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-64	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-68	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-69	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-71	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
Downgradient from HCS (off-site)				
MW-72	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-73D	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-73SR	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-74	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-75D	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-79D	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-80SR	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-85	Met Criteria For Analysis	N	N	Y

ARCADIS

TABLE E-2
Summary Statistics and Trend Results
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant
Livonia, Michigan

Well ID	Analyte	Date Range	Figure	FOD	Detected Results Summary [1]					Mann-Kendall Test [2]		
					Range	Mean	Median	SD	CV	Result [4]	P-Value	S Value
Upgradient from HCS (South)												
MW-02	Total DCE	05/16 - 08/25	E-1	35 / 35	550 - 6990	4240	4640	1770	0.42	UP	<0.001	466
MW-02	Vinyl chloride	05/16 - 08/25	E-2	35 / 35	140 - 520	253	210	90.7	0.36	UP	<0.001	367
MW-10	Vinyl chloride	05/16 - 08/25	E-3	35 / 35	1200 - 8700	4490	4600	1900	0.42	UP	<0.001	401
MW-22	Vinyl chloride	05/16 - 08/25	E-4	35 / 35	830 - 2600	1570	1500	484	0.31	DWN	0.016	-150
MW-23	Total DCE	05/16 - 08/25	E-5	33 / 33	1370 - 82100	22700	15490	19800	0.87	DWN	<0.001	-215
MW-23	Trichloroethene	05/16 - 08/25	E-6	33 / 33	170 - 25000	4870	1900	5930	1.2	DWN	<0.001	-259
MW-23	Vinyl chloride	05/16 - 08/25	E-7	28 / 33	77 - 2400	622	505	545	0.88	DWN	0.014	-142
MW-46	Vinyl chloride	05/16 - 08/25	E-8	34 / 35	0.87 - 150	30.1	22.5	30	1.00	DWN	<0.001	-262
MW-49	Total DCE	05/16 - 08/25	E-9	34 / 34	13000 - 63000	37000	37500	14700	0.40	UP	<0.001	212
MW-49	Vinyl chloride	05/16 - 08/25	E-10	35 / 35	41 - 15000	8680	8500	2560	0.29	NST	0.238	51
Upgradient from HCS (North)												
MW-50	Vinyl chloride	05/16 - 08/25	E-11	33 / 35	30 - 370	138	120	78.5	0.57	NST	0.455	-9
MW-65	Vinyl chloride	04/17 - 08/25	E-12	34 / 34	5.6 - 61	21.7	14	16.1	0.74	DWN	<0.001	-346
Downgradient from HCS (on-site)												
MW-64	Vinyl chloride	04/17 - 08/25	E-13	34 / 34	0.69 - 11	4.1	3.6	2.4	0.59	NST	0.406	17
Downgradient from HCS (off-site)												
MW-74	Vinyl chloride	05/17 - 08/25	E-14	30 / 34	0.7 - 6.4	2.9	2.75	1.2	0.41	UP	<0.001	274
MW-75D	Vinyl chloride	05/17 - 08/25	E-15	34 / 34	1 - 6.4	2.1	1.9	1.1	0.52	NST	0.167	-66
MW-79D	Vinyl chloride	05/17 - 05/25	E-16	33 / 34	1.3 - 4.1	2.1	1.9	0.72	0.34	DWN	0.030	-127
MW-80SR	Vinyl chloride	12/18 - 08/25	E-17	27 / 28	1.4 - 4.7	2.9	2.7	1.1	0.38	NST	0.406	13
MW-85	Vinyl chloride	05/17 - 08/25	E-18	34 / 34	3.1 - 8.6	5.2	5.2	1.4	0.27	DWN	<0.001	-310

Abbreviations:

-- insufficient data for calculating statistics (n < 4) or not available
FOD = frequency of detection (# detects / # samples)
mean = arithmetic mean
SD = standard deviation
CV = coefficient of variation

NST = no significant trend
NT = no trend
DWN = downward trend
UP = upward trend

Notes:

1. All analytical results are in µg/L. Result values less than 10 are reported to 2 significant figures; values greater than 10 are reported to 3 significant figures. P-values are reported to 3 decimal places.
2. Trend results are presented when at least four samples and one detected value are available. Significance of trends evaluated at 90% confidence (alpha =0.104).
3. Non-detects were assigned a common value less than the minimum detected value, equal to half the minimum reporting limit (RL) in the dataset (USEPA, 2009). If half the minimum RL was greater than the minimum detected value, then half the minimum detect was assigned.
4. Statistically significant trend defined as having p-value ≤ 0.05, or 95% confidence.
5a. MK Trend results for datasets with fewer than 8 samples may not be reliable and should be treated with caution.
5b. MK Trend results for datasets with an FOD <=20% may not be reliable and should be treated with caution.
5c. Sen's Trend results for datasets with an FOD <=50% may not be reliable and should be treated with caution.
5c. MK Trend results for datasets with more than 100 samples are not shown.
6. CV (standard deviation/mean) Values are reported to 2 decimal point.

Reference:

USEPA. 2009. Statistical Analysis of Groundwater Monitoring Data at RCRA Facilities. Unified Guidance. EPA/530/R-09/007, 2009.

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30251157-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\MK Treands\MK_Trends_TRICHLOROETHENE Trends.aprx PLOTTED: 04/04/2025 11:32 BY: sbj01179

ON-SITE AREA

OFF-SITE AREA

LIVONIA TRANSMISSION PLANT

TEST TRACK

ATNPC BUILDING

MW-54
MW-72
MW-52
MW-85
ROSATI AVE
CONCORD ST
TW-16-04
MW-62
MW-50
MW-43
MW-73D
MW-73SR
MW-79D
MW-80SR
CAPITOL ST
VAULT V-ESD-1
VAULT V-ESD-2
MW-65
MW-64
MW-35
MW-74
MW-66
VAULT V-ESD-3
MW-34
BELDEN CT
BREWSTER ST
BOSTON POST ST
MW-68
MW-41
MW-75D
WADSWORTH ST
MW-22
MW-46
VAULT V-ESD-4
MW-69
STARK RD
LEVAN RD
MW-05
MW-02
MW-10
MW-49
TW-16-02
MW-71
STANDISH ST
MW-23
MW-40
PRISCILLA LN
MW-09
VAULT V-ESD-5
PLYMOUTH RD
YALE ST
ELMIRA ST
LAUREL ST
YALE AVE
WAYNE RD

LEGEND

TRICHLOROETHENE TRENDS

- DECREASING TREND
- CONSTITUENT BELOW LABORATORY REPORTING LIMIT OR APPLICABLE SCREENING LEVEL
- AREA OF CONCERN
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- VAULT (2 FT x 2 FT)
- VAULT (4 FT x 6 FT)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- COMMERCIAL/RESIDENTIAL PROPERTY BOUNDARY

0 400 800
SCALE IN FEET

NOTES:

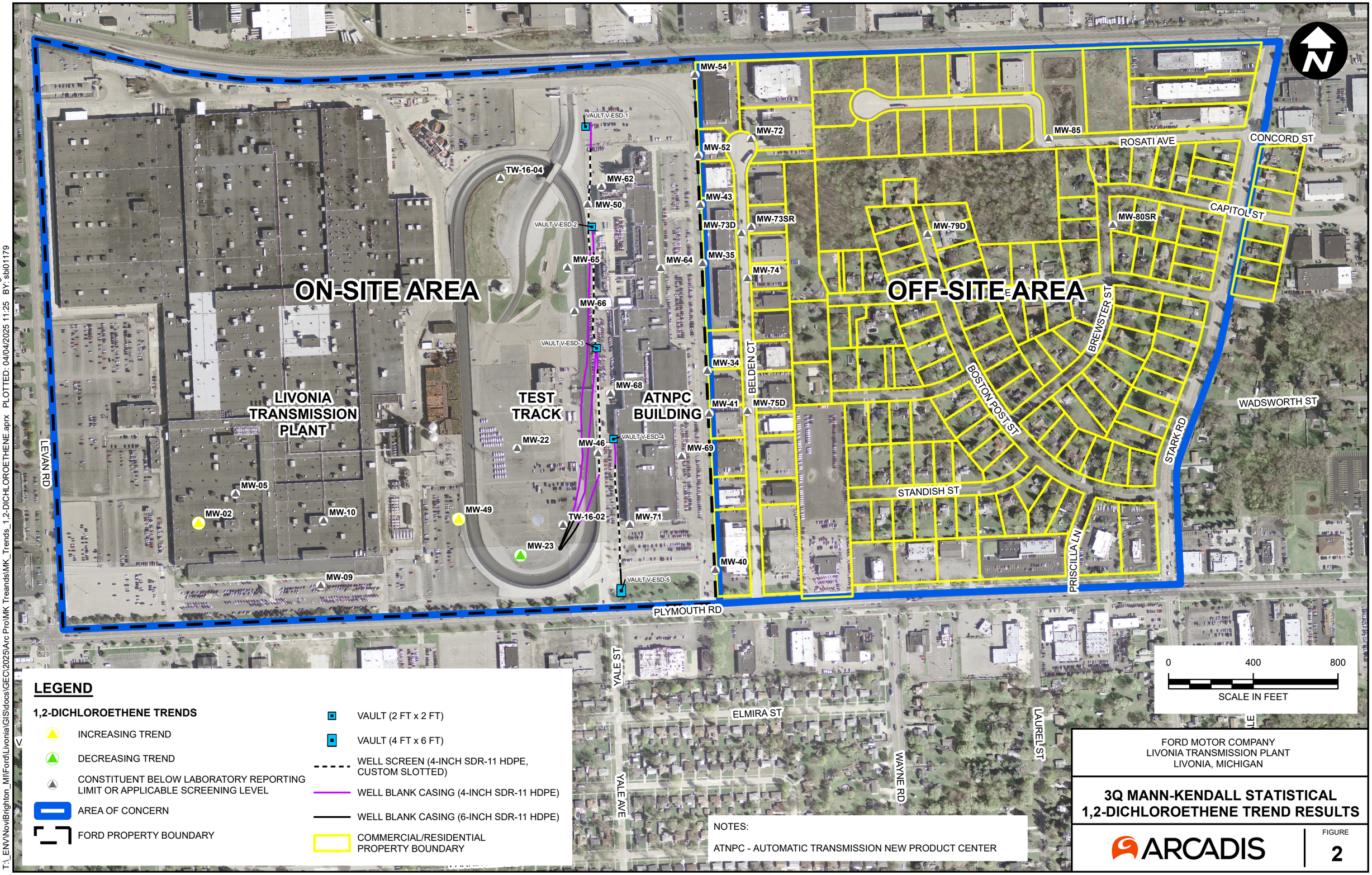
ATNPC - AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

3Q MANN-KENDALL STATISTICAL TRICHLOROETHENE TREND RESULTS

ARCADIS

FIGURE
1



LEGEND

1,2-DICHLOROETHENE TRENDS

- INCREASING TREND
- DECREASING TREND
- CONSTITUENT BELOW LABORATORY REPORTING LIMIT OR APPLICABLE SCREENING LEVEL
- AREA OF CONCERN
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- VAULT (2 FT x 2 FT)
- VAULT (4 FT x 6 FT)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- COMMERCIAL/RESIDENTIAL PROPERTY BOUNDARY

NOTES:

ATNPC - AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

3Q MANN-KENDALL STATISTICAL 1,2-DICHLOROETHENE TREND RESULTS

ARCADIS

FIGURE 2

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30251157-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\MK Treands\MK_Trends_1,2-DICHLOROETHENE.aprx PLOTTED: 04/04/2025 11:25 BY: sbi01179

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30251157-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\MK Treands\2Q25\MK_Trends_VC.aprx PLOTTED: 15/07/2025 16:02 BY: sbi01179

ON-SITE AREA

OFF-SITE AREA

LIVONIA TRANSMISSION PLANT

TEST TRACK

ATNPC BUILDING

MW-54
MW-72
MW-52
MW-85
ROSATI AVE
CONCORD ST
TW-16-04
MW-62
MW-50
MW-43
MW-73D
MW-73SR
MW-79D
MW-80SR
CAPITOL ST
VAULT V-ESD-1
VAULT V-ESD-2
MW-65
MW-64
MW-35
MW-74
MW-66
VAULT V-ESD-3
MW-34
BELDEN CT
BREWSTER ST
BOSTON POST ST
MW-68
MW-41
MW-75D
WADSWORTH ST
MW-22
MW-46
VAULT V-ESD-4
MW-69
STARK RD
LEVAN RD
MW-05
MW-02
MW-10
MW-49
TW-16-02
MW-71
STANDISH ST
MW-23
MW-40
PRISCILLA LN
MW-09
VAULT V-ESD-5
PLYMOUTH RD
YALE ST
ELMIRA ST
LAUREL ST
YALE AVE
WAYNE RD

LEGEND

VINYL CHLORIDE TRENDS

- INCREASING TREND
- DECREASING TREND
- NO SIGNIFICANT TREND
- CONSTITUENT BELOW LABORATORY REPORTING LIMIT OR APPLICABLE SCREENING LEVEL
- AREA OF CONCERN
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- VAULT (2 FT x 2 FT)
- VAULT (4 FT x 6 FT)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- COMMERCIAL/RESIDENTIAL PROPERTY BOUNDARY

0 400 800
SCALE IN FEET

NOTES:

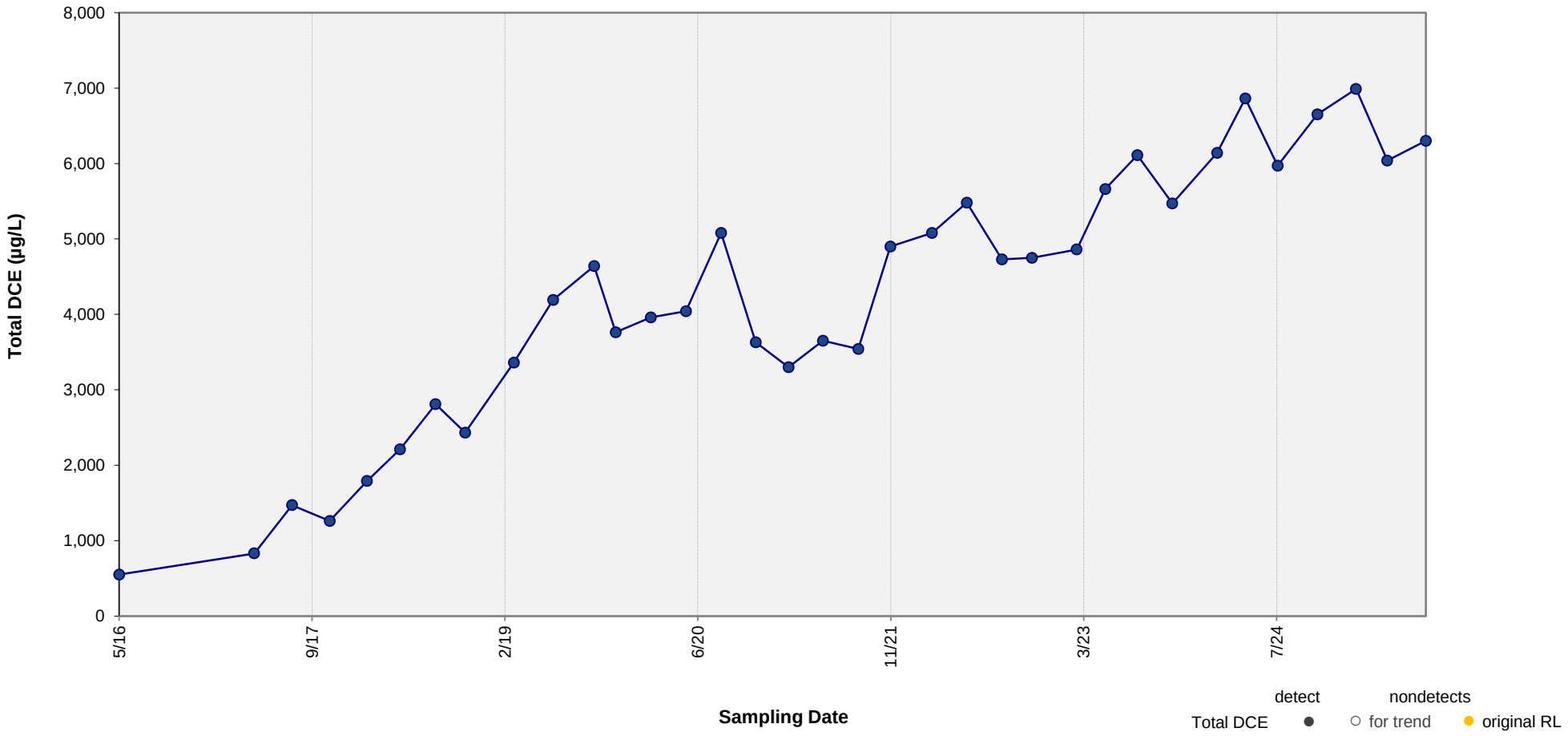
ATNPC - AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

3Q MANN-KENDALL STATISTICAL VINYL CHLORIDE TREND RESULTS

ARCADIS

FIGURE
3



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **INCREASING TREND**

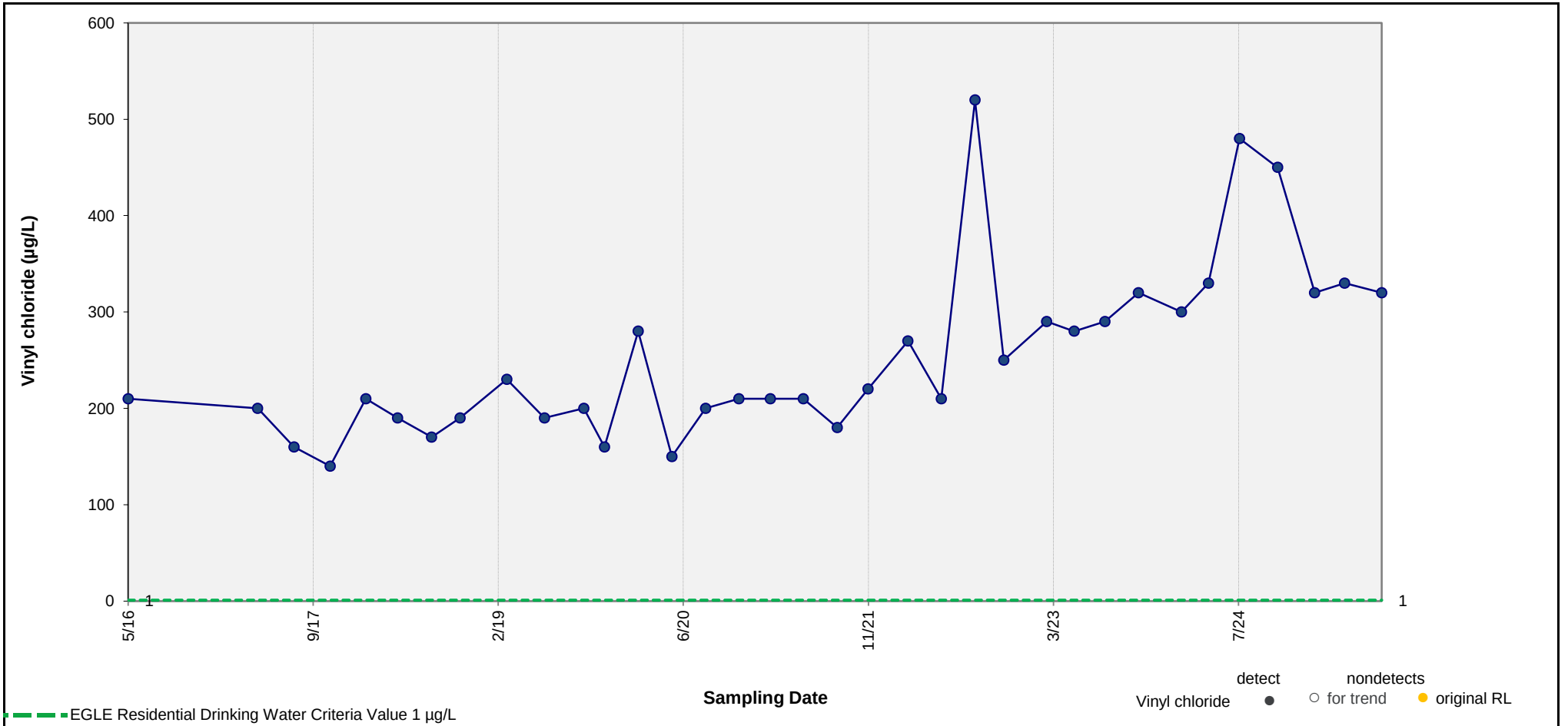
p value = <0.001 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Total DCE in Well MW-02

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-1



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **INCREASING TREND**

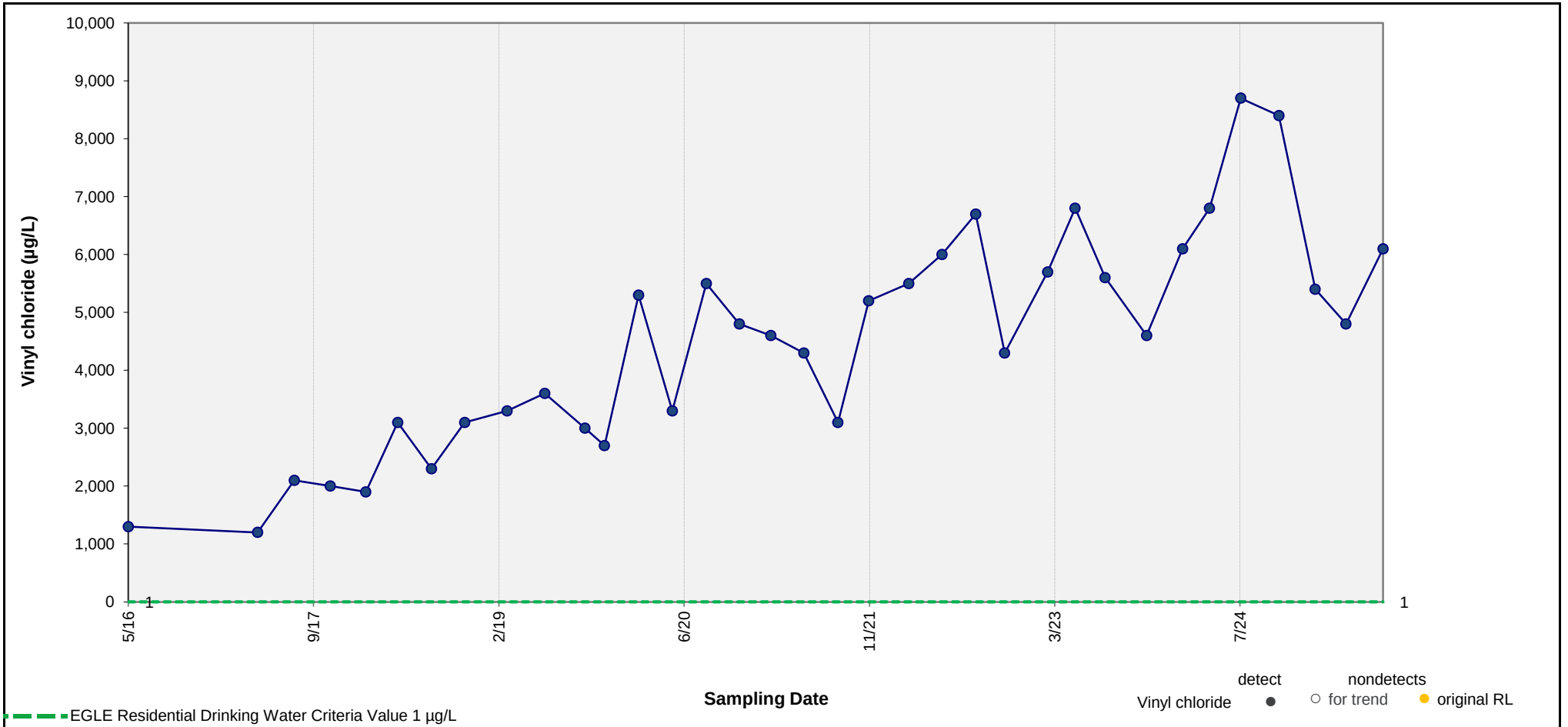
p value = <0.001 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-02

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-2



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **INCREASING TREND**

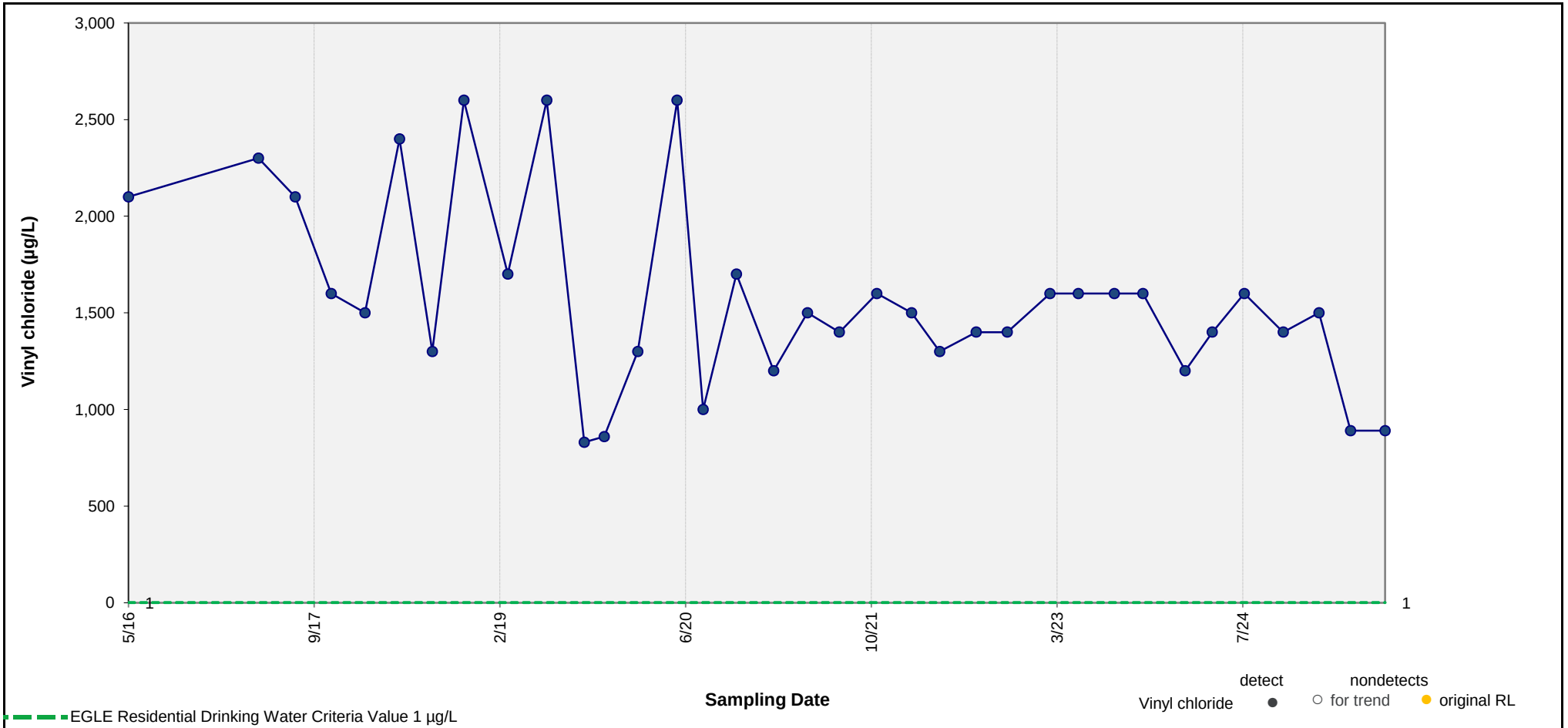
p value = <0.001 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-10

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-3



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

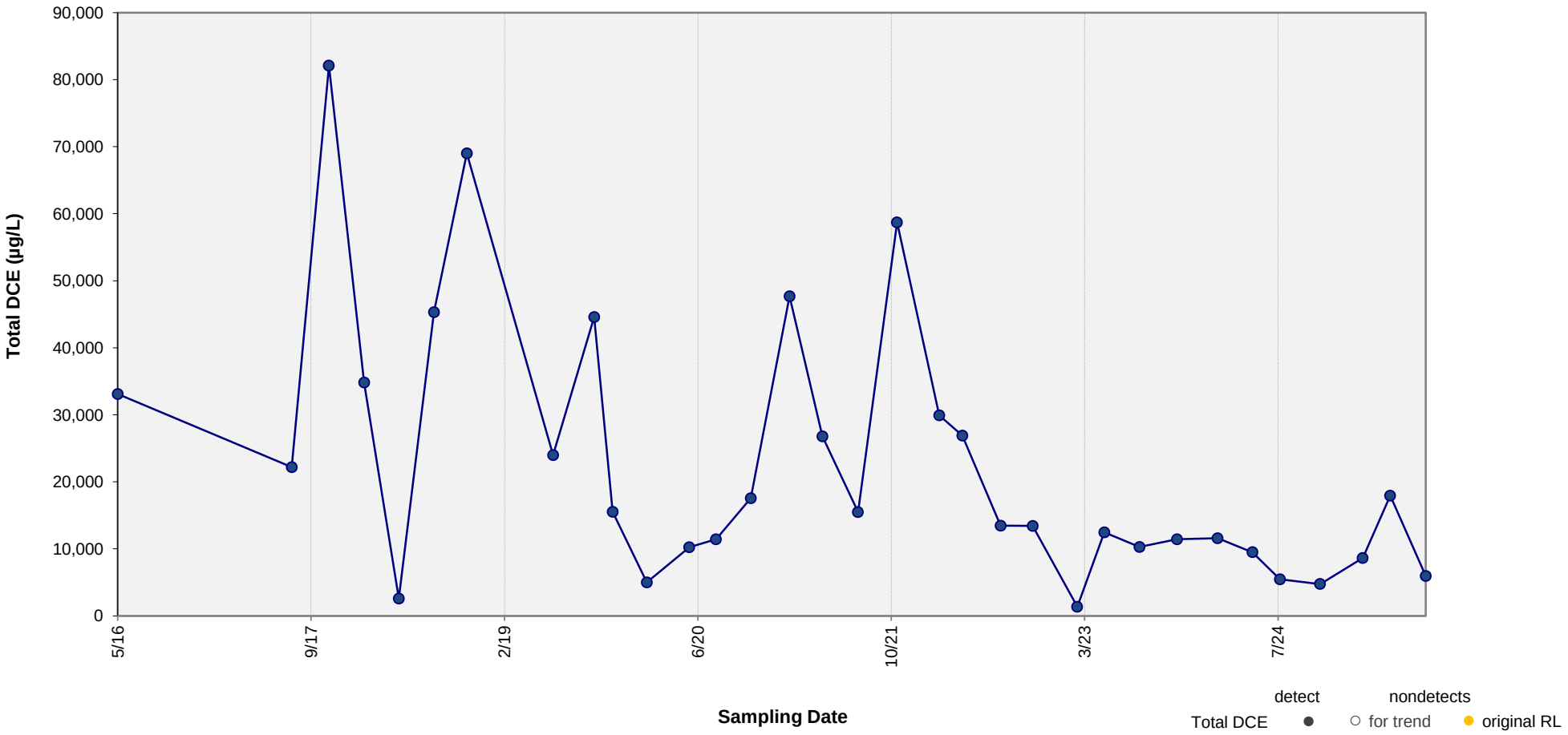
p value = 0.016 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-22

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-4



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

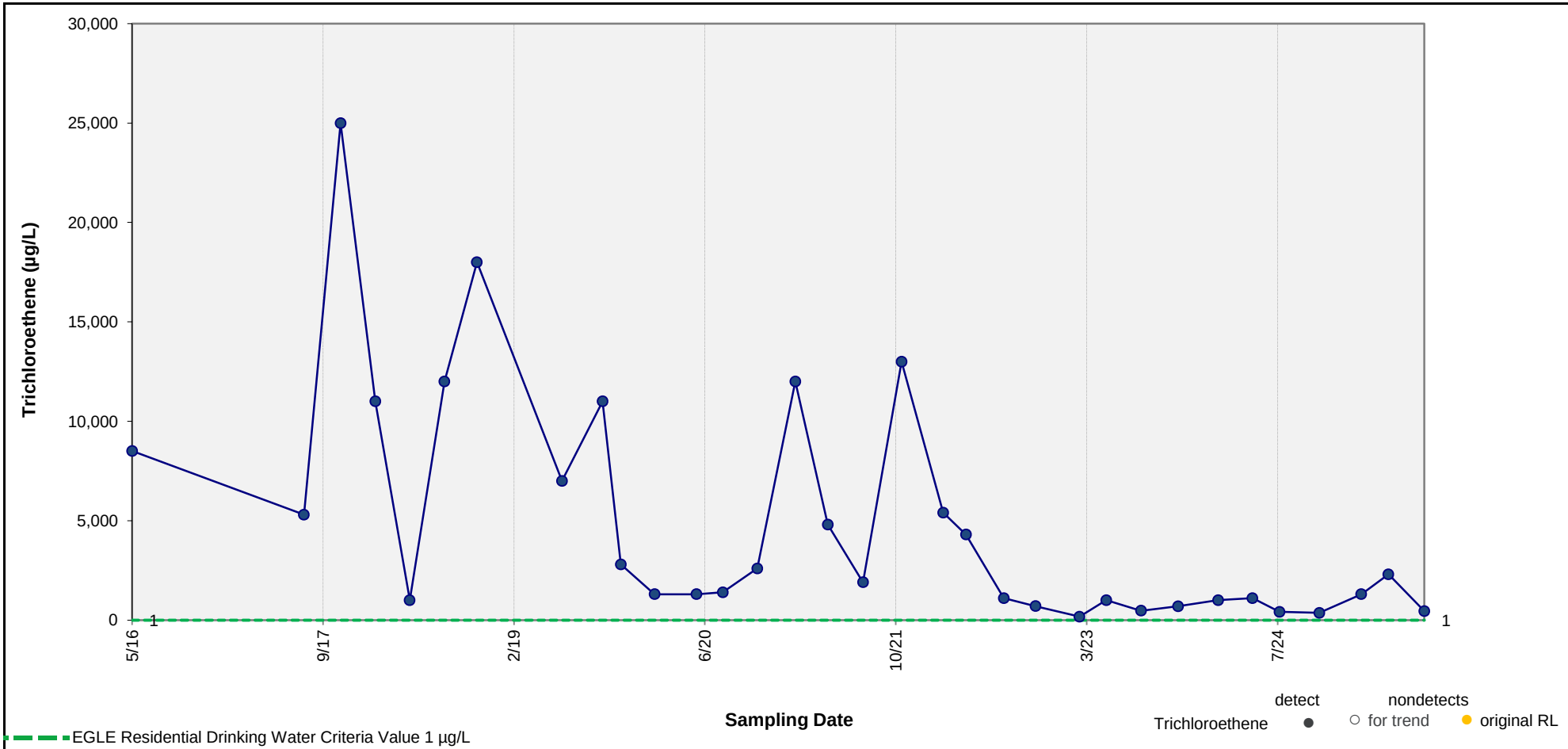
p value = <0.001 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Total DCE in Well MW-23

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-5



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

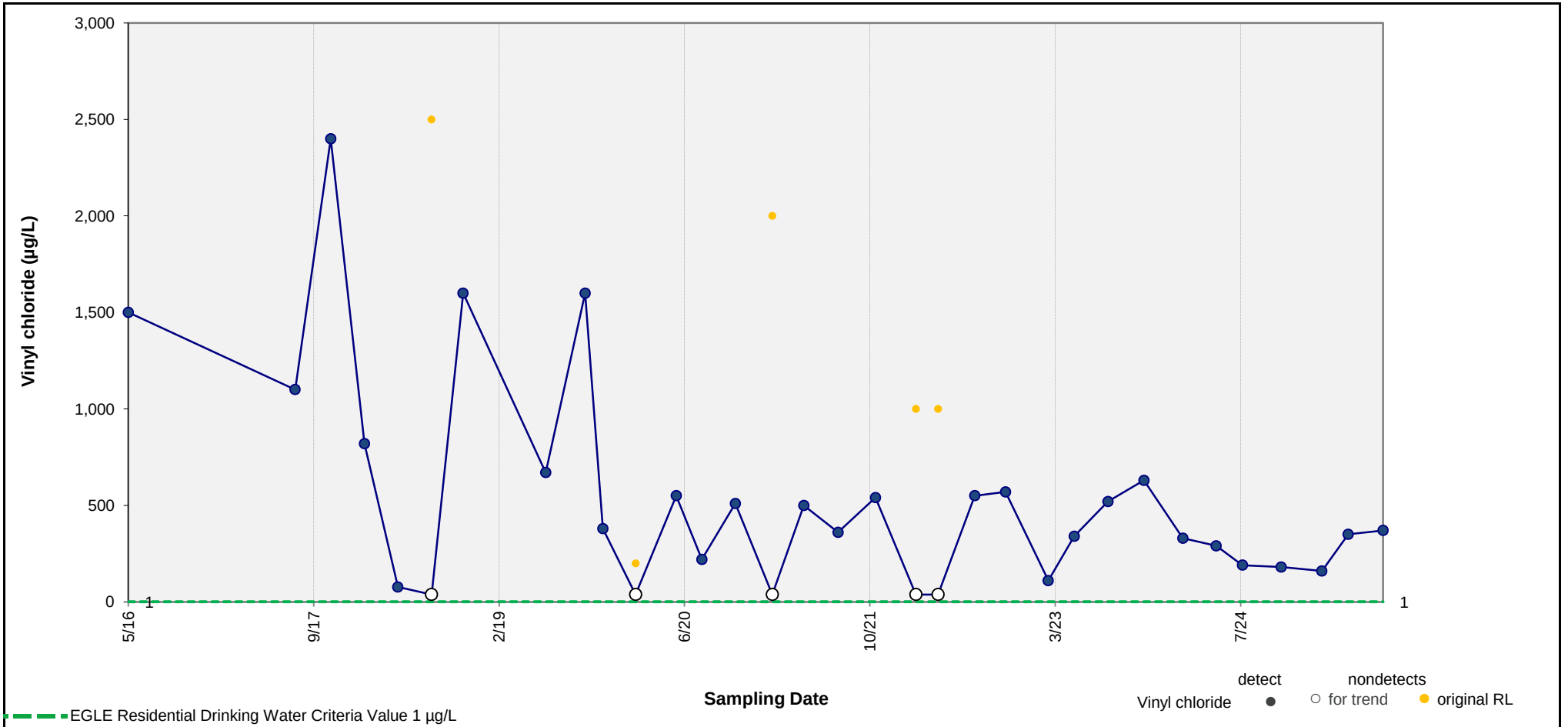
p value = <0.001 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Trichloroethene in Well MW-23

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-6



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

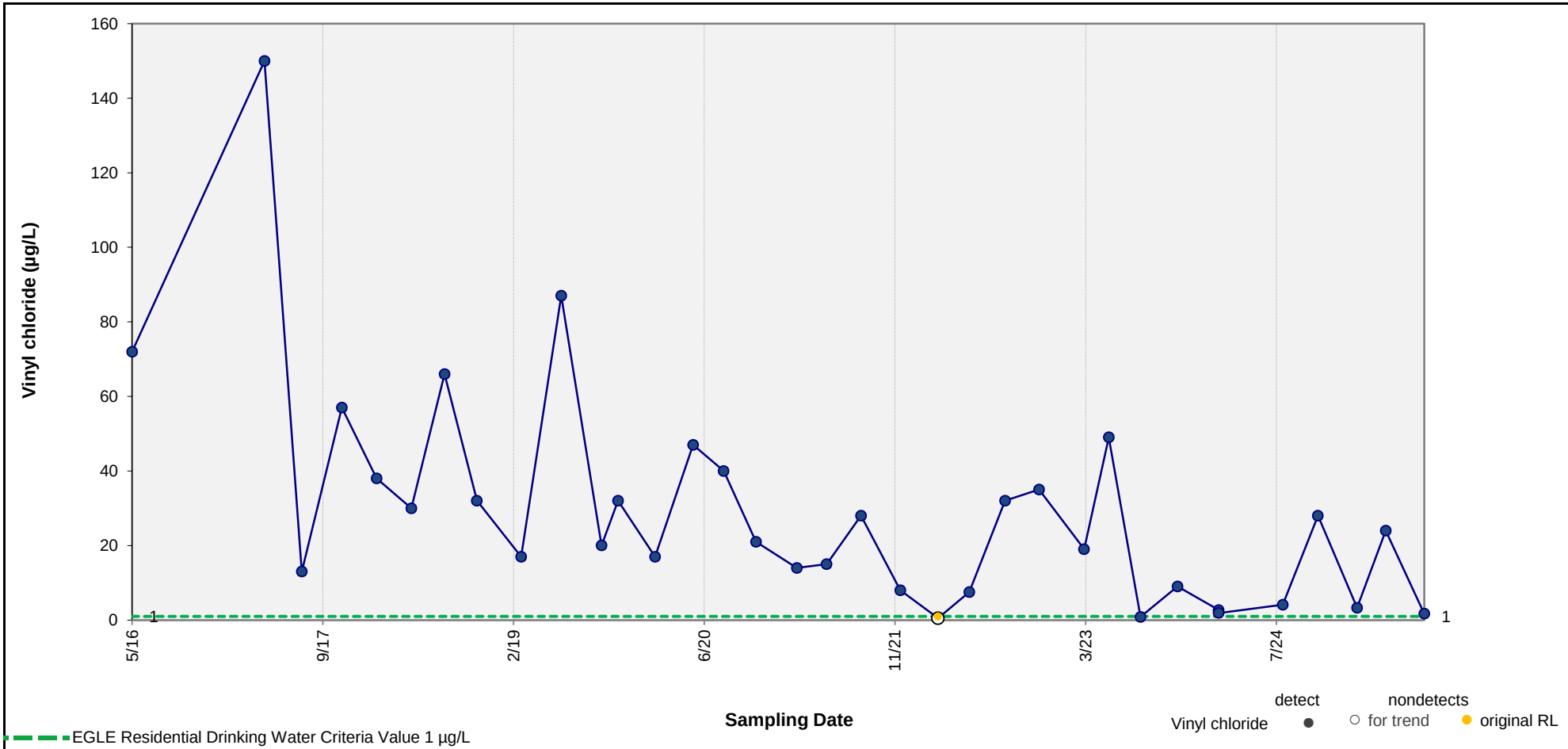
p value = 0.014 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-23

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-7



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

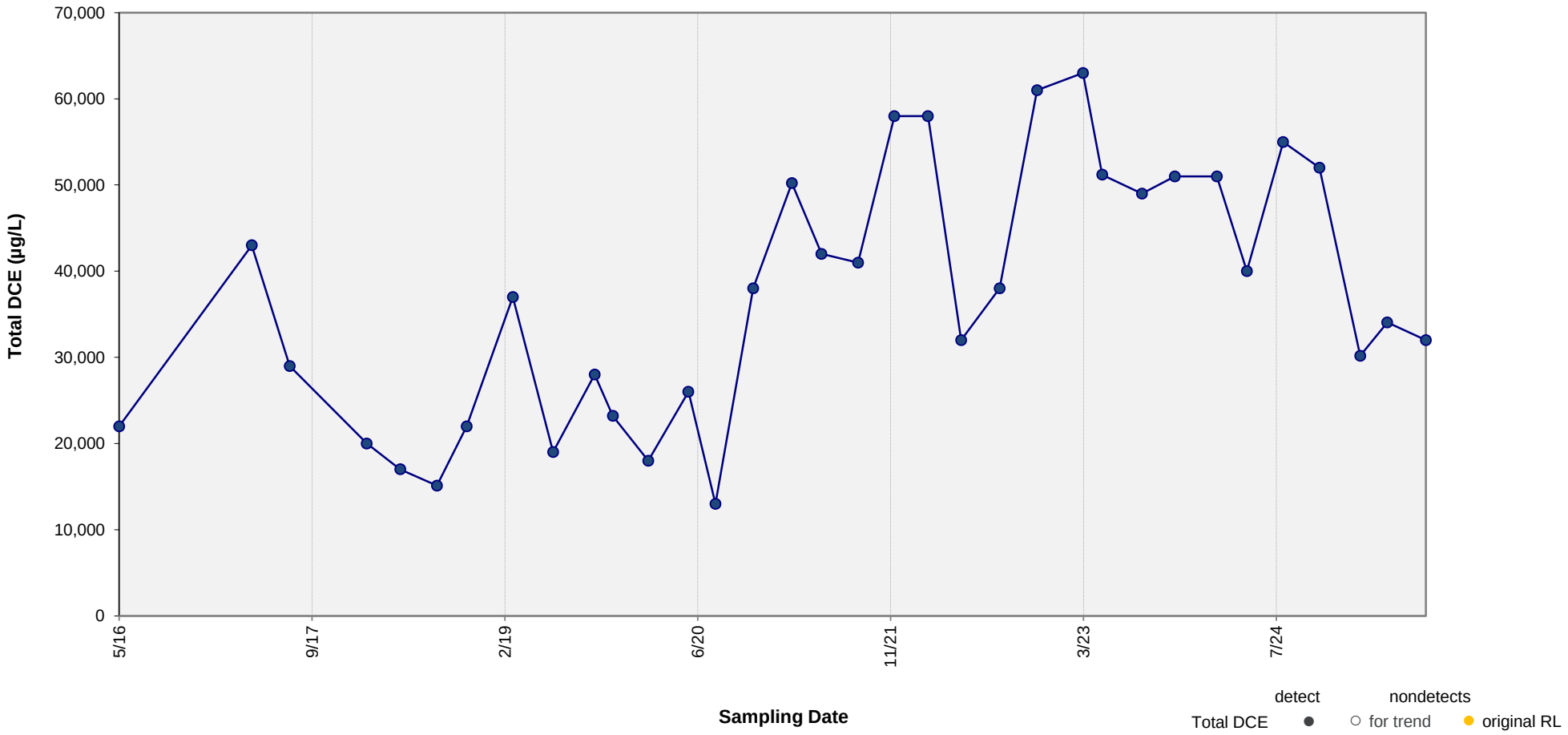
p value = <0.001 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-46

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-8



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **INCREASING TREND**

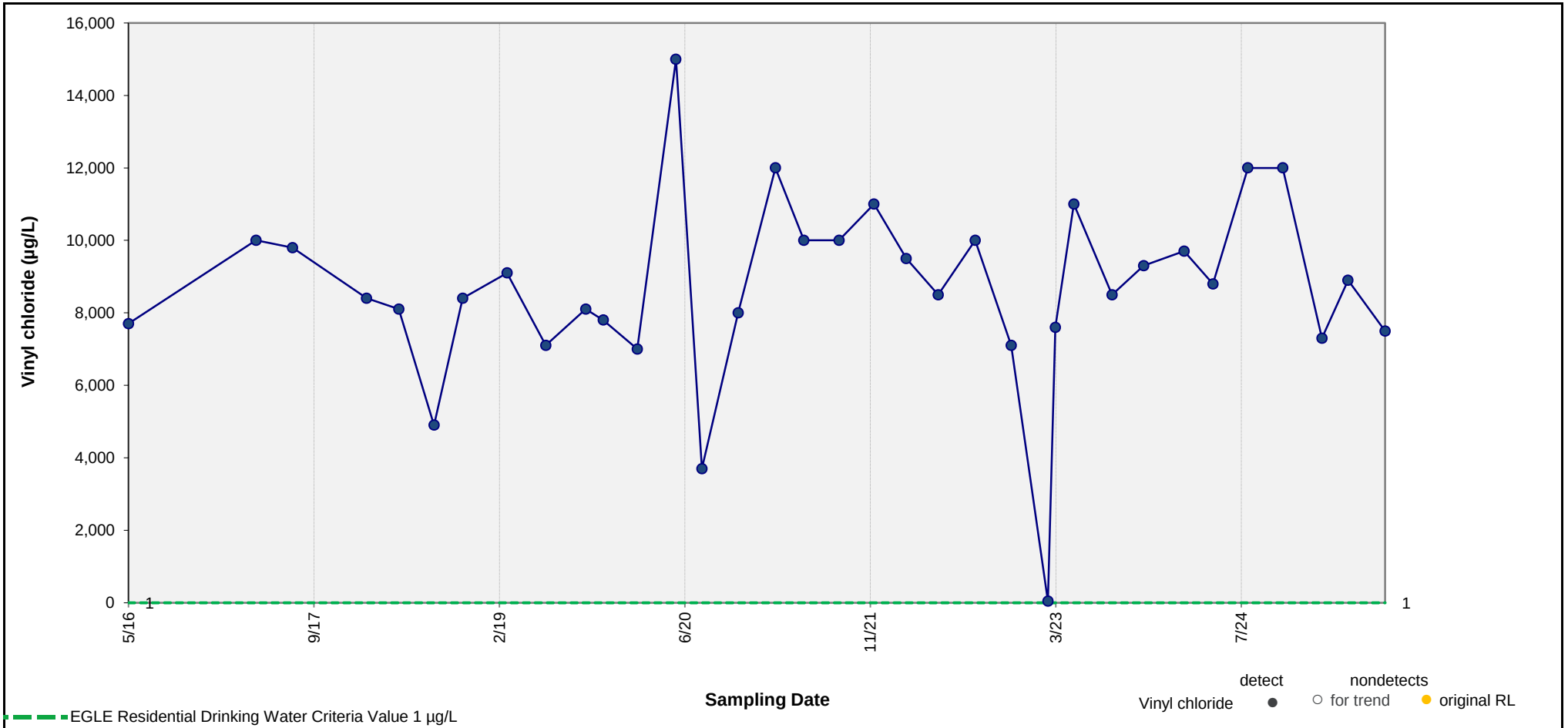
p value = <0.001 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Total DCE in Well MW-49

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-9



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

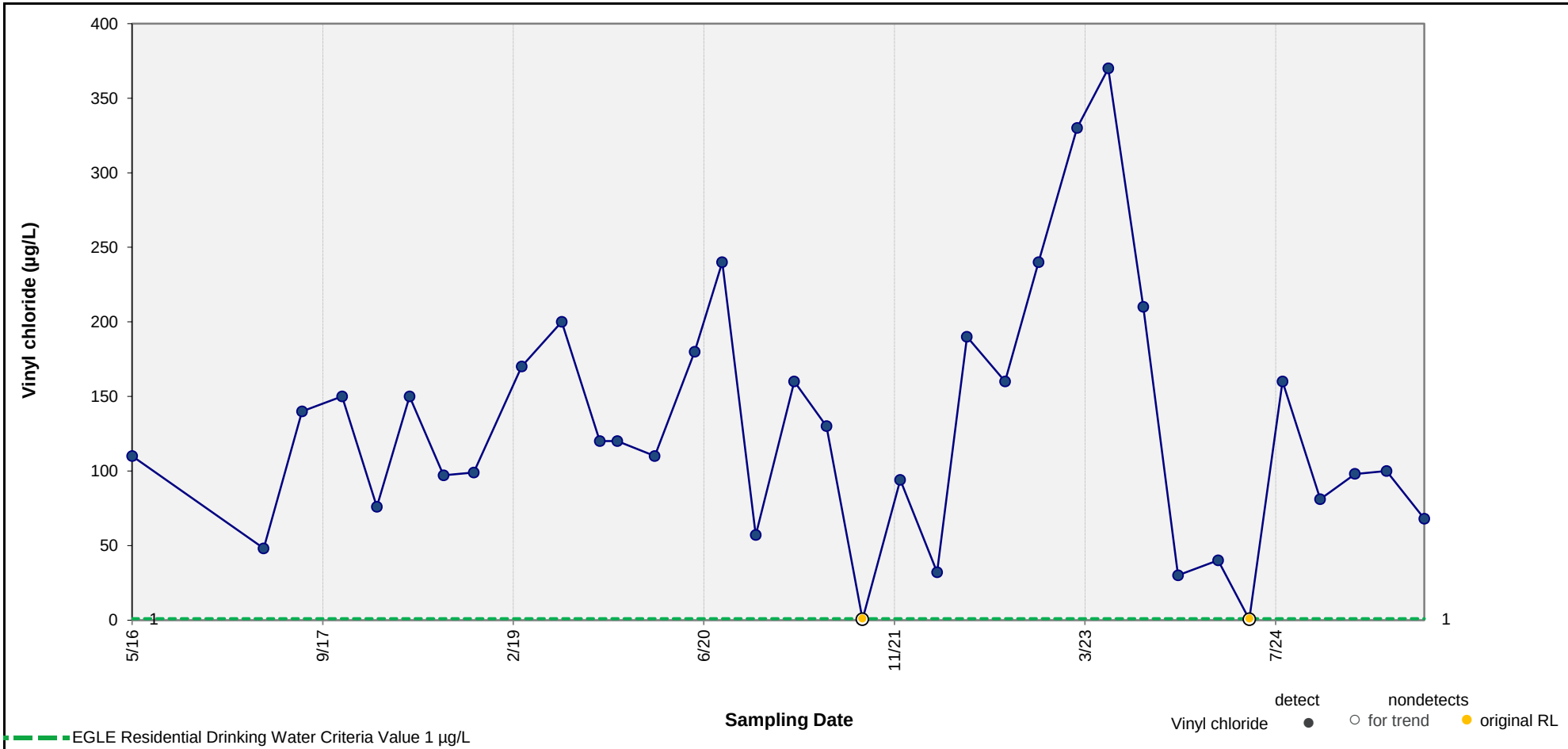
p value = 0.238 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-49

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-10



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

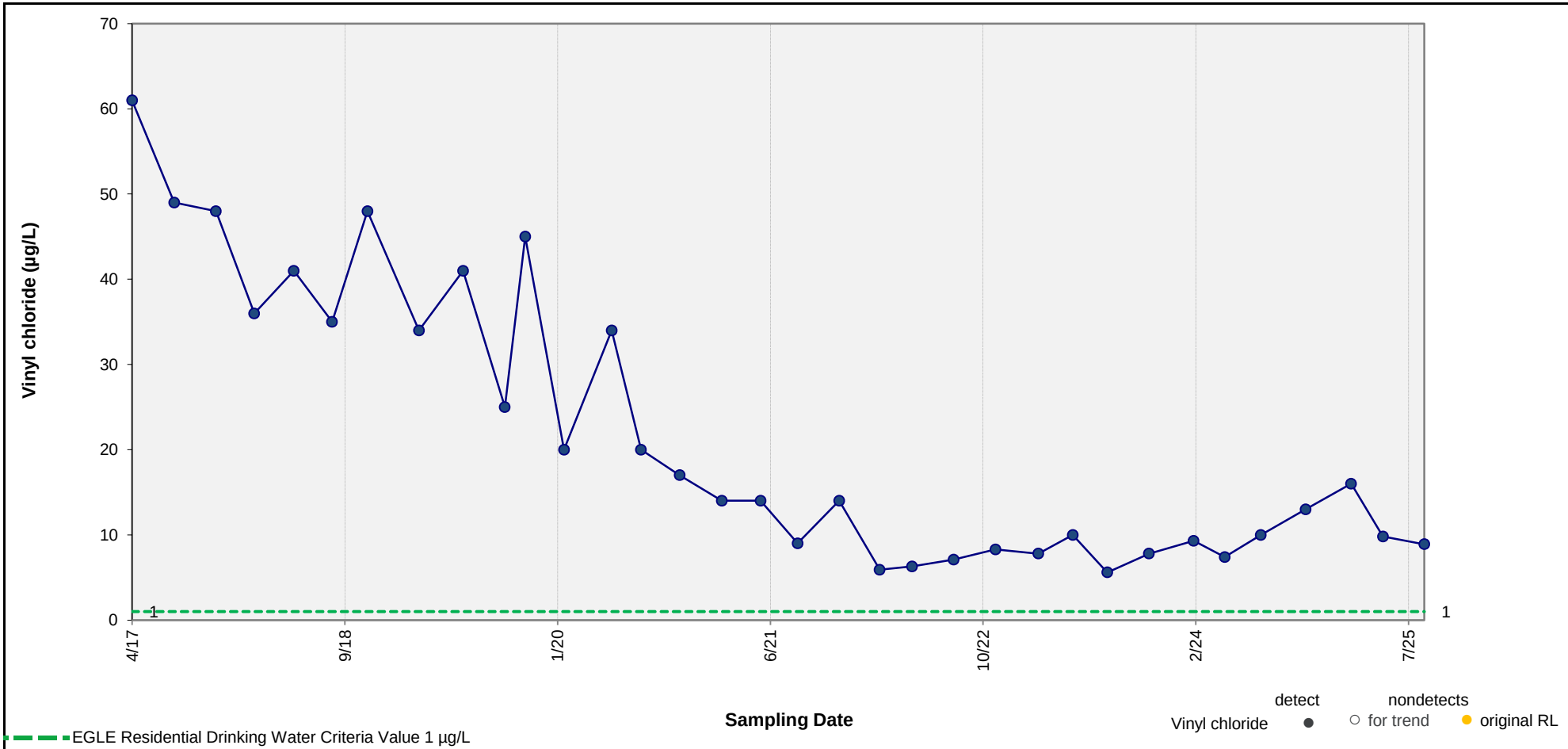
p value = 0.455 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-50

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-11



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

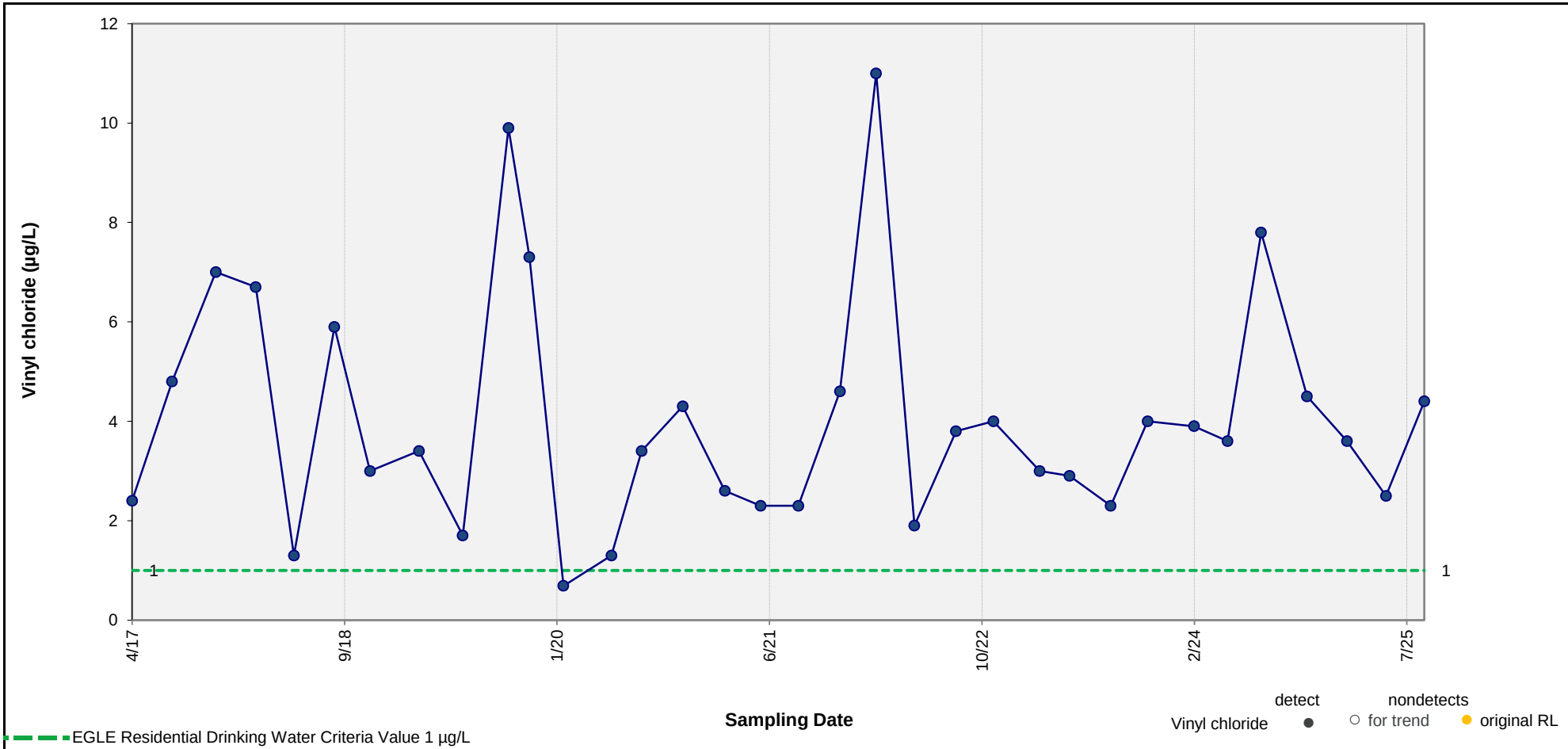
p value = <0.001 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-65

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-12



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

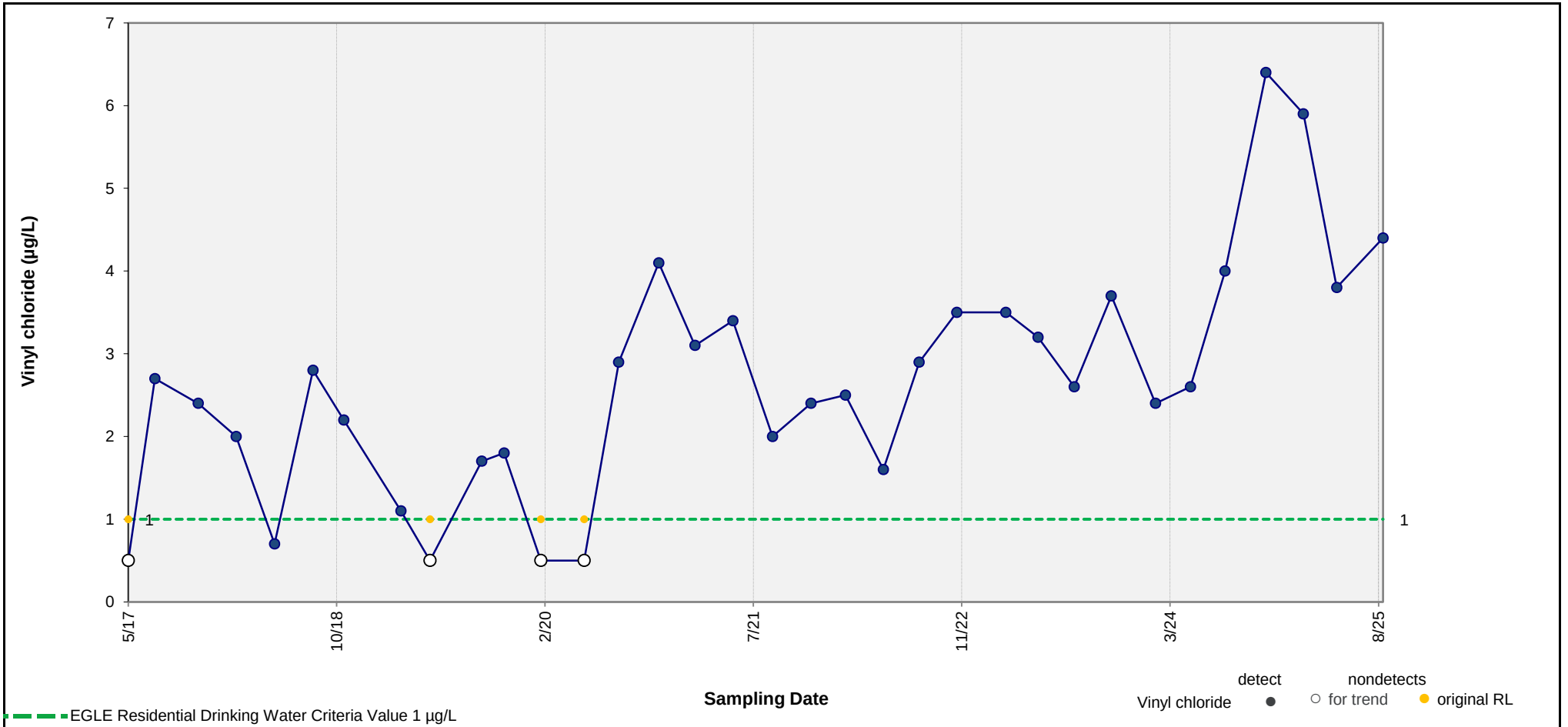
p value = 0.406 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-64

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-13



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **INCREASING TREND**

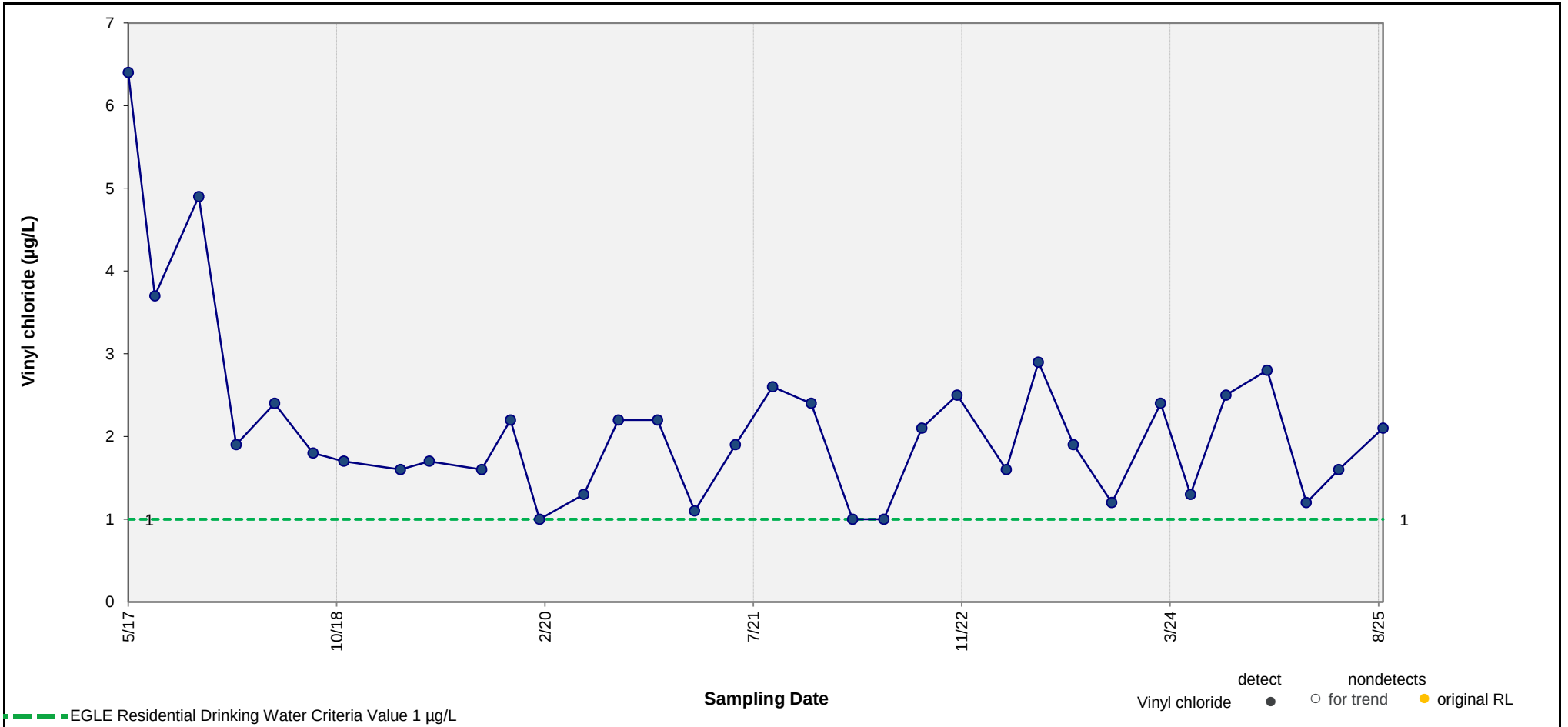
p value = <0.001 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-74

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-14



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

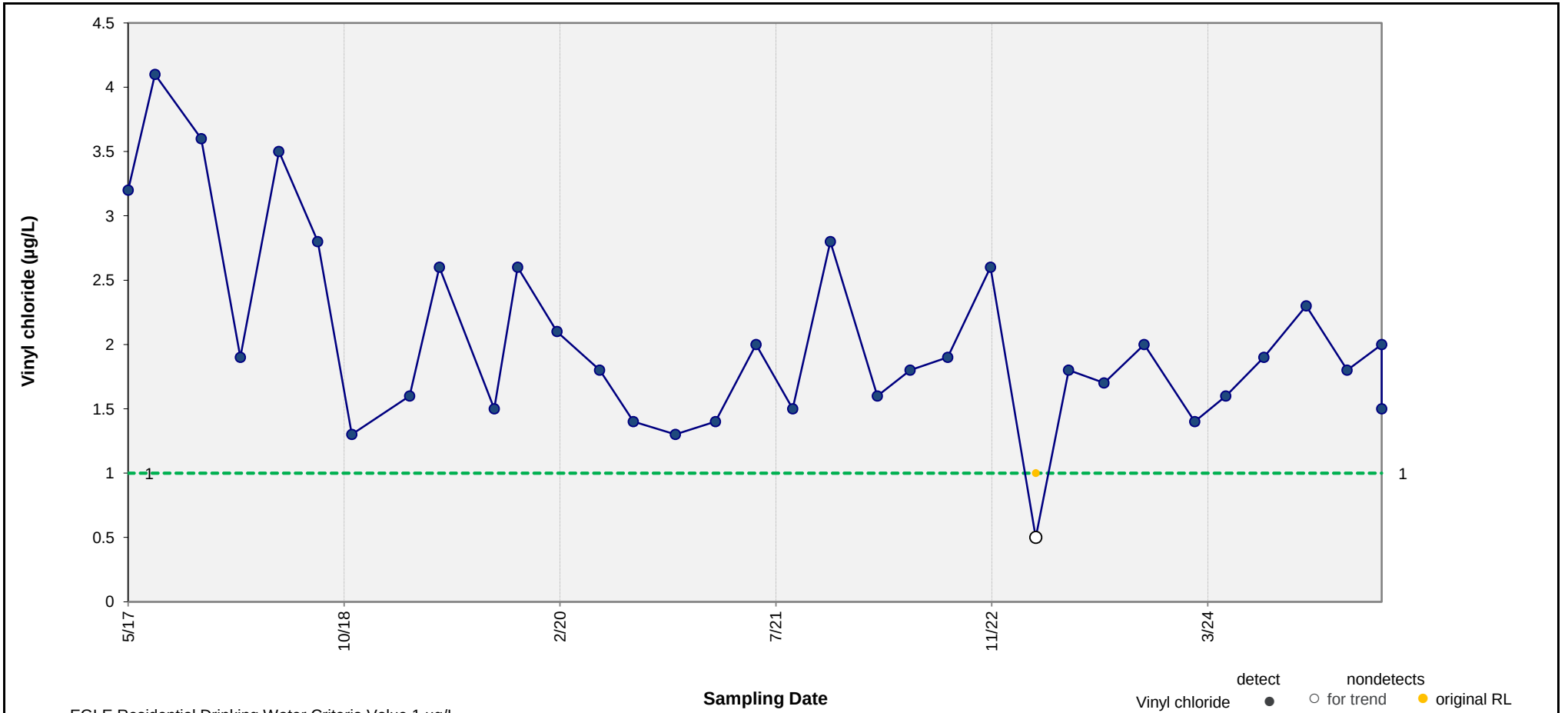
p value = 0.167 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-75D

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-15



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

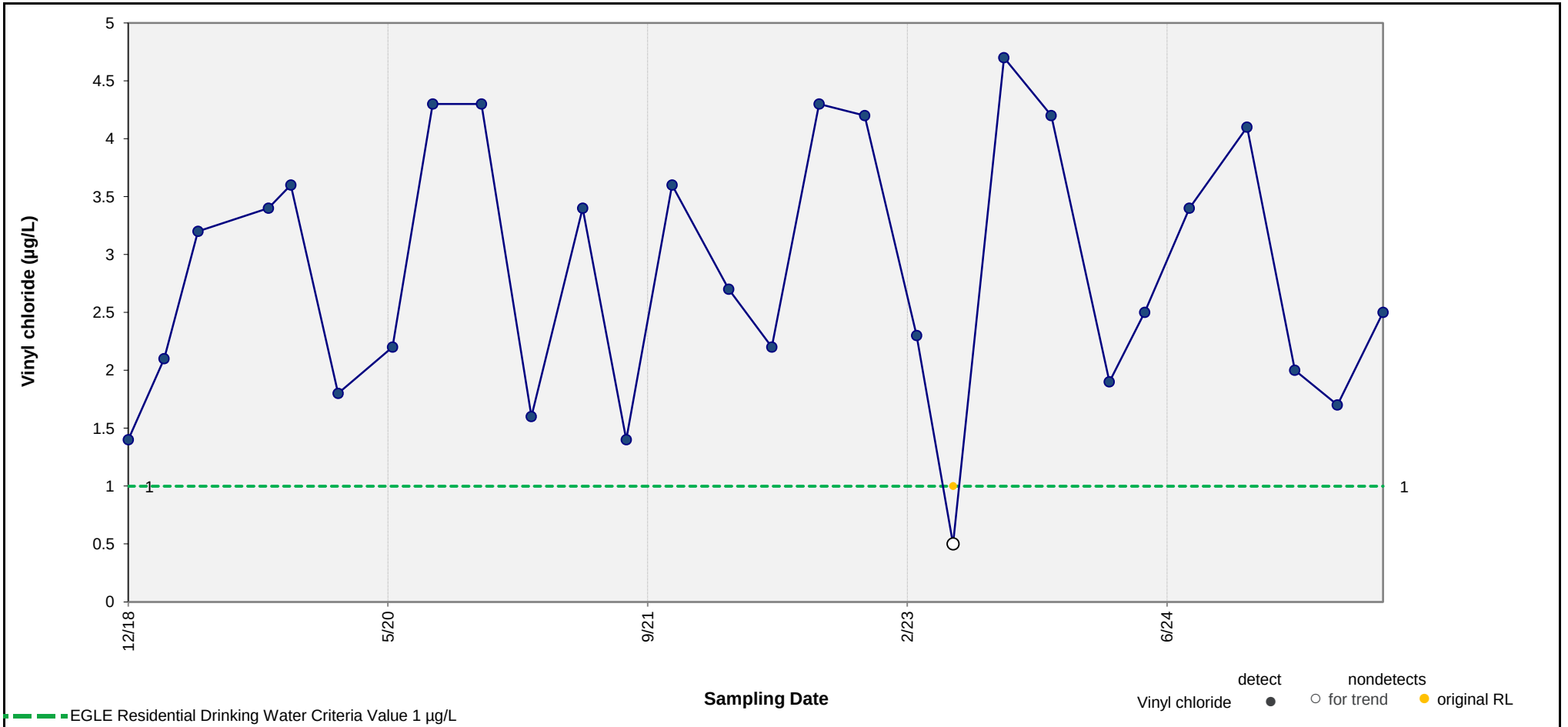
p value = 0.030 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-79D

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-16



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

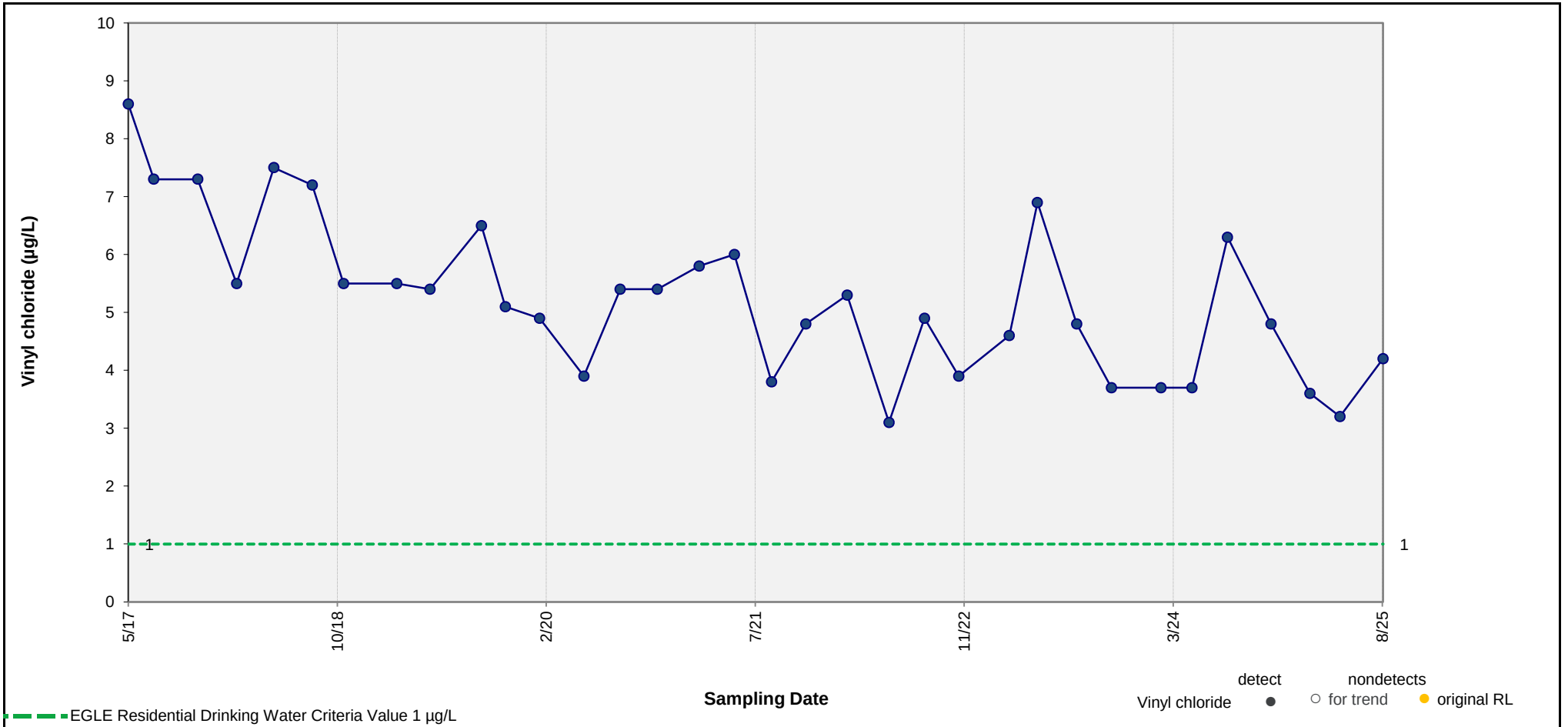
p value = 0.406 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-80SR

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-17



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

p value = <0.001 Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-85

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-18

ARCADIS

APPENDIX E: Table E-1
Qualification of Selected Wells for Mann-Kendall Analysis
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant
Livonia, Michigan

Monitoring Well	Notes on Criteria for Mann- Kendall Analysis	4Q2025		
		TCE	Total DCE	VC
Upgradient from HCS (South)				
MW-02	Met Criteria For Analysis	N	Y	Y
MW-05	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-09	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-10	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-22	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-23	Met Criteria For Analysis	Y	Y	Y
MW-46	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-49	Met Criteria For Analysis	N	Y	Y
Upgradient from HCS (North)				
MW-50	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-65	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-66	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
Downgradient from HCS (on-site)				
MW-34	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-35	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-40	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-41	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-43	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-52	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-54	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-62	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-64	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-68	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-69	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-71	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
Downgradient from HCS (off-site)				
MW-72	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-73D	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-73SR	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-74	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-75D	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-79D	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-80SR	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-85	Met Criteria For Analysis	N	N	Y

ARCADIS

TABLE E-2
Summary Statistics and Trend Results
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant
Livonia, Michigan

Well ID	Analyte	Date Range	Figure	FOD	Detected Results Summary [1]					Mann-Kendall Test [2]		
					Range	Mean	Median	SD	CV	Result	P-Value	S Value
Upgradient from HCS (South)												
MW-02	Total DCE	05/16 - 11/25	E-1	36 / 36	550 - 6990	4,270	4,685	1,750	0.41	UP	<0.001	479
MW-02	Vinyl chloride	05/16 - 11/25	E-2	36 / 36	140 - 520	258	215	92.7	0.36	UP	<0.001	396
MW-09	Vinyl chloride	07/17 - 11/25	E-3	29 / 33	0.2 - 7.1	1.8	1.2	1.6	0.89	DWN	<0.001	-219
MW-10	Vinyl chloride	05/16 - 11/25	E-4	36 / 36	1200 - 8700	4,510	4,700	1,870	0.41	UP	<0.001	407
MW-22	Vinyl chloride	05/16 - 11/25	E-5	36 / 36	670 - 2600	1,550	1,500	500	0.32	DWN	0.006	-185
MW-23	Total DCE	05/16 - 11/25	E-6	34 / 34	1370 - 82100	22,200	14,470	19,600	0.88	DWN	<0.001	-236
MW-23	Trichloroethene	05/16 - 11/25	E-7	34 / 34	170 - 25000	4,740	1,650	5,880	1.2	DWN	<0.001	-282
MW-23	Vinyl chloride	05/16 - 11/25	E-8	29 / 34	77 - 2400	620	510	536	0.86	DWN	0.031	-127
MW-46	Vinyl chloride	05/16 - 11/25	E-9	35 / 36	0.85 - 150	29.2	21.0	30.0	1.0	DWN	<0.001	-295
MW-49	Total DCE	05/16 - 11/25	E-10	35 / 35	13000 - 63000	36,800	37,000	14,600	0.40	UP	0.002	199
MW-49	Vinyl chloride	05/16 - 11/25	E-11	36 / 36	41 - 15000	8,630	8,500	2,540	0.29	NST	0.382	23
Upgradient from HCS (North)												
MW-50	Vinyl chloride	05/16 - 11/25	E-12	34 / 36	1 - 370	134	120	80.8	0.60	NST	0.297	-40
MW-65	Vinyl chloride	04/17 - 11/25	E-13	35 / 35	5.6 - 61	21.5	14.0	16.0	0.74	DWN	<0.001	-347
MW-66	Vinyl chloride	04/17 - 11/25	E-14	34 / 35	0.49 - 6	2.4	2.4	1.3	0.54	DWN	0.005	-180
Downgradient from HCS (on-site)												
MW-40	Vinyl chloride	07/17 - 11/25	E-15	28 / 32	0.26 - 1.8	0.96	0.915	0.45	0.47	NST	0.258	41
MW-41	Vinyl chloride	04/17 - 11/25	E-16	34 / 35	0.48 - 5.3	1.8	1.6	1	0.56	DWN	<0.001	-287
MW-62	Vinyl chloride	04/17 - 11/25	E-17	33 / 35	0.41 - 1.9	1	0.99	0.36	0.36	NST	0.130	80
MW-64	Vinyl chloride	04/17 - 11/25	E-18	35 / 35	0.69 - 11	4.1	3.6	2.3	0.56	NST	0.356	27
Downgradient from HCS (off-site)												
MW-74	Vinyl chloride	05/17 - 11/25	E-19	31 / 35	0.7 - 6.4	3.0	2.8	1.3	0.43	UP	<0.001	304
MW-75D	Vinyl chloride	05/17 - 11/25	E-20	35 / 35	1 - 6.4	2.1	1.9	1.1	0.52	NST	0.130	-80
MW-79D	Vinyl chloride	05/17 - 11/25	E-21	34 / 35	1.3 - 4.1	2.1	1.9	0.71	0.34	DWN	0.057	-112
MW-80SR	Vinyl chloride	12/18 - 11/25	E-22	28 / 29	1.4 - 4.7	2.9	2.8	1	0.34	NST	0.396	15
MW-85	Vinyl chloride	05/17 - 11/25	E-23	35 / 35	3.1 - 8.6	5.2	5.1	1.4	0.27	DWN	<0.001	-324

Abbreviations:

CV = coefficient of variation
FOD = frequency of detection (# detects / # samples)
mean = arithmetic mean
SD = standard deviation

DWN = downward trend
NST = no significant trend
UP = upward trend

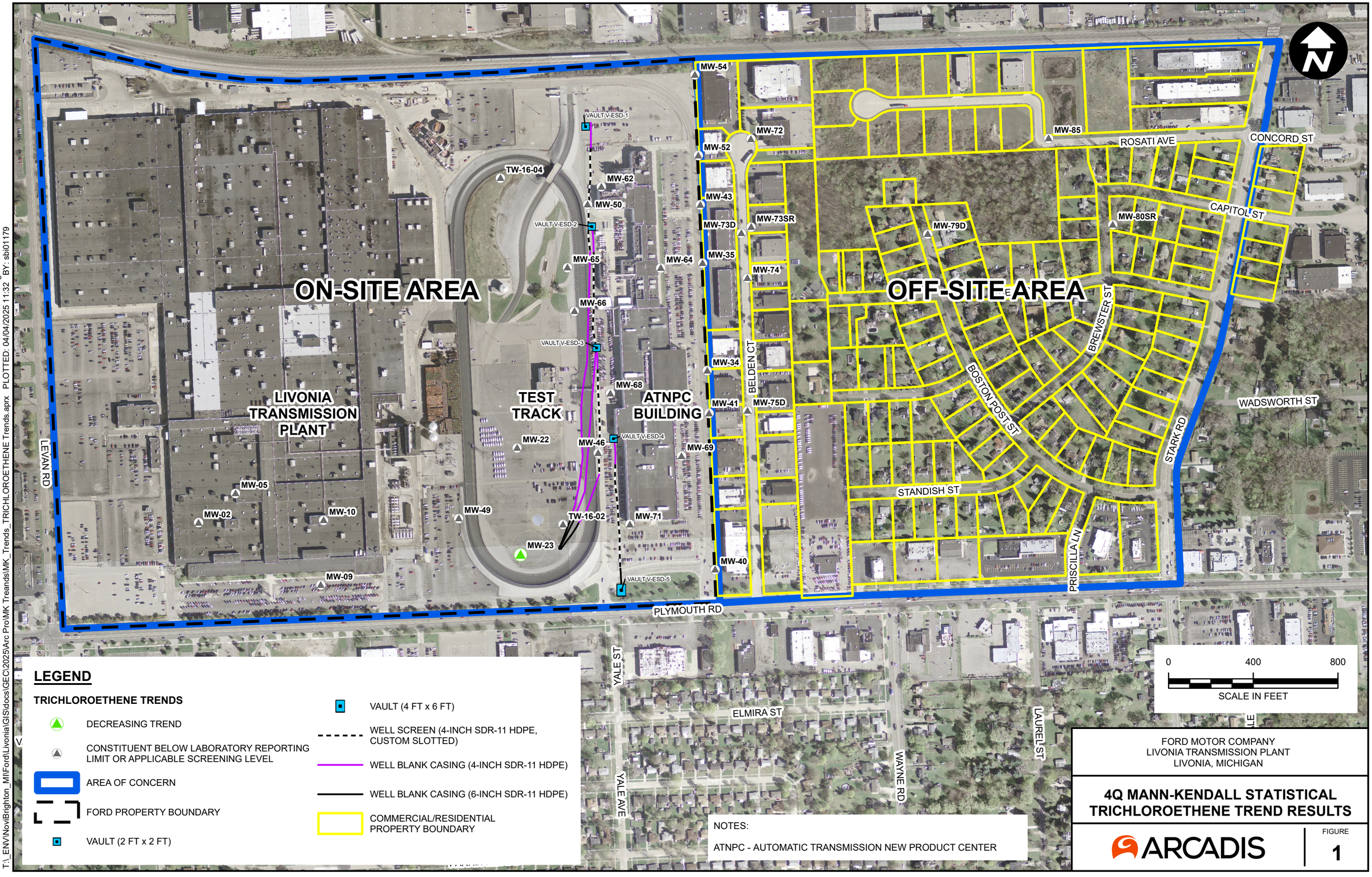
Notes:

1. All analytical results are in µg/L.
2. Significance of trends evaluated at 90% confidence (alpha = 0.10).
3. Non-detects were assigned a common value less than the minimum detected value, equal to half the minimum reporting limit (RL) in the dataset (USEPA, 2009). If half the minimum RL was greater than the minimum detected value, then half the minimum detect was assigned.

Reference:

USEPA. 2009. Statistical Analysis of Groundwater Monitoring Data at RCRA Facilities. Unified Guidance. EPA/530/R-09/007, 2009.

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30251157-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\Novi\Brighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\MK Treands\MK_Trends_TRICHLOROETHENE Trends.aprx PLOTTED: 04/04/2025 11:32 BY: sbj01179



LEGEND

TRICHLOROETHENE TRENDS

- DECREASING TREND
- CONSTITUENT BELOW LABORATORY REPORTING LIMIT OR APPLICABLE SCREENING LEVEL
- AREA OF CONCERN
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- VAULT (2 FT x 2 FT)
- VAULT (4 FT x 6 FT)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- COMMERCIAL/RESIDENTIAL PROPERTY BOUNDARY

NOTES:

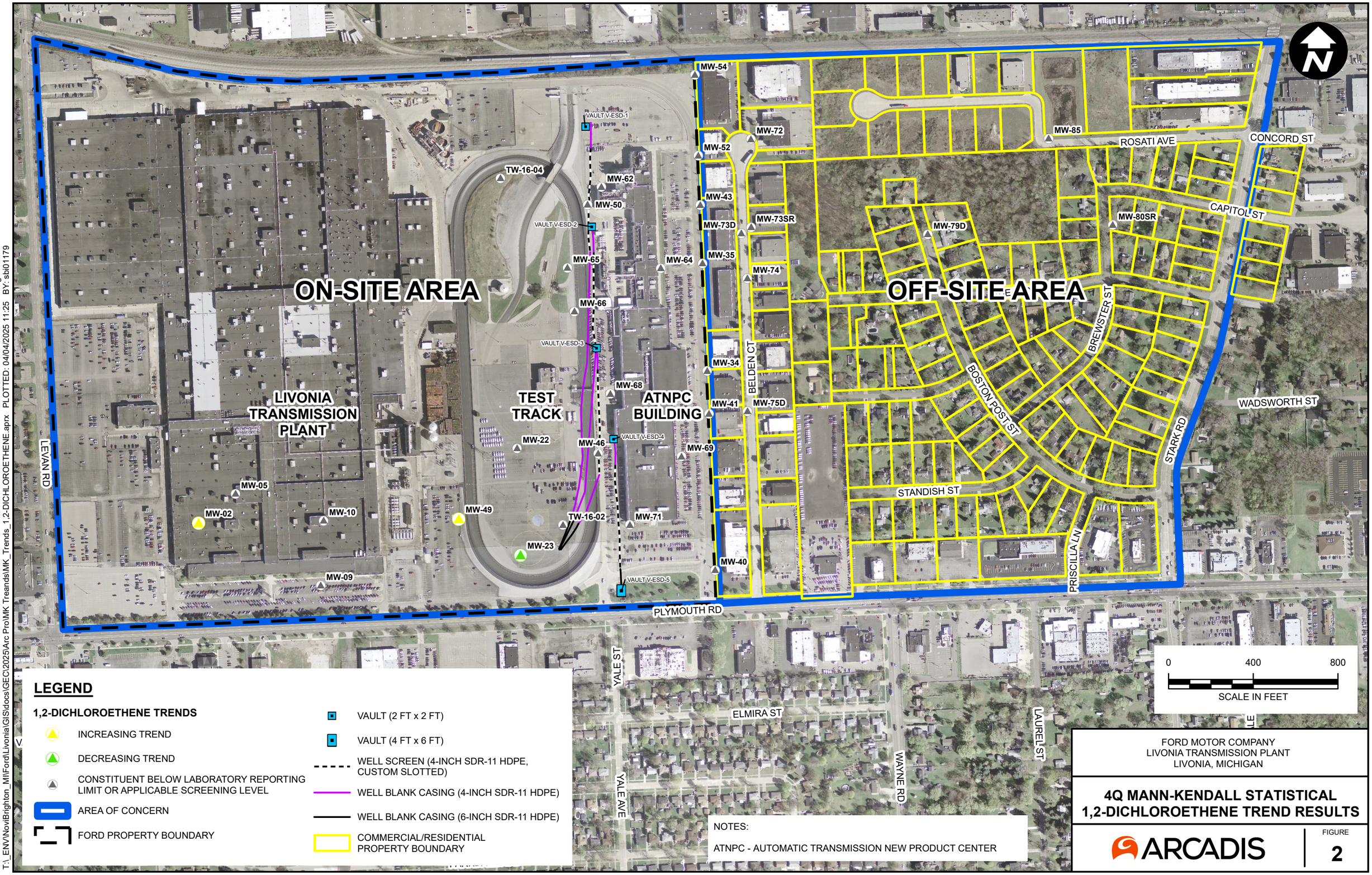
ATNPC - AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

4Q MANN-KENDALL STATISTICAL TRICHLOROETHENE TREND RESULTS

ARCADIS

FIGURE 1



LEGEND

1,2-DICHLOROETHENE TRENDS

- INCREASING TREND
- DECREASING TREND
- CONSTITUENT BELOW LABORATORY REPORTING LIMIT OR APPLICABLE SCREENING LEVEL
- AREA OF CONCERN
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- VAULT (2 FT x 2 FT)
- VAULT (4 FT x 6 FT)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- COMMERCIAL/RESIDENTIAL PROPERTY BOUNDARY

NOTES:

ATNPC - AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER

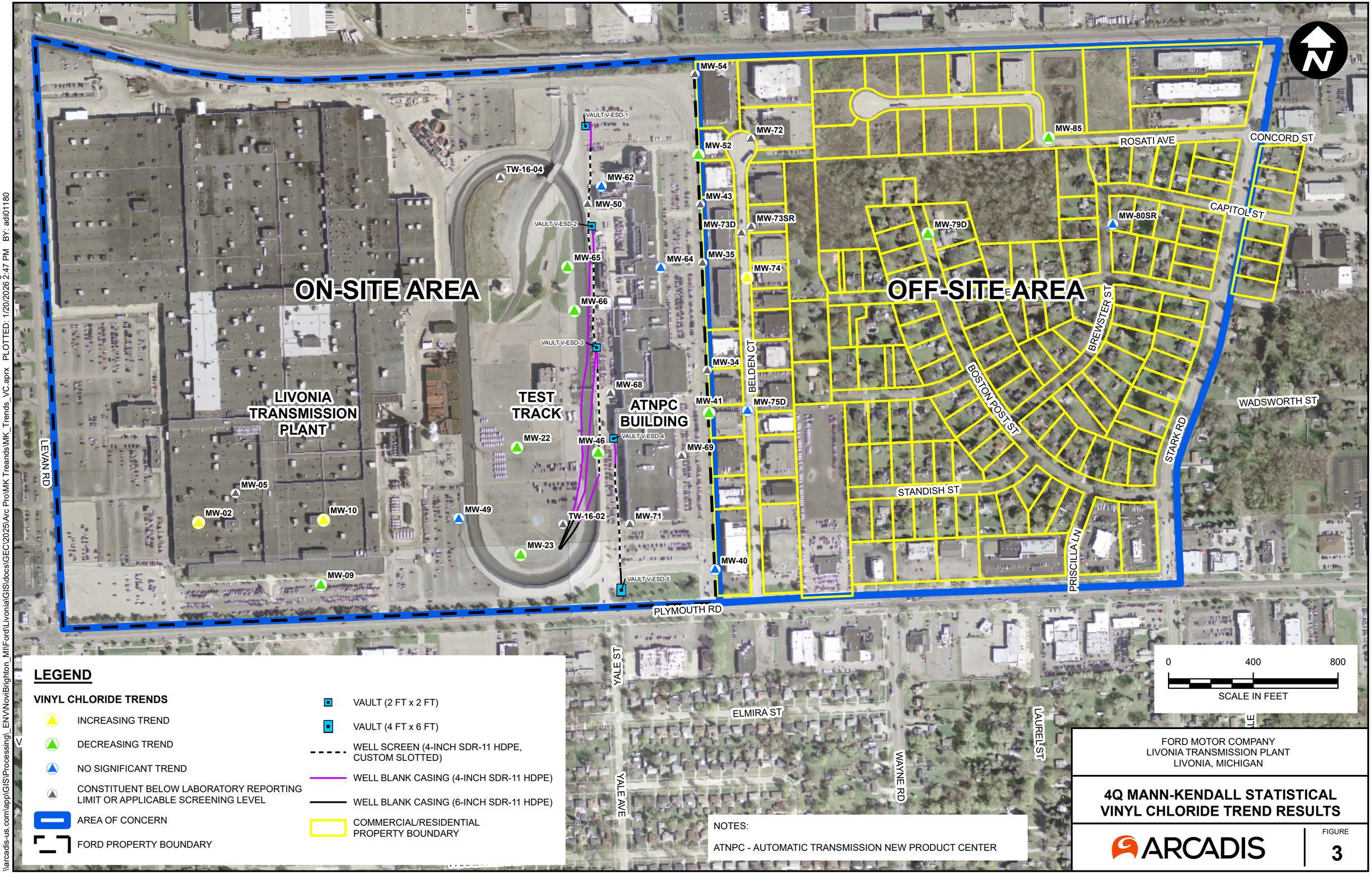
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

4Q MANN-KENDALL STATISTICAL 1,2-DICHLOROETHENE TREND RESULTS

ARCADIS

FIGURE 2

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30251157-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T:_ENV\NoviBrighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\MK Treands\MK_Trends_1,2-DICHLOROETHENE.aprx PLOTTED: 04/04/2025 11:25 BY: sbi01179



LEGEND

VINYL CHLORIDE TRENDS

- INCREASING TREND
- DECREASING TREND
- NO SIGNIFICANT TREND
- CONSTITUENT BELOW LABORATORY REPORTING LIMIT OR APPLICABLE SCREENING LEVEL
- AREA OF CONCERN
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- VAULT (2 FT x 2 FT)
- VAULT (4 FT x 6 FT)
- WELL SCREEN (4-INCH SDR-11 HDPE, CUSTOM SLOTTED)
- WELL BLANK CASING (4-INCH SDR-11 HDPE)
- WELL BLANK CASING (6-INCH SDR-11 HDPE)
- COMMERCIAL/RESIDENTIAL PROPERTY BOUNDARY

NOTES:

ATNPC - AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER

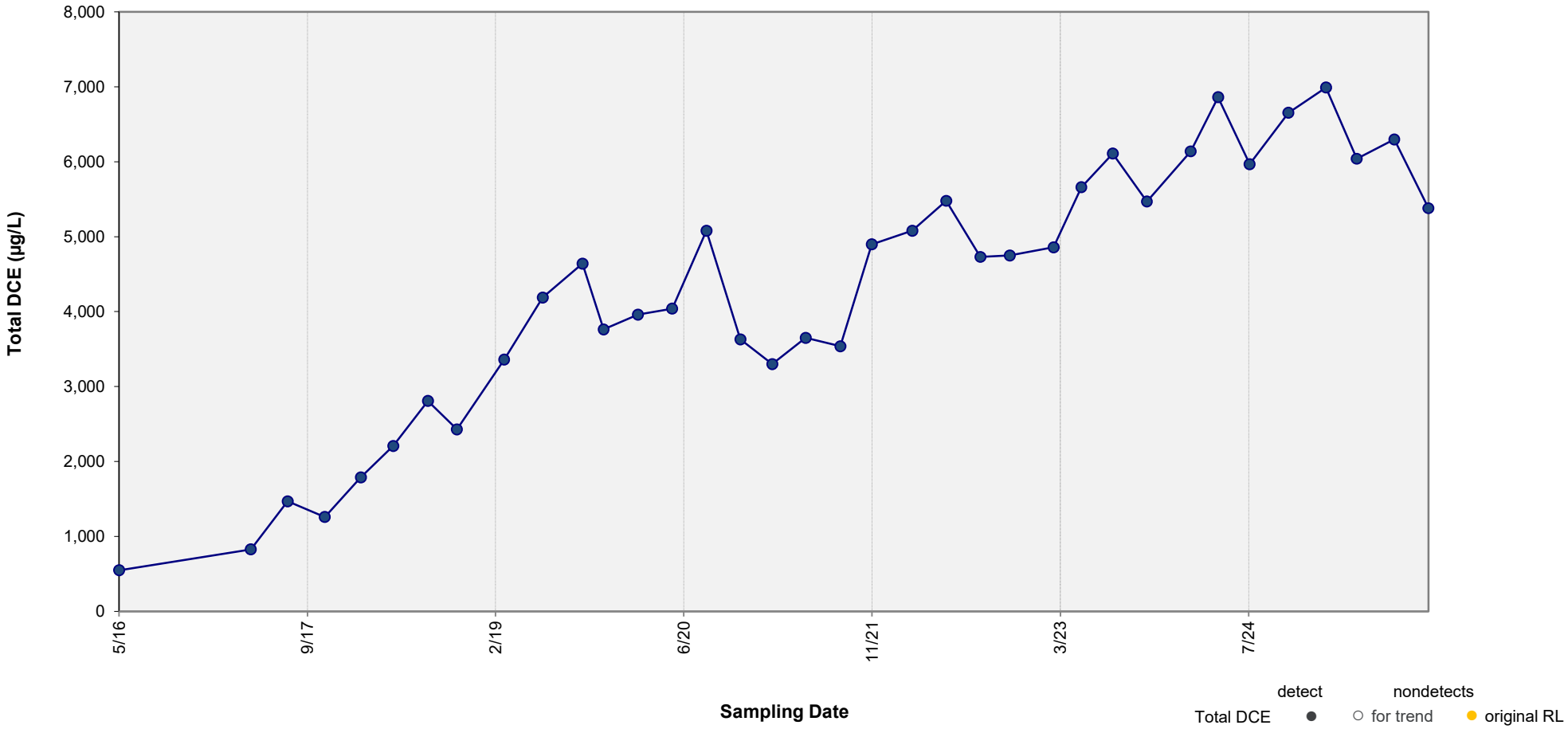
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

4Q MANN-KENDALL STATISTICAL VINYL CHLORIDE TREND RESULTS

ARCADIS

FIGURE 3

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30251157-501.01 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
\\arcadis-us.com\app\GIS\Processing_ENV\Novi\Brighton_MI\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2025\Arc Pro\MK Treands\MK_Trends_VC.aprx PLOTTED: 1/20/2026 2:47 PM BY: adi01180



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **INCREASING TREND**

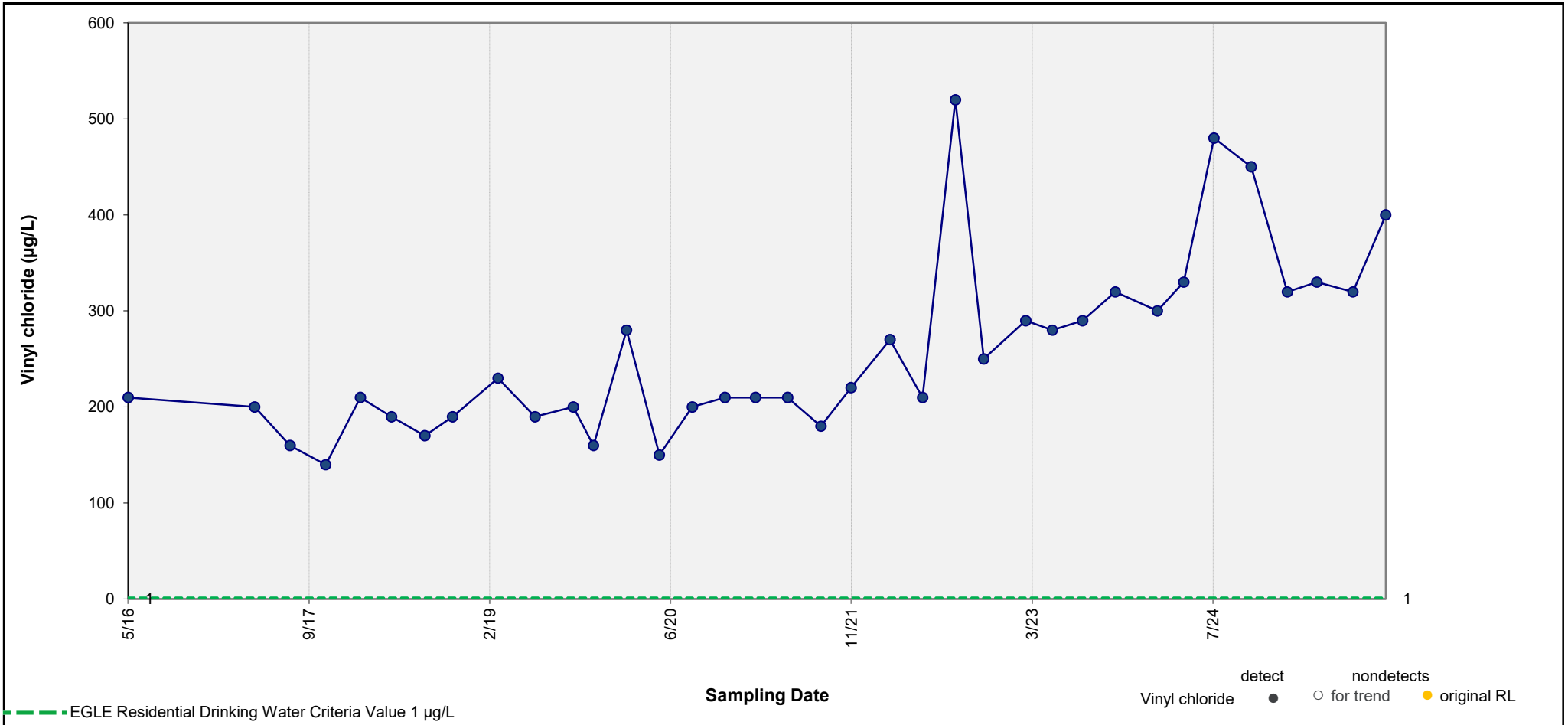
p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Total DCE in Well MW-02

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-1



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **INCREASING TREND**

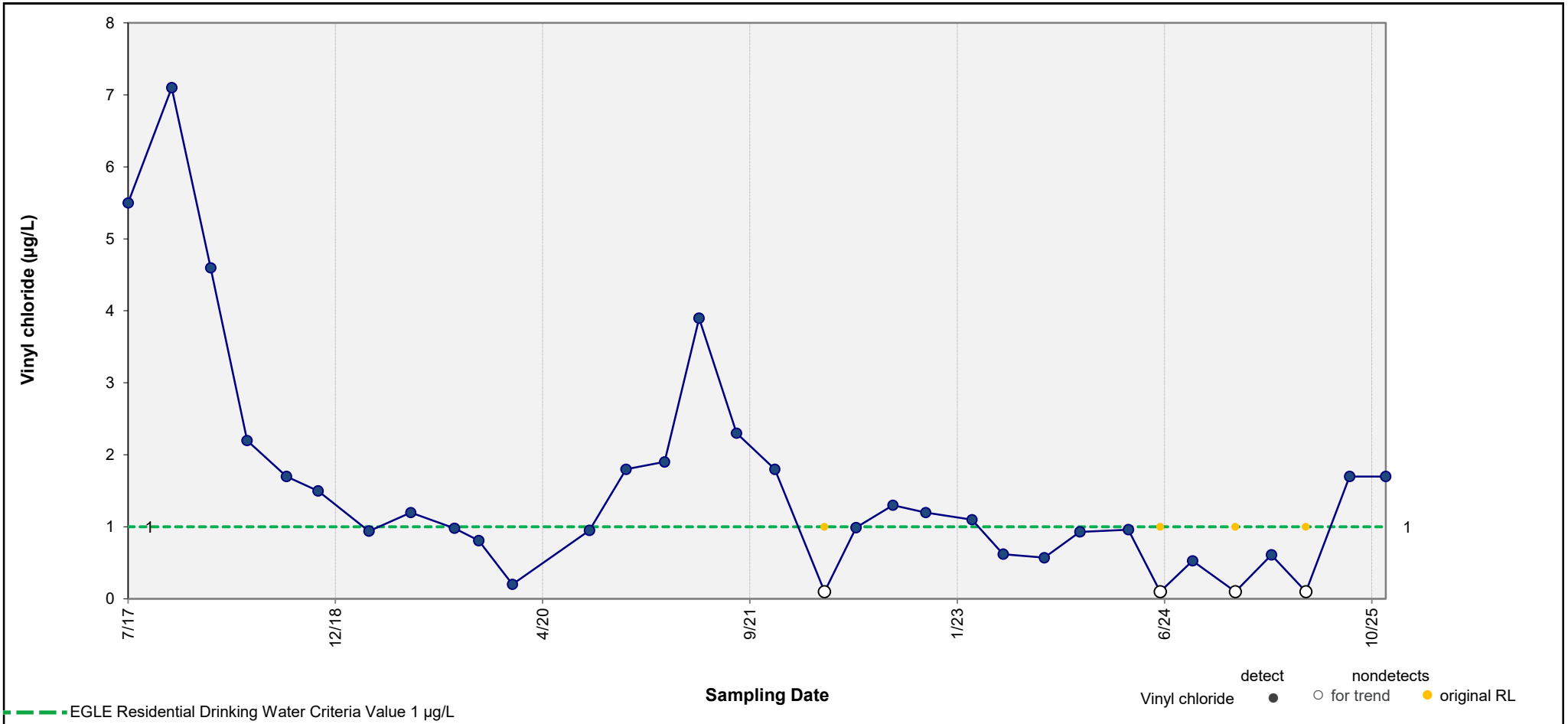
p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-02

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-2



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

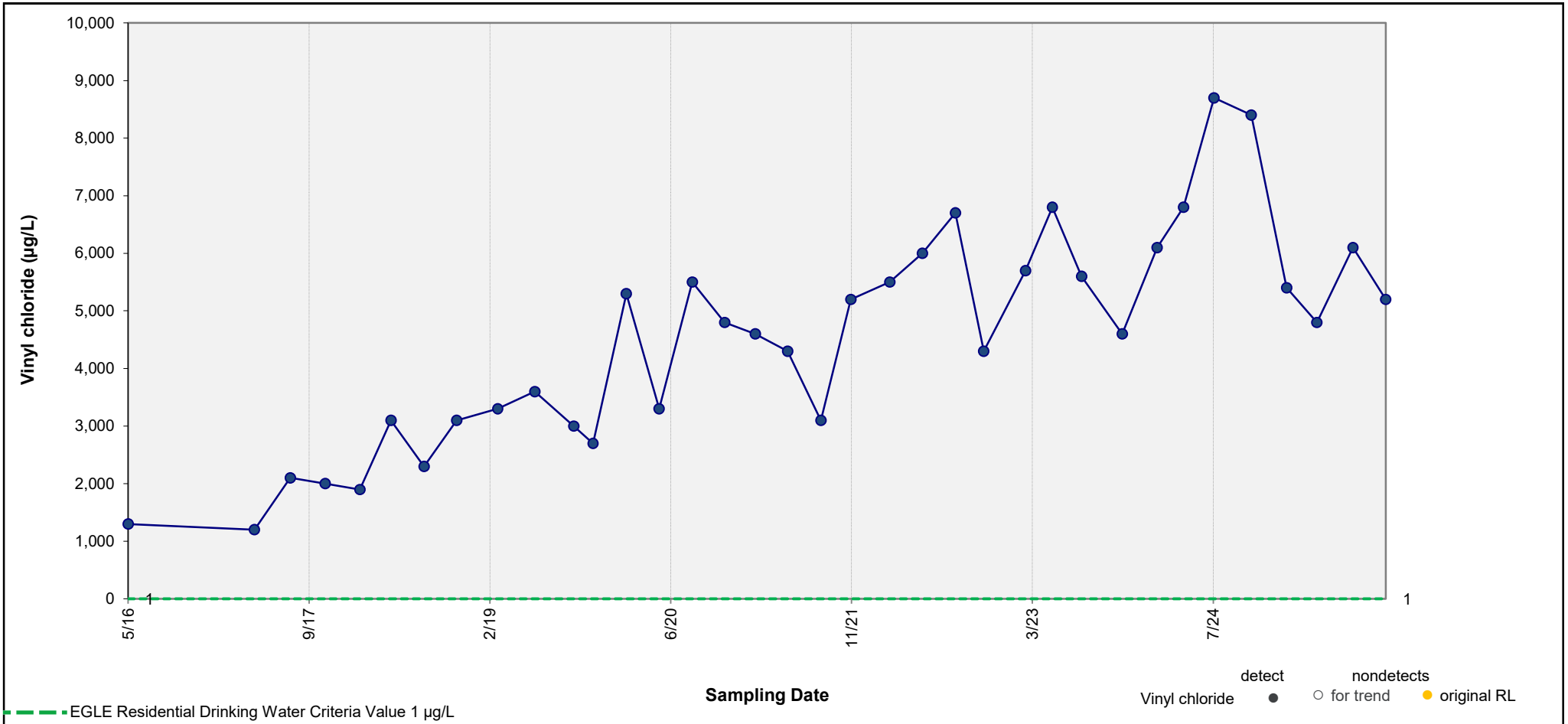
p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-09

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-3



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **INCREASING TREND**

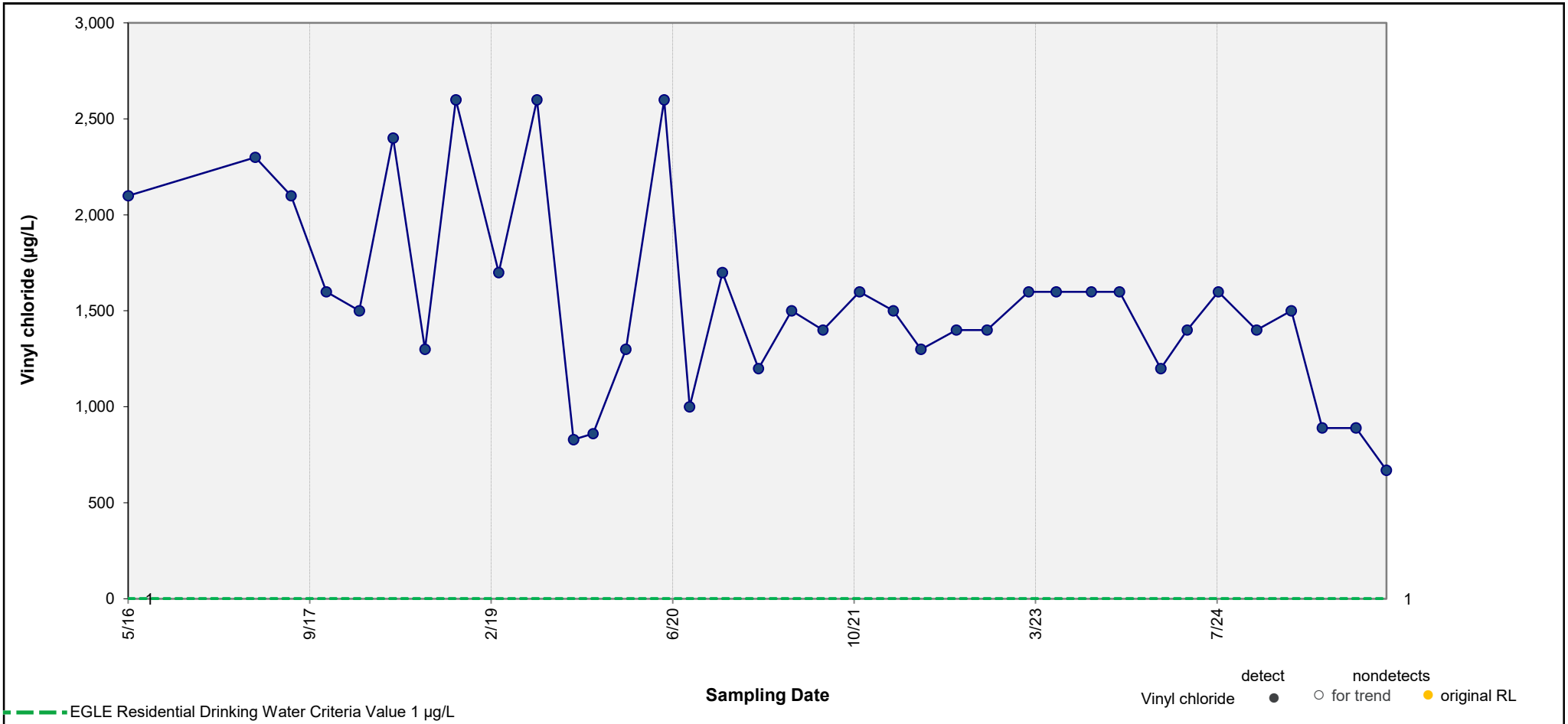
p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-10

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-4



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

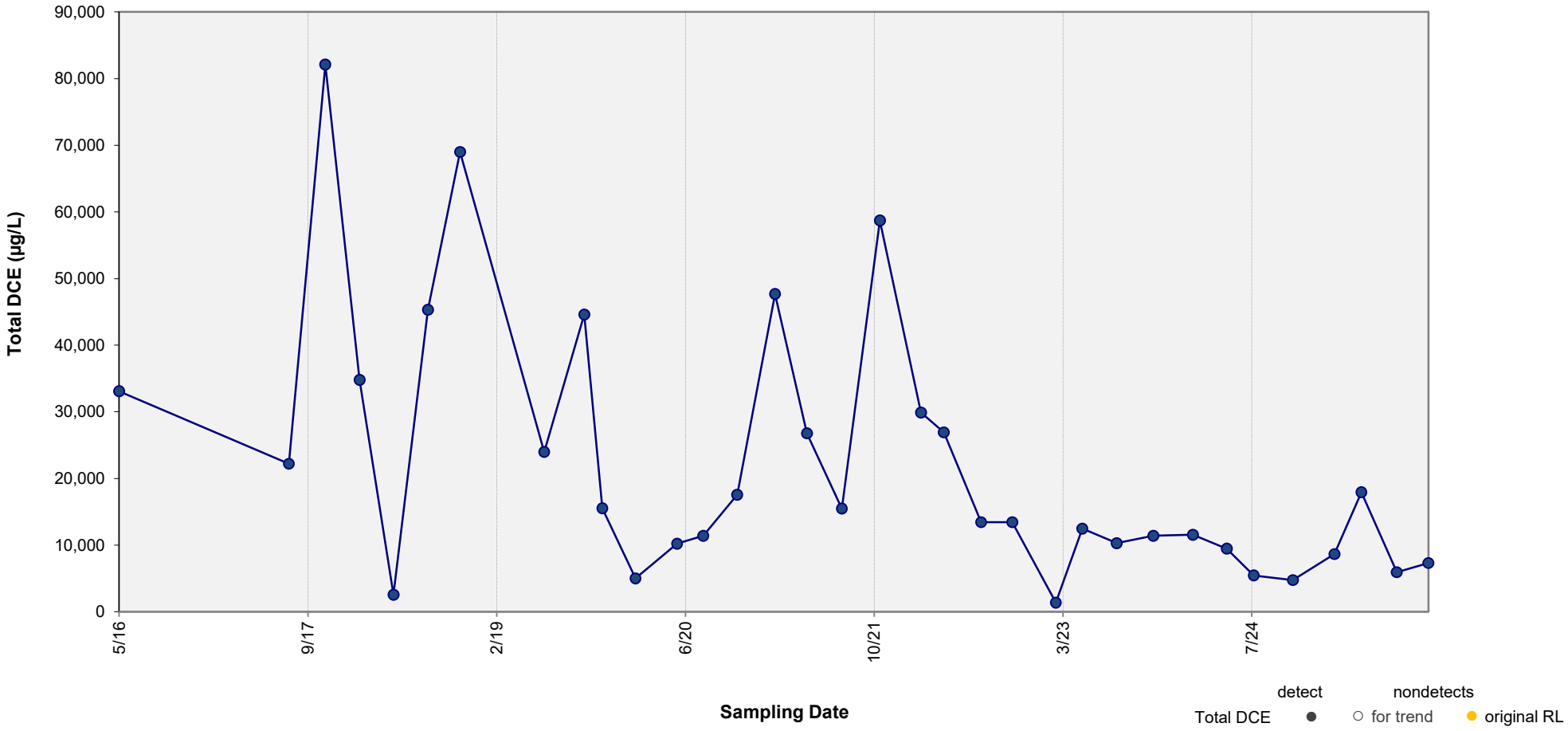
p value = 0.006 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-22

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-5



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

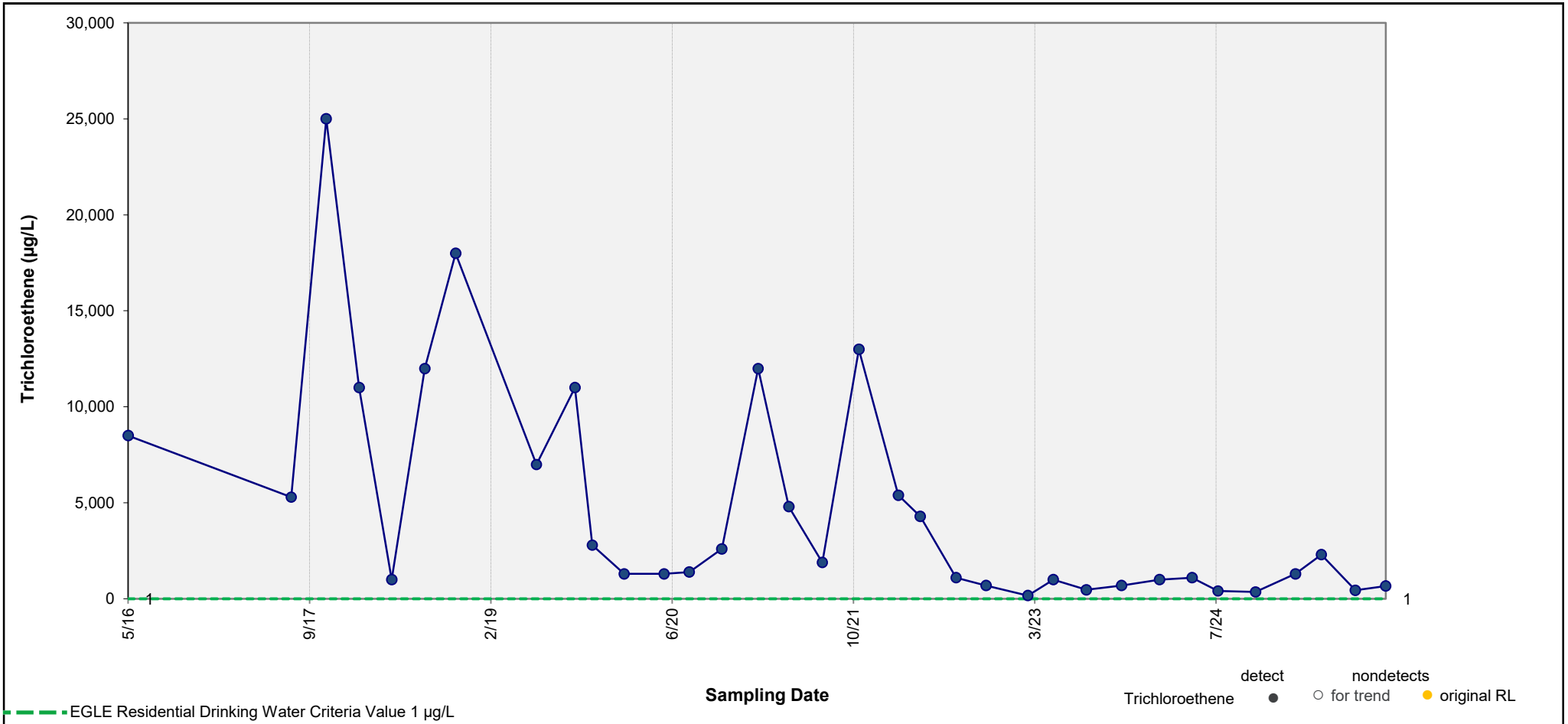
p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Total DCE in Well MW-23

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-6



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

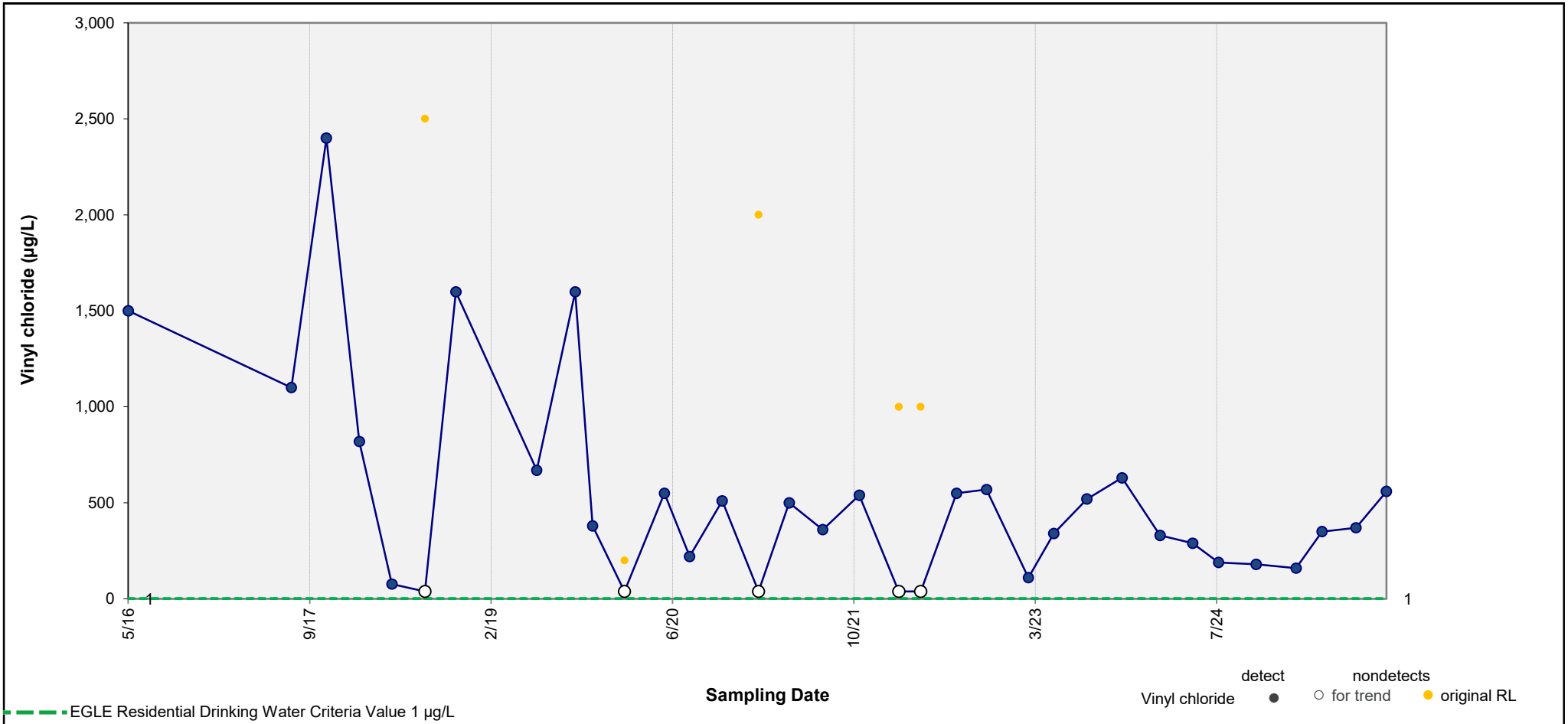
p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Trichloroethene in Well MW-23

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-7



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

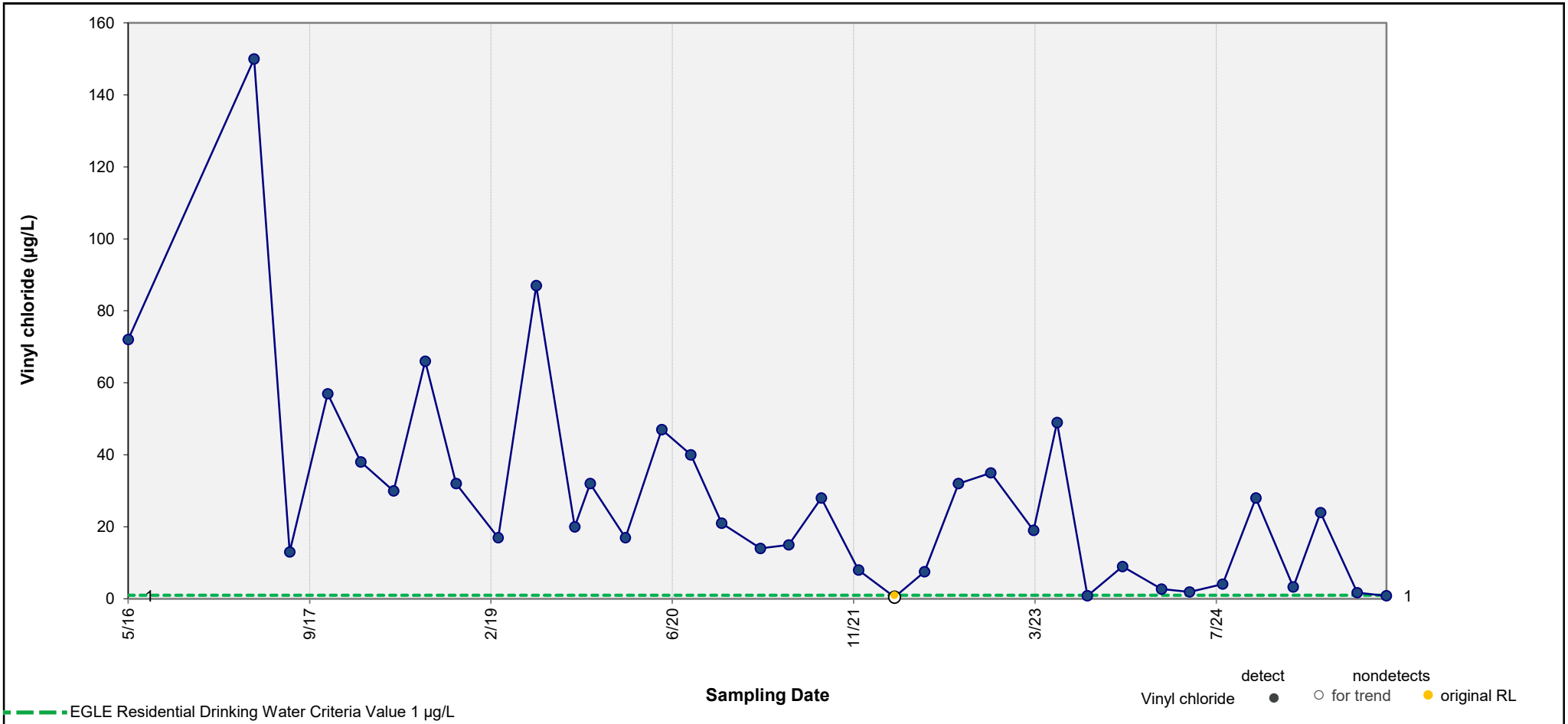
p value = 0.031 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-23

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-8



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

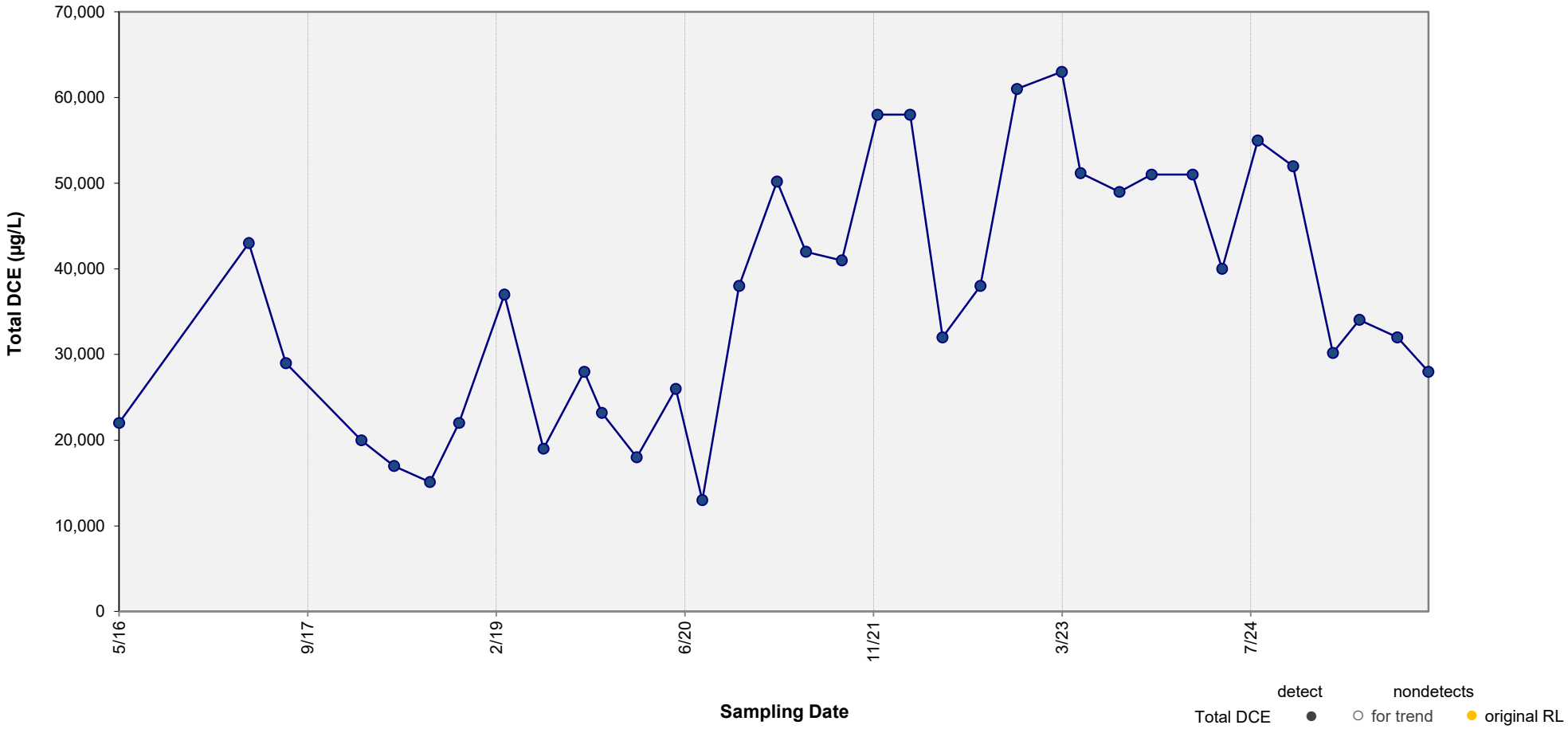
p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-46

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-9



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **INCREASING TREND**

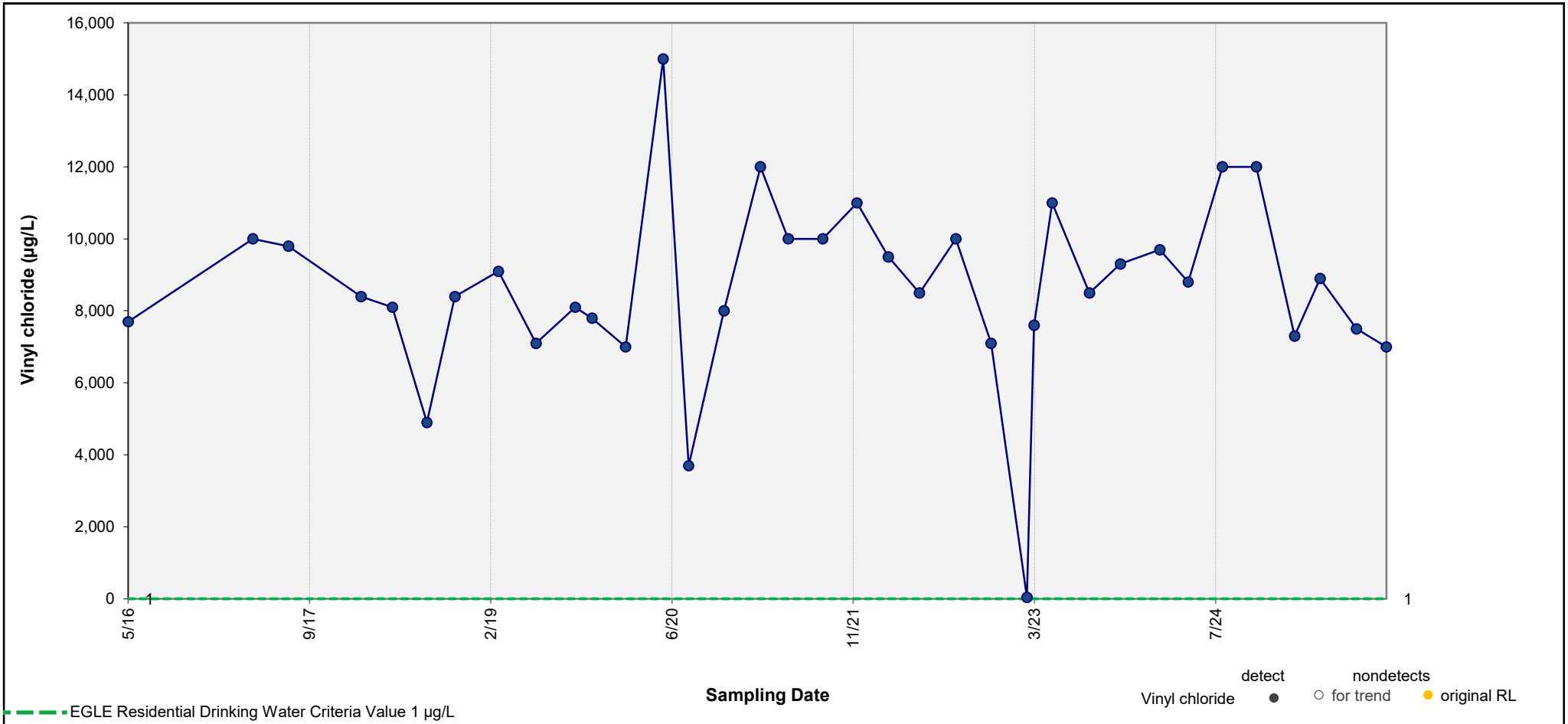
p value = 0.002 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Total DCE in Well MW-49

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-10



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

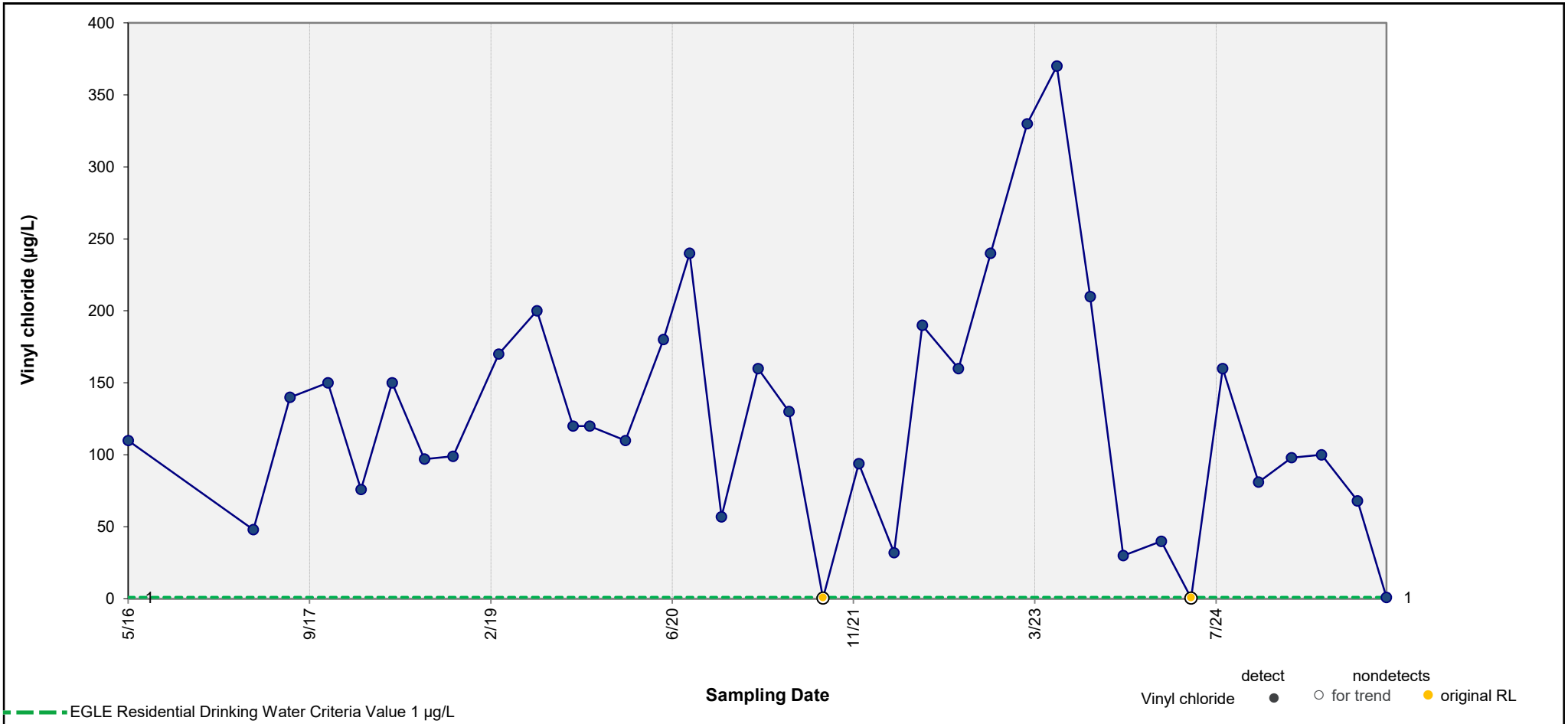
p value = 0.382 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-49

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-11



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

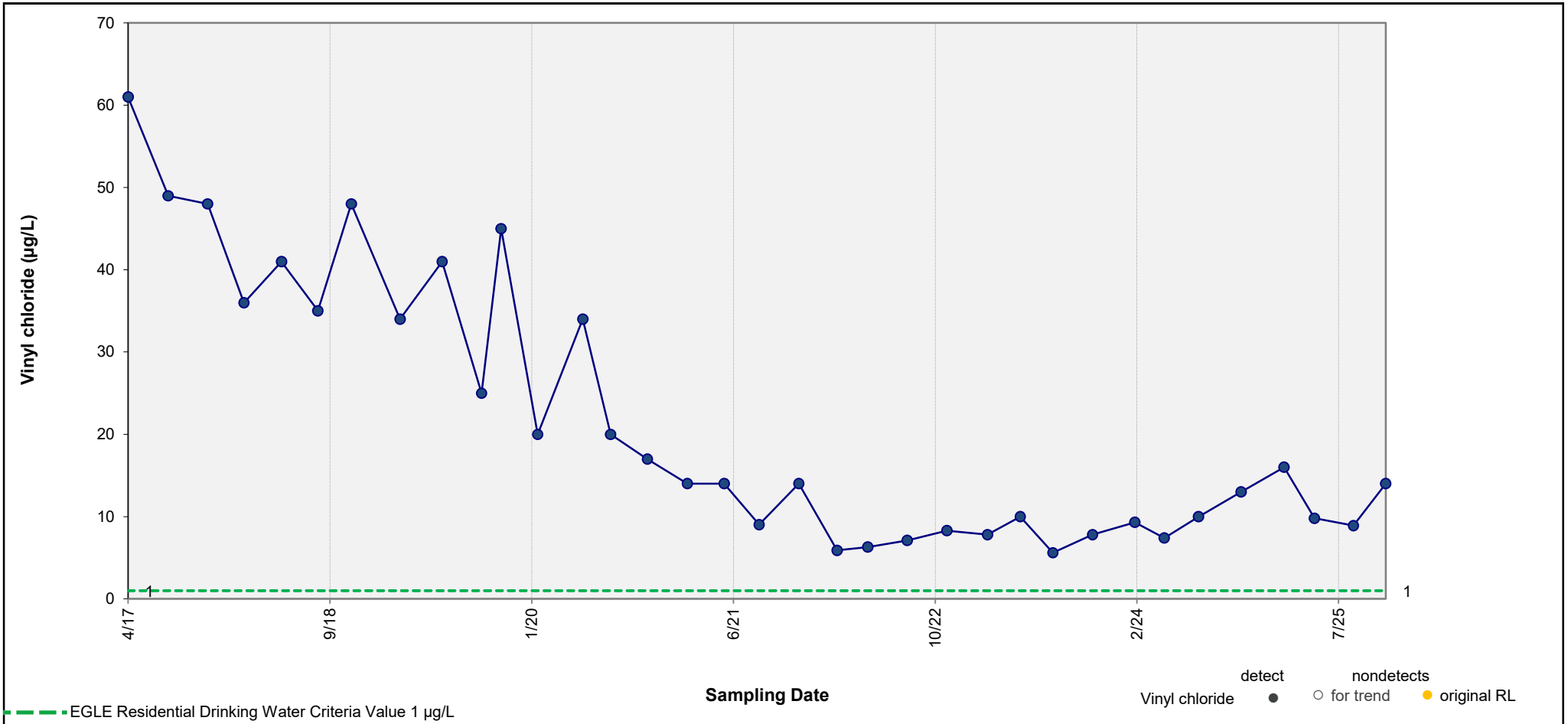
p value = 0.297 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-50

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-12



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

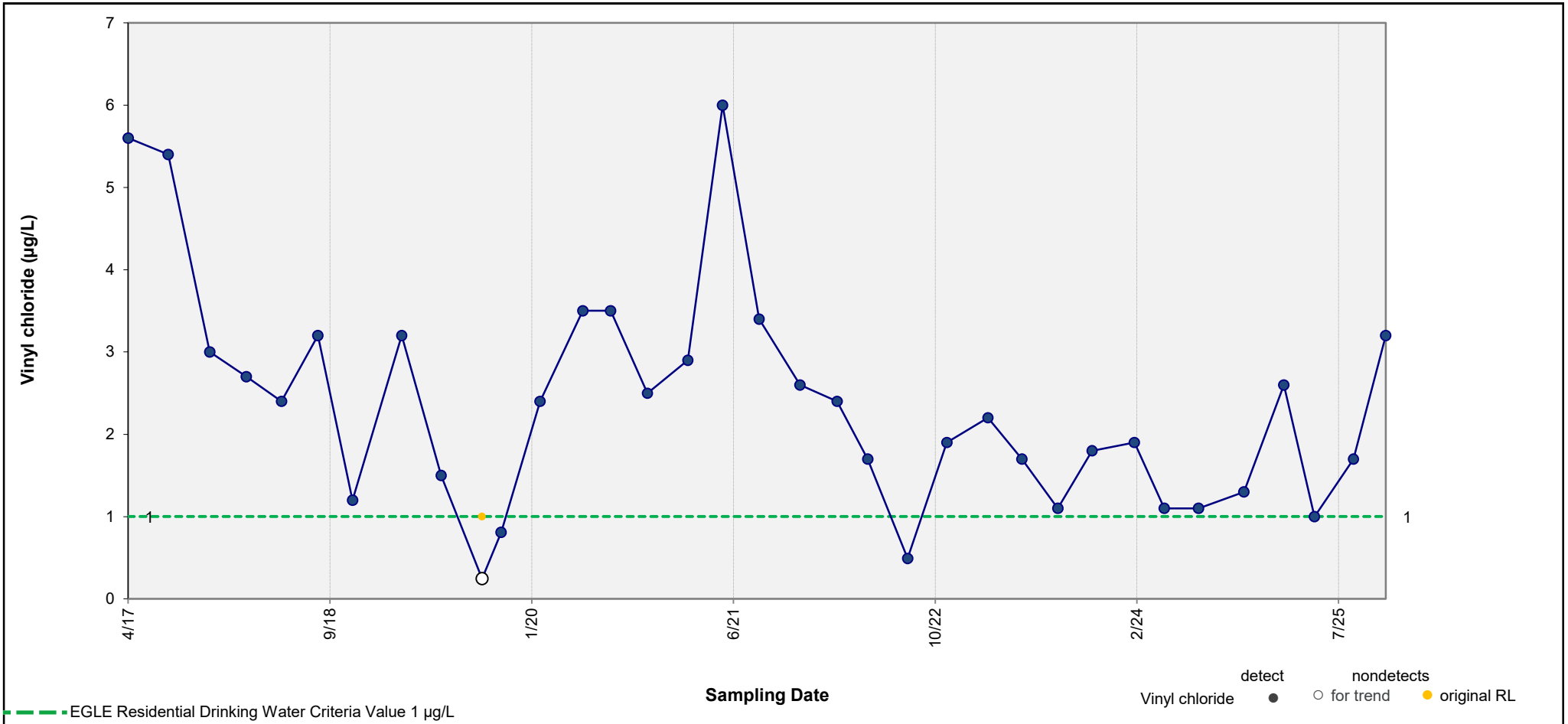
p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-65

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-13



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

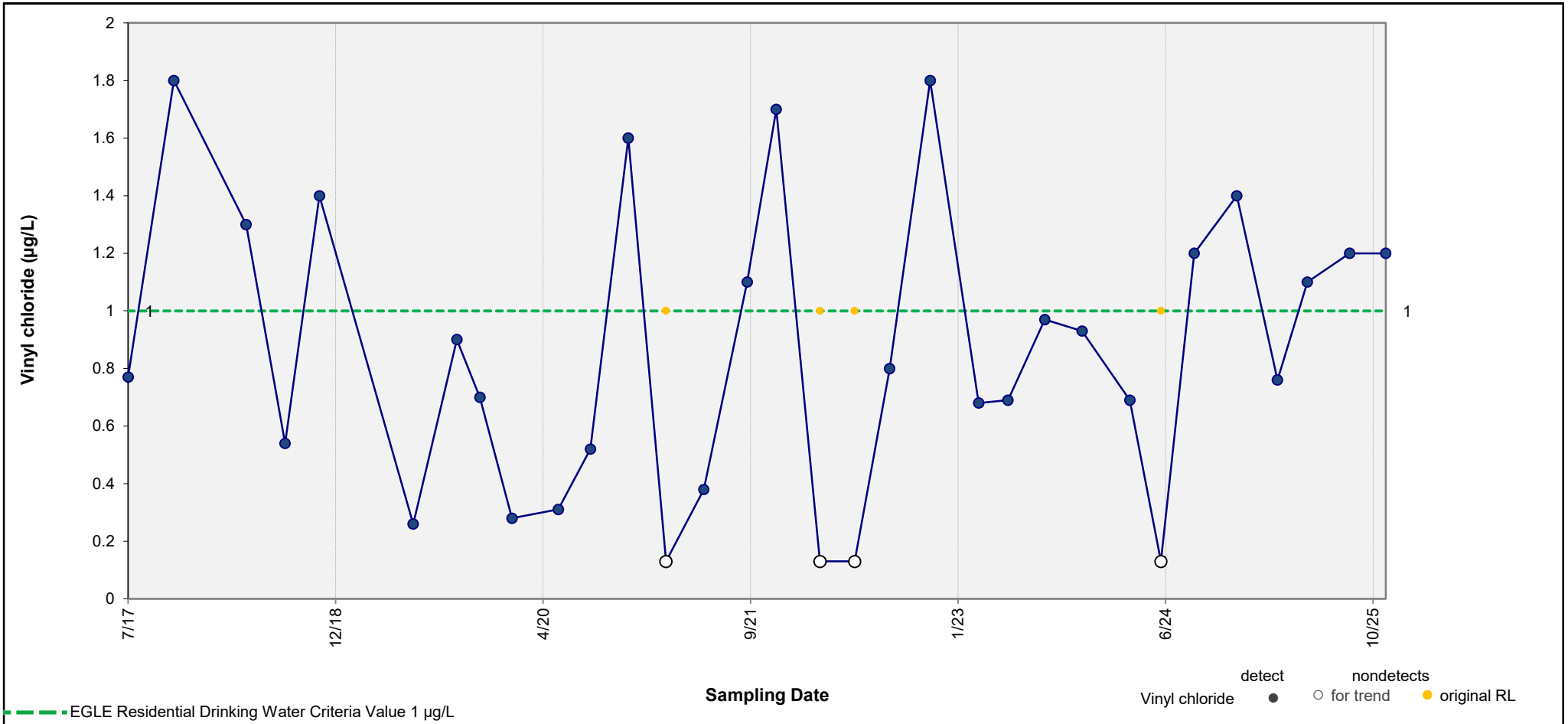
p value = 0.005 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-66

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-14



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

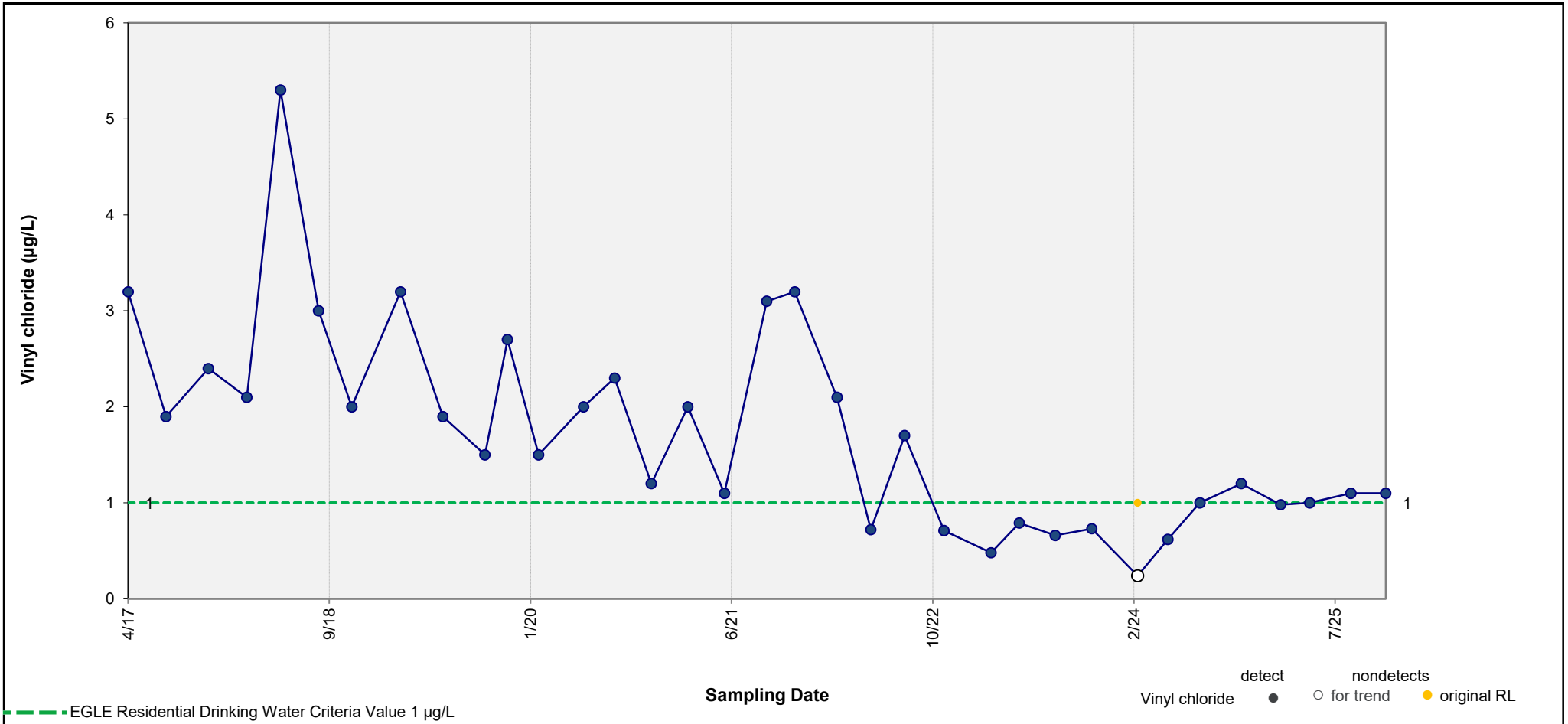
p value = 0.258 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-40

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-15



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

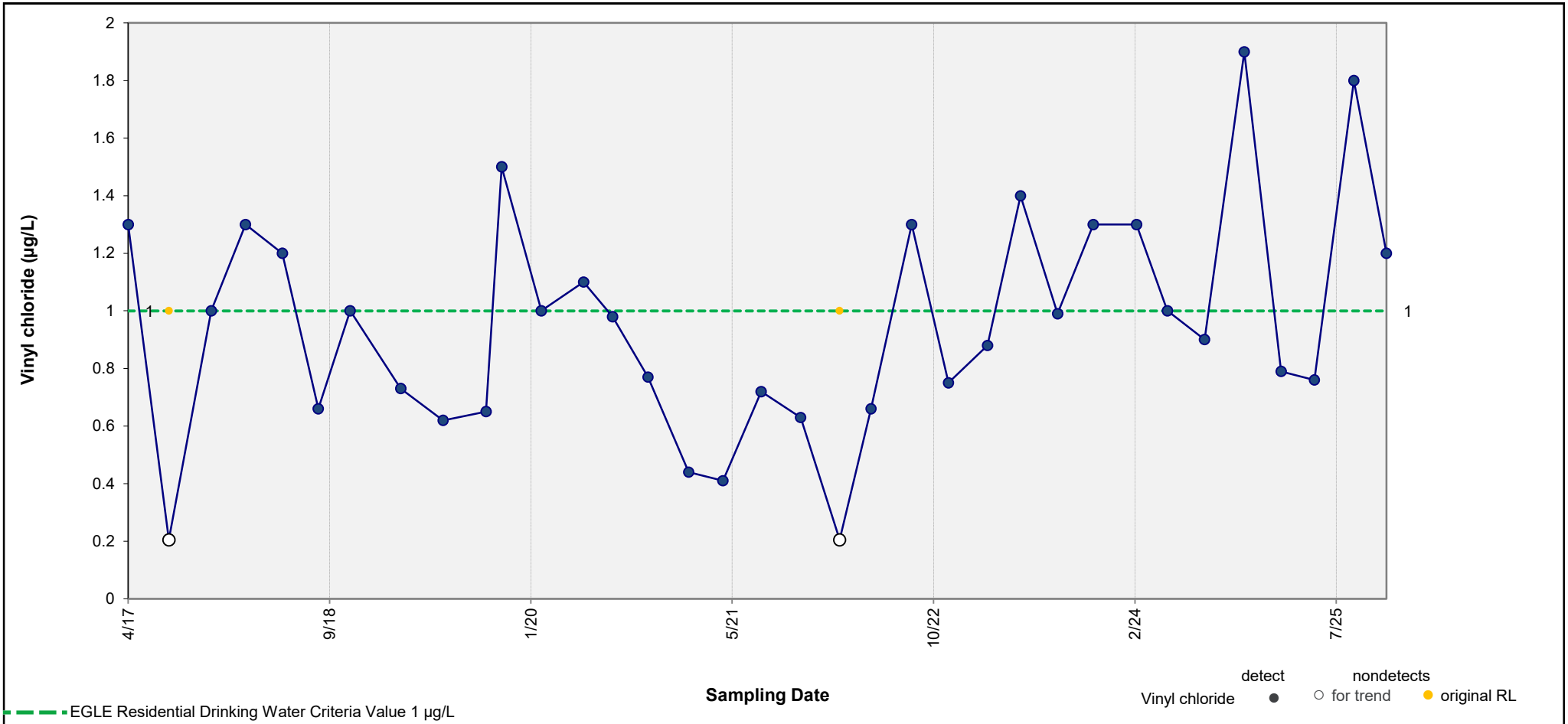
p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-41

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-16



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

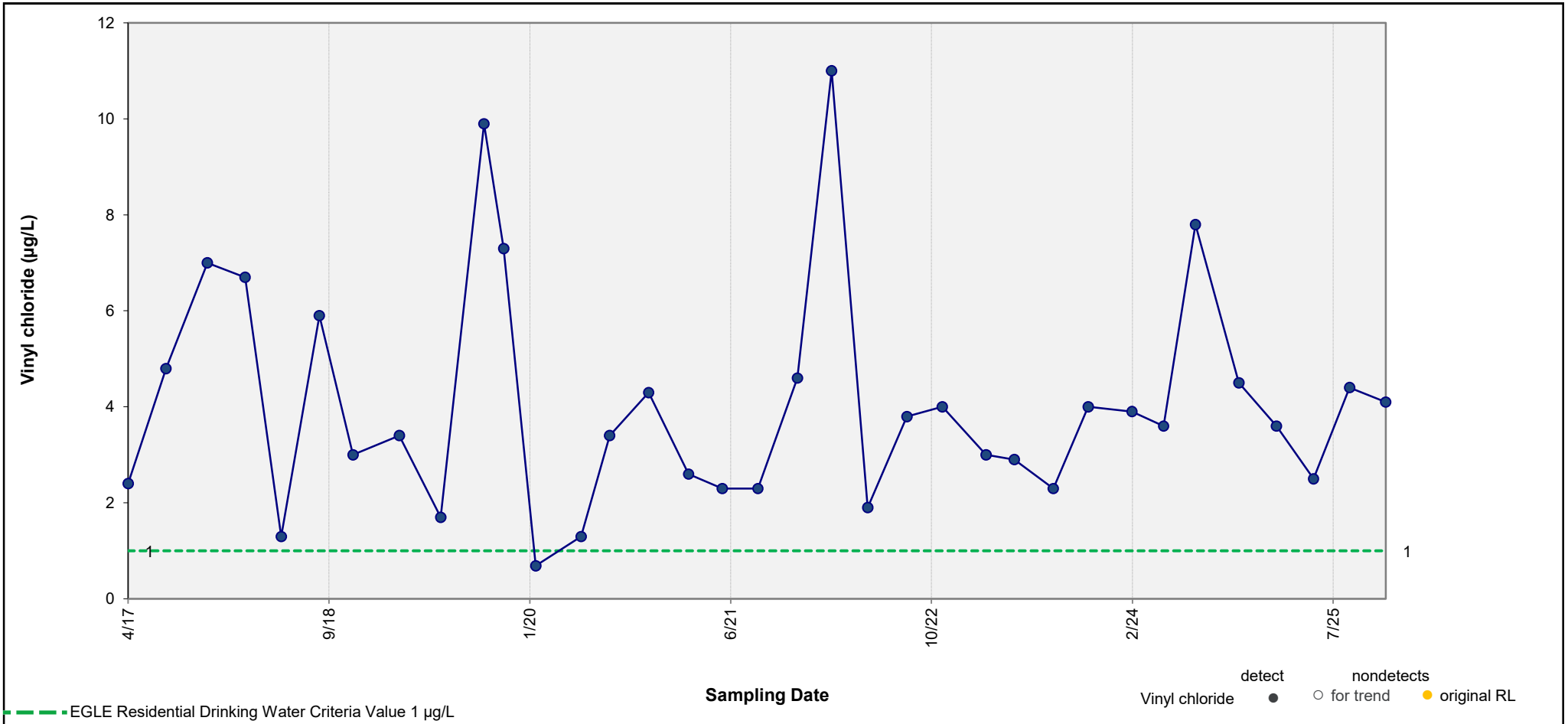
p value = 0.130 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-62

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-17



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

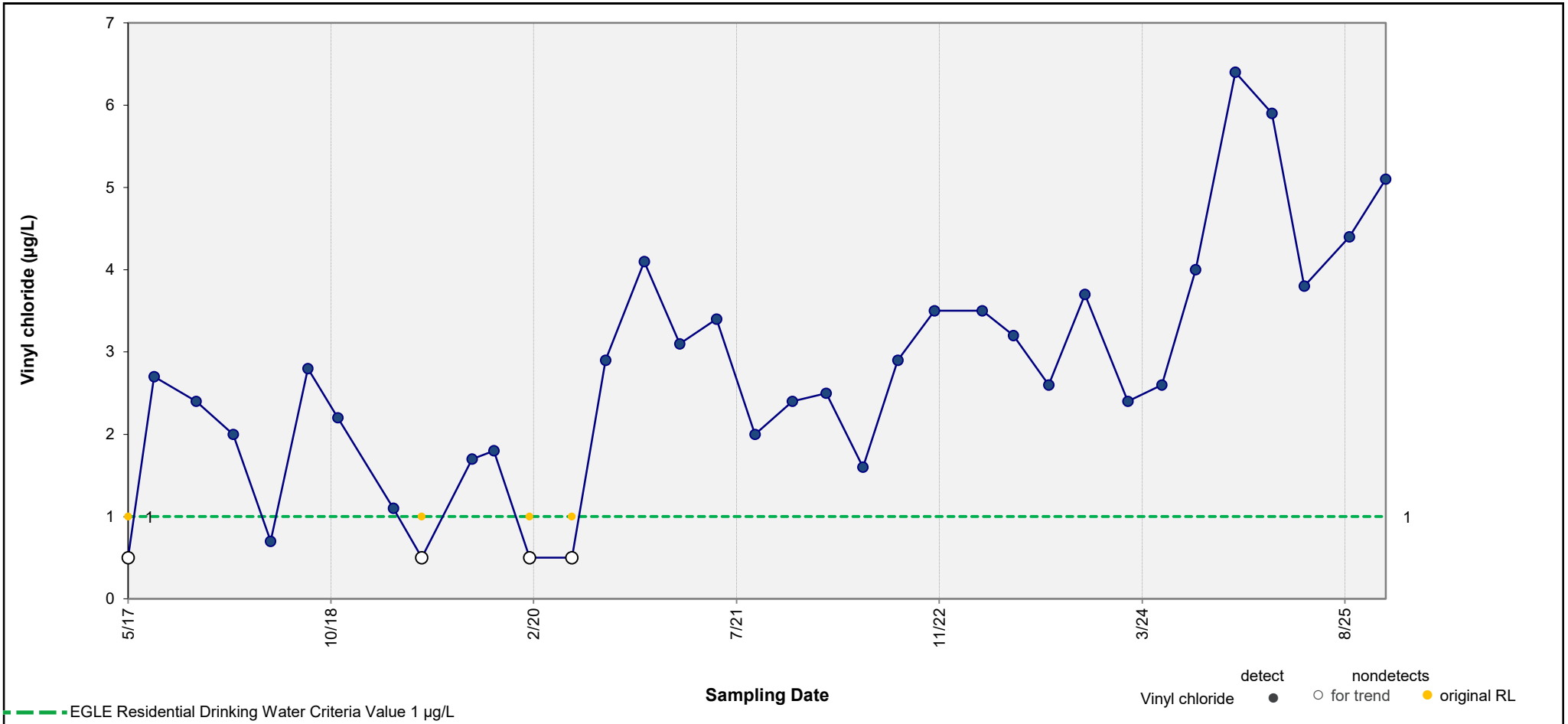
p value = 0.356 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-64

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-18



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **INCREASING TREND**

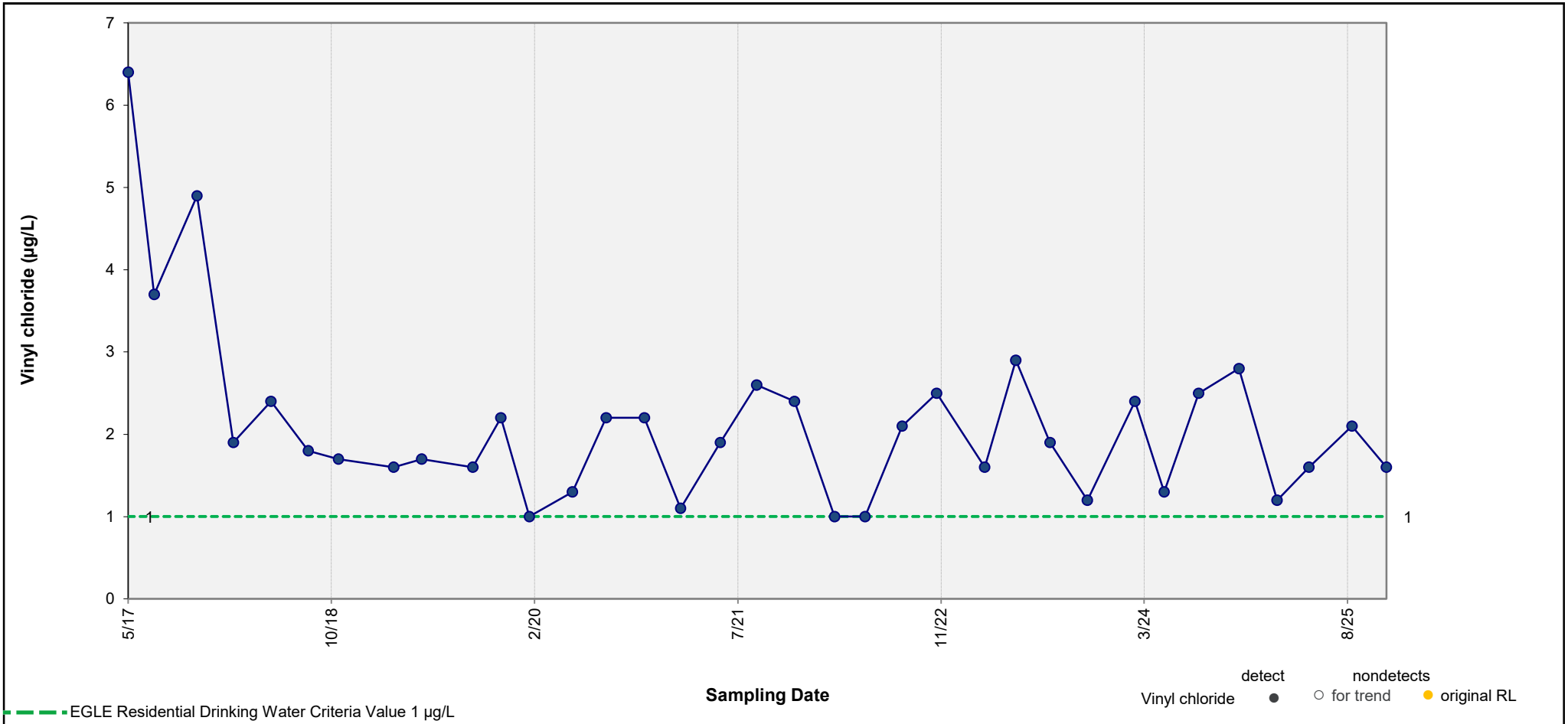
p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-74

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-19



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

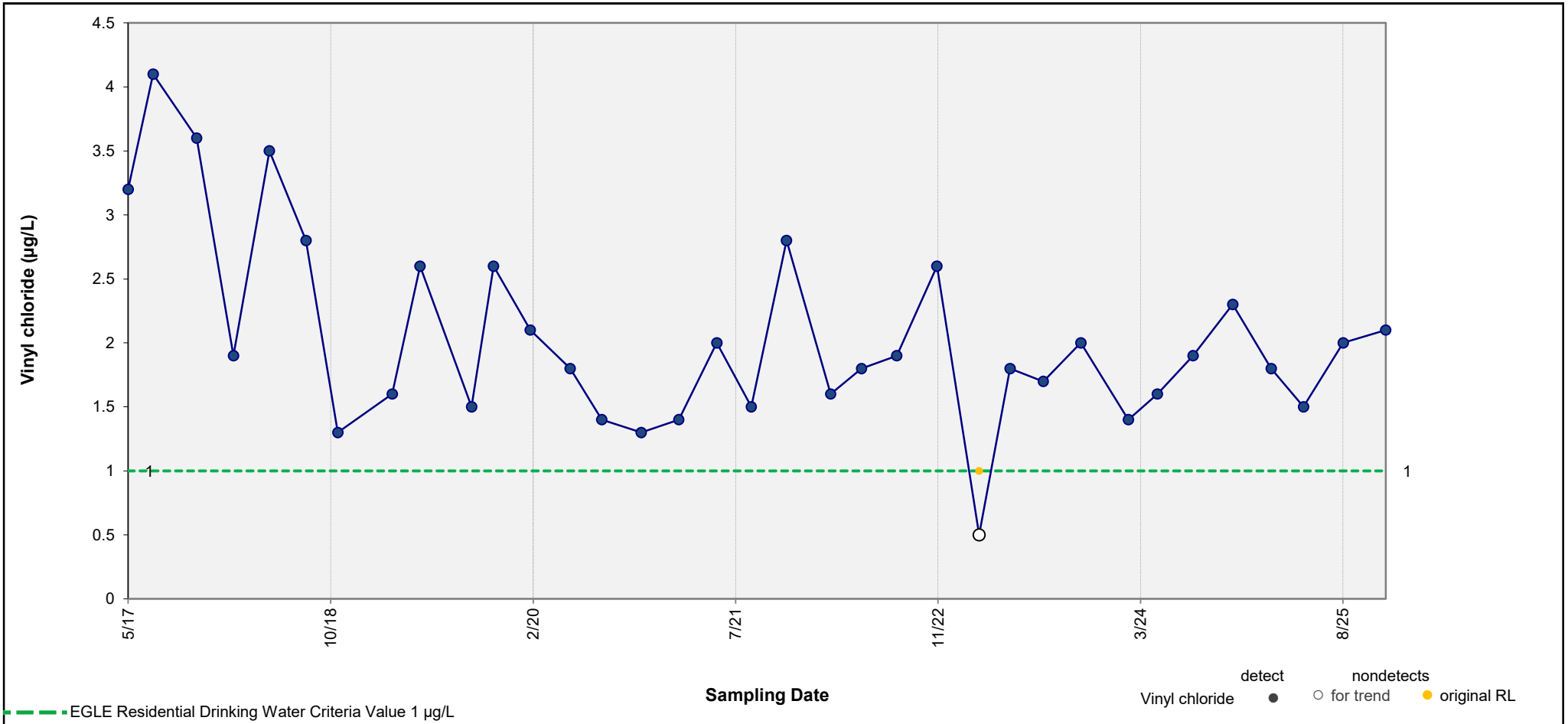
p value = 0.130 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-75D

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-20



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

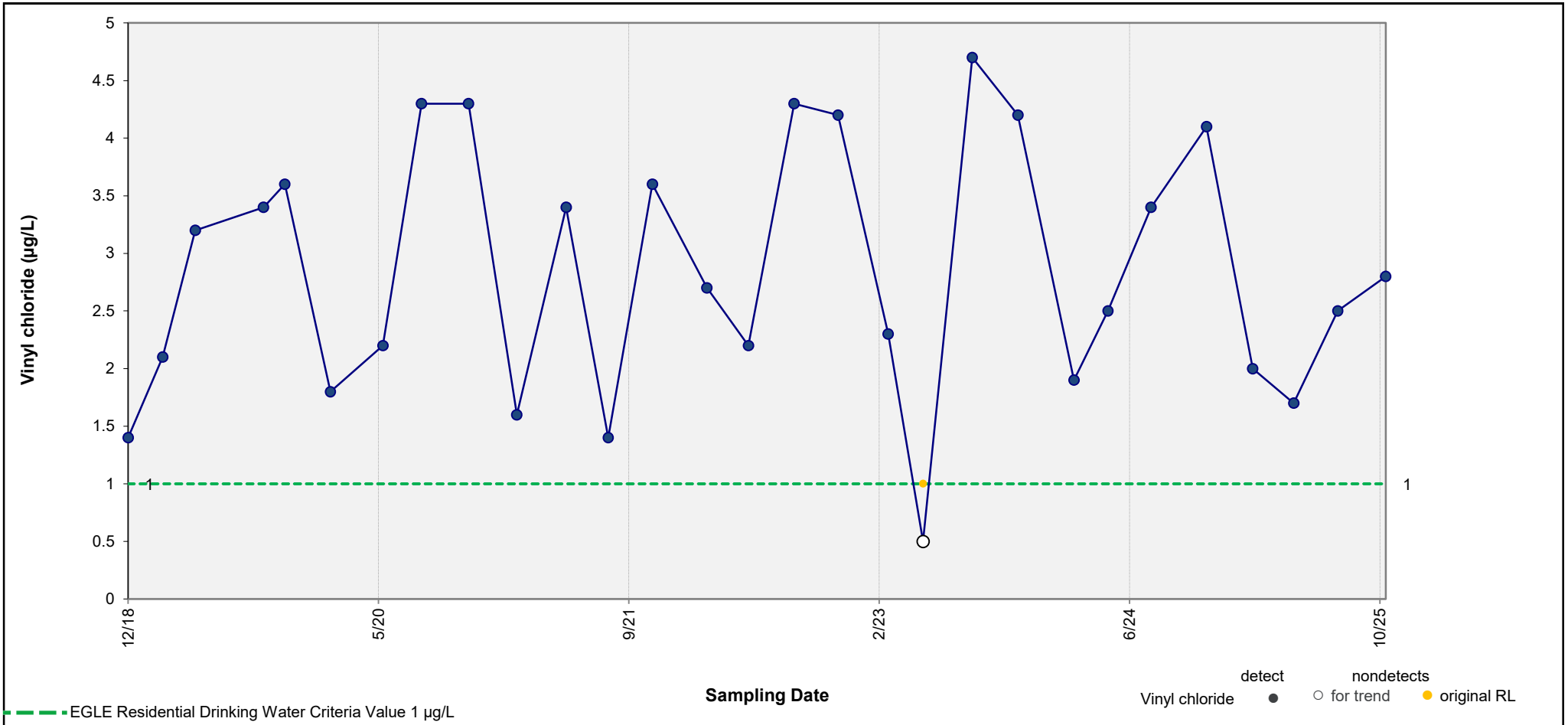
p value = 0.057 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-79D

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-21



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **No Significant Trend**

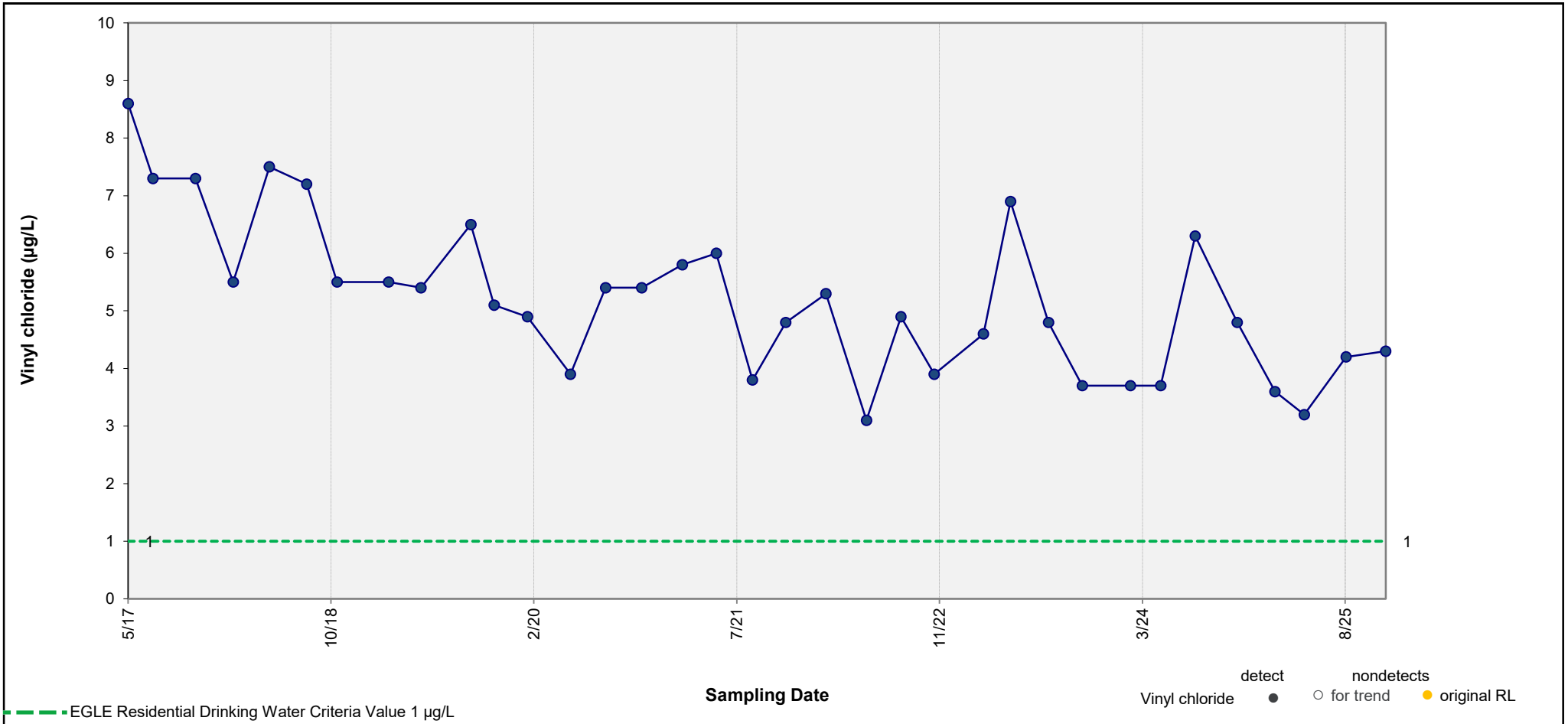
p value = 0.396 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-80SR

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-22



Results of Mann-Kendall Test for Trend: **DECREASING TREND**

p value = <0.001 Note: p value < 0.10 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).

ARCADIS

Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-85

Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-23

Appendix F

Access Agreements

Docusign Envelope ID: 1AB59729-5294-4D91-B850-BC73E2CE45AA

ATTACHMENT A
ACCESS AGREEMENT

This ACCESS AGREEMENT is executed this 5th day of August, 2025, by and between the Ford Motor Company ("Ford") and **Julie Tafelski** ("Owner").

In consideration of their mutual promises as set forth in this Agreement, Ford and Owner agree as follows:

1. Access to Properties: The Owner owns certain real property described as **111-01-0105-000** (Lot and Block Numbers) and generally known as **12088 Brewster** (Address) ("Property"). The Tenant at the Property is _____ ("Tenant"). The Owner and its Tenant hereby grants approval to Ford, its representatives, agents, contractors and consultants hereinafter collectively ("Licensee"), to enter and cross the Property for the purpose of performing environmental testing that shall include the sampling of existing monitoring wells at each location as depicted in the attached Figure 1 (hereinafter "Work"). This right to access and enter upon the Property shall include the right to bring any and all tools, equipment, and machinery onto or inside the Property that Ford deems necessary to perform the Work and to take photos of the surrounding ground areas. Ford will provide a copy of any final data report regarding the Work to the Owner within 14 days of receiving the final reports from the laboratory. Ford shall restore or repair the Property to its substantially similar previous physical condition if any damage is caused to the Property from the Work. The Owner understands that prior notice will be provided to him/her of any Work and that reasonable efforts will be made to minimize disturbances to the Property other than that required to perform the Work. This Agreement shall be binding on all heirs, next of kin, personal representatives, successors, and assigns of the parties and shall continue until all Work is completed.

2. Owner Responsibilities: If Licensee identifies indoor chemical use by the Owner and/or the Tenant a t the Property during the building survey, the Owner and/or the Tenant hereby agrees to remove fro m the Property, if requested by Licensee, chemicals present at the Property that could interfere with the interpretation of the indoor air sampling results. Additionally, the Owner and/or Tenant agree s that, if requested by Licensee, the Owner and/or Tenant will avoid the use of chemicals in the fort y-eight (48) hours prior to and during the indoor air sampling.

3. Indemnity: Ford shall indemnify and save harmless Owner and/or the Tenant, and if applicable its officers, directors, employees, contractors and agents (herein collectively referred to as the "Indemnitees") from and against any and all suits, liabilities, obligations, losses, damages, penalties, or claims (collectively referred to as the "Claims"), which may be imposed upon or incurred by or asserted against the Indemnitees, by reason of actual or alleged damage to the property of any person or legal entity (including, without limitation, the property of one or more of the Indemnitees and the property of its contractors, subcontractors, vendors, agents or employees), arising from the exercise by Licensee of any rights or privileges granted it hereunder. However, the foregoing indemnity shall not apply to the extent that such Claims are caused by the negligence or willful misconduct of the Indemnitees.

4. Notice: Any notice given pursuant to this Agreement must be in writing and shall be deemed to have been duly given if mailed by first class, registered or certified mail, postage and fees prepaid, or e-mail, and addressed to the Project Coordinator for Ford or the Owner at their addresses set forth below. Owner may specify its preferred form of notice. Either of the parties by notice in writing to the other may change the name and address to which notices, requests, demands or other communications shall be mailed.

Docusign Envelope ID: 1AB59729-5294-4D91-B850-BC73E2CE45AA

Ford Project Coordinator Address

Arcadis of Michigan, LLC.
28550 Cabot Drive, Suite 500
Novi, MI 48377
Attn: Kristoffer Hinskey
Email: kristoffer.hinskey@arcadis.com

Owner's Address

12088 Brewster St
Livonia, MI 48150
Attn: Julie Tafelski
Email: jtafelski4@gmail.com
Phone: 734 751 8588

5. Assignment and Benefit: Nothing in this Agreement precludes the parties from assigning their rights and obligations under this Agreement, provided prior written approval is provided by the other party. This Agreement shall be binding upon and shall inure to the benefit of the respective legal representatives, successors and assigns of the parties, and the provisions of same shall survive the execution of the Agreement or exercise of any options, or closing, except as otherwise provided in the Agreement.

6. Performance: Any failure of either party to insist upon strict compliance with any provisions of this Agreement shall not constitute a waiver, and all provisions of this Agreement shall remain in full force and effect.

7. Entire Agreement: This instrument constitutes the entire agreement between the parties and there are no agreements, understandings, warranties or representations except as set forth in this Agreement. This Agreement cannot be amended except in writing, as executed by Ford and the Owner.

8. Governing Law: This Agreement shall be governed by and construed according to the laws of the State of Michigan.

9. Counterparts: This Agreement may be executed in any number of counterparts, and by different parties hereto in separate counterparts, each of which when so executed shall constitute one and the same agreement. Delivery of an executed counterpart to this Agreement by facsimile or e-mail shall be as effective as delivery of a manually executed counterpart of this Agreement, and each party hereto shall be entitled to rely on a facsimile or e-mail signature of each other party hereto as if it were an original.

10. Authority: Each party to this Agreement represents and warrants to the other party that it has full power, authority, and legal right to execute and deliver this Agreement.

In witness thereof, the parties have caused this Agreement to be executed as of the date first above written.

Ford Motor Company

DocuSigned by:
By: Larry Quarshie
C5C08652B4FB44D...

Its: Fordland - Ford Blue Manufacturing Director

Owner(s)

By: Julie Tafelski

Its: owner

Docusign Envelope ID: 1B7FE70A-9C7E-435C-9721-B1C21F6D94C7

ATTACHMENT A
ACCESS AGREEMENT

This ACCESS AGREEMENT is executed this 13 day of November, 2025, by and between the Ford Motor Company ("Ford") and Farmington Property, LLC ("Owner").

In consideration of their mutual promises as set forth in this Agreement, Ford and Owner agree as follows:

1. Access to Properties: The Owner owns certain real property described as 29A2 TO 6 BROADMOOR ACRES T1S R9E L68 P43 WCR LOTS 2 TO 6 INCL and generally known as 12445 Levan Rd., Livonia, MI 48150 ("Property"). The Tenant at the Property is Roush Industries Inc. ("Tenant"). The Owner and its Tenant hereby grants approval to Ford, its representatives, agents, contractors and consultants hereinafter collectively ("Licensee"), to enter and cross the Property for the purpose of performing environmental testing that shall include the sampling of existing monitoring wells on parcel 115010002000 at each location as depicted in Exhibit A ("Work").
   a. Such access shall be during regular business hours only except as otherwise agreed to in advance by Tenant. Licensee shall contact Miss Dig (a utility locating service) and shall notify Tenant, at least 72 hours prior to the initial commencement of field activities. Thereafter, Licensee shall notify Tenant at least 24 hours prior to resuming field activities and/or collecting samples. Tenant retains the right to accompany Licensee at all time while at the Property.
   b. Licensee shall not perform any activities on the Property except the Work as specifically described in Paragraph 1 above without prior written approval from Tenant.
   c. Any soil and/or groundwater samples collected at the Property shall be tested for the following chemicals (and no others): Vinyl Chloride, TCE, Cis-1,2-DCE, and Trans-1,2-DCE.
   d. Ford shall provide the results from all environmental sampling and testing that occurs on the Premises to Owner, at no cost to Owner or Tenant, within 14 days of receiving final results.
   e. This right to access and enter upon the Property shall include the right to bring any and all tools, equipment, and machinery onto or inside the Property that Licensee deems necessary to perform the Work. All tools, equipment or other property placed upon the Property by Licensee shall remain the property of Licensee and shall be removed by Licensee within 60 days after the expiration of this Agreement unless otherwise agreed by Tenant and Owner.
   f. Ford shall conduct activities on the Property in a safe and lawful manner and shall restore or repair the Property to its substantially similar previous physical condition if any damage is caused to the Property from the Work. Ford will make reasonable efforts to minimize disturbances to the Property other than that required to perform the Work.
   g. Investigation derived waste, if generated, shall be handled, stored, treated, transported, and disposed of, as necessary, by Ford in accordance with applicable local state, and federal lows, regulations, and ordinances.
   h. Ford requests to have access to the property for approximately 1 month in order to complete this singular sampling event.

2. Indemnity: Ford shall indemnify, defend, save and hold harmless Owner and/or the Tenant, and if applicable its officers, directors, employees, contractors and agents (herein collectively referred to as the "Indemnitees") from and against any and all suits, liabilities, obligations, losses, damages, penalties, or claims (collectively referred to as the "Claims"), which may be imposed upon or incurred by or asserted against the Indemnitees, by reason of actual or alleged damage to the person or property of any person or legal entity (including, without limitation, the property of one or more of the Indemnitees and the property of its contractors, subcontractors, vendors, agents or employees), arising from the exercise by Licensee of any rights or privileges granted it hereunder. However, the foregoing indemnity shall not apply to the extent that such Claims are caused by the negligence or willful misconduct of the Indemnitees.

3. Notice: Any notice given pursuant to this Agreement must be in writing and shall be deemed to have been duly given if mailed by first class, registered or certified mail, postage and fees prepaid, or e-mail, and addressed to the Project Coordinator for Ford or the Owner at their addresses set forth below. Owner may specify its preferred form of notice. Either of the parties by notice in writing

Docusign Envelope ID: 1B7FE70A-9C7E-435C-9721-B1C21F6D94C7

to the other may change the name and address to which notices, requests, demands or other communications shall be mailed.

Ford Project Coordinator Address	Owner's Address
Arcadis of Michigan LLC. 28550 Cabot Drive, Suite 500 Novi, MI 48377 Attn: Megan Meckley Email: megan.meckley@arcadis.com	Farmington Property, LLC 12445 Levan Rd. Livonia, MI 48150 Attn: Legal Department

4. Assignment and Benefit: Nothing in this Agreement precludes the parties from assigning their rights and obligations under this Agreement, provided prior written approval is provided by the other party. This Agreement shall be binding upon and shall inure to the benefit of the respective legal representatives, successors and assigns of the parties, and the provisions of same shall survive the execution of the Agreement or exercise of any options, or closing, except as otherwise provided in the Agreement.

5. Performance: Any failure of either party to insist upon strict compliance with any provisions of this Agreement shall not constitute a waiver, and all provisions of this Agreement shall remain in full force and effect.

6. No Duty: Owner and Tenant do not assume any duty of care as to Licensee or its agents, employees or subcontractors when on the Property and Licensee acknowledge and agree that it and its agents, employees and subcontractors enter the Property and conduct the Work thereon at their own risk.

7. Entire Agreement: This instrument constitutes the entire agreement between the parties and there are no agreements, understandings, warranties or representations except as set forth in this Agreement. This Agreement cannot be amended except in writing, as executed by Ford and the Owner.

8. Governing Law: This Agreement shall be governed by and construed according to the laws of the State of Michigan.

9. Terms of Agreement: This Agreement shall continue in effect until License completes the requisite assessment activities as it relates to the Property or December 31, 2025, whichever occurs first.

10. Survival: The provisions of Sections 1, 2 and 6 of this Agreement shall survive the termination of this agreement.

11. Counterparts: This Agreement may be executed in any number of counterparts, and by different parties hereto in separate counterparts, each of which when so executed shall constitute one and the same agreement. Delivery of an executed counterpart to this Agreement by facsimile or e-mail shall be as effective as delivery of a manually executed counterpart of this Agreement, and each party hereto shall be entitled to rely on a facsimile or e-mail signature of each other party hereto as if it were an original.

12. Authority: Each party to this Agreement represents and warrants to the other party that it has full power, authority, and legal right to execute and deliver this Agreement.

Docusign Envelope ID: 1B7FE70A-9C7E-435C-9721-B1C21F6D94C7

In witness thereof, the parties have caused this Agreement to be executed as of the date first above written.

Ford Motor Company

By: DocuSigned by: Larry Quarshie C5C08652B4FB44D...

Larry Quarshie

Farmington Property, LLC

By:

Evan D. Lyall, Manager

Docusign Envelope ID: 1B7FE70A-9C7E-435C-9721-B1C21F6D94C7
Docusign Envelope ID: D1B2311B-D76D-4F9F-A57E-4119D17C13C4

EXHIBIT A

Docusign Envelope ID: 1B7FE70A-9C7E-435C-9721-B1C21F6D94C7
Docusign Envelope ID: D1B2311B-D76D-4F9F-A57E-4119D17C13C4

DocuSign Envelope ID: 5BCE0EC9-D6BA-4714-992B-46C578FD23DE

EXHIBIT A

Arcadis of Michigan, LLC
28550 Cabot Drive, Suite 500
Novi
Michigan 48377
Phone: 248 994 2240
www.arcadis.com