

TRANSMITTAL LETTER



To:
Jeanne Schlaufman
Michigan Department of
Environment, Great Lakes &
Energy
27700 Donald Court
Warren, MI 48092

From:
Kris Hinskey

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

Copies:

Date:

November 1, 2024

Subject:

Arcadis Project No.:

Livonia Transmission Plant
3Q 2024 Progress Report

30206169

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: CD And Hardcopy

Copies	Delivery Date	Drawing No.	Rev.	Description	Action*
1	11/01/2024			3Q 2024 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: File Sharing

Ford Motor Company

Quarterly Progress Report – 3Q 2024

Livonia Transmission Plant

November 1, 2024

Quarterly Progress Report – 3Q 2024

Livonia Transmission Plant

November 1, 2024

Prepared By:

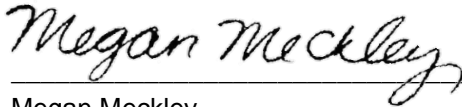
Arcadis of Michigan, LLC
28550 Cabot Drive, Suite 500
Novi
Michigan 48377
Phone: 248 994 2240

Prepared For:

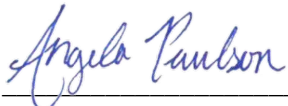
Ford Motor Company
Environmental Quality Office
Allen Park Test Labs
1500 Enterprise Drive
Allen Park, Michigan 48101

Our Ref:

30206169



Megan Meckley
Certified Project Manager



Angela Paulson
Assistant Project Manager



Christina Weaver
Task Manager

3Q 2024: Activities

On-Site

1. Groundwater Sampling
2. 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. 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

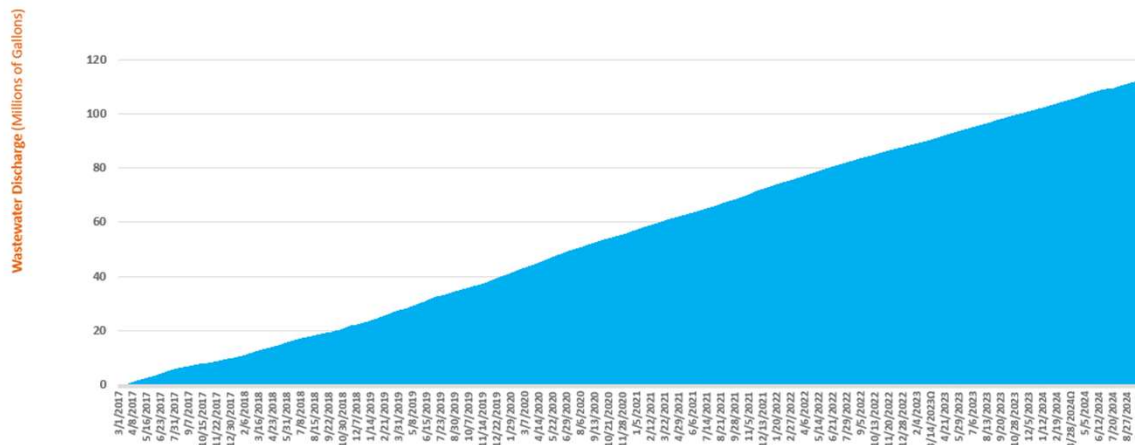
Total On-Site Samples

Period	Groundwater / Water	Soil / Sediment	Sub-Slab / Soil Gas
3Q 2024	80	0	0
Total since Oct. 2015	2,800	328	593

Total Off-Site Samples

Period	Groundwater	Sub-Slab / Soil Gas
3Q 2024	130	0
Total since Oct. 2015	3,516	262

Hydraulic Control System – Through September 2024
Total Treated Groundwater Discharged



Total Treated Groundwater: 112,520,151 Gallons

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

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

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

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

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

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

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

Document	Date Submitted	Status
Residential Conceptual Site Model and Requested Property Specific Monitoring Program Memo	2/28/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Memo	3/4/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Memo	4/1/2022	Received
1Q 2022 Progress Report	4/29/2022	Received
Quarterly Mitigation EGLE Update Letter	4/29/2022	Received
Quarterly Residential Concern Memo	4/29/2022	Received
Response Activity Plan for Interim Response Activities	5/18/2022	Received
Residential Conceptual Site Model Addendum #1	6/23/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Letter Dated April 13, 2022	7/1/2022	Received
2Q 2022 Progress Report	7/29/2022	Received
Quarterly Mitigation EGLE Update Letter	7/29/2022	Received
Quarterly Residential Concern Memo	7/29/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Response Activity Plan for Interim Response Activities	8/1/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Offsite Source Memo	8/25/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Response Activity Plan for Interim Response Activities	9/1/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Response Activity Plan for Interim Response Activities	9/30/2022	Received
EGLE Letter - Notice of Violation and Demand for Payment of Stipulated Penalties	10/27/2022	Received
Utility Corridor Evaluation Report	10/28/2022	Received
Q3 2022 Progress Report	10/31/2022	Received
Q3 2022 Complaint Memo	10/31/2022	Received
Offsite Interim Preemptive Mitigation Installation Quarterly Update	10/31/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the ResAP IRA Activities	11/1/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the ResAP IRA Activities	12/1/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the ResAP IRA Activities	12/30/2022	Received
Property Boundary Zero Valent Iron Remedial Action Workplan	1/24/2023	Received
Q4 2022 Progress Report	1/31/2023	Received
Q4 2022 Complaint Memo	1/31/2023	Received
Q4 2022 Offsite Interim Preemptive Mitigation Installation Quarterly Update	1/31/2023	Received

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

Document	Date Submitted	Status
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	2/1/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	3/1/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	3/31/2023	Received
1Q 2023 Progress Report	4/28/2023	Received
1Q 2023 Complaint Memo	4/28/2023	Received
1Q 2023 Offsite Interim Pre-emptive Mitigation Installation Quarterly Update	4/28/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	5/1/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	6/1/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	6/30/2023	Received
Utility Corridor Assessment - Notification of Response Activities for Hathaway Avenue and Sanitary Sewer Vapor Extraction System Hardwire	7/14/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Letter Dated June 28, 2023 and the July 6, 2023 Meeting	7/19/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Notification of Response Activities and Update Memo	7/31/2023	Received
2Q 2023 Progress Report	7/31/2023	Received
2Q 2023 Complaint Memo	7/31/2023	Received
2Q 2023 Offsite Interim Preemptive Mitigation Installation Quarterly Update	7/31/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	8/1/2023	Received
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	Received
Utility Corridor Assessment – Sanitary Sewer Vapor Sampling Notification	8/8/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	9/1/2023	Received
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	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	9/29/2023	Received

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

Document	Date Submitted	Status
Utility Corridor Assessment – Sanitary Sewer Interim Response Activity Notification	10/4/2023	Received
Request to Revise ResAP-IRA – SSVE System Update Reporting to EGLE from Monthly to Quarterly	10/24/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Letter Dated August 8, 2023	10/24/2023	Received
3Q 2023 Progress Report	10/31/2023	Received
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	Received
Ford Livonia Transmission Plant – Notification – Hathaway Avenue Vapor Sampling Frequency Transitioning from Weekly to Monthly	11/20/2023	Received
Response Activity Plan for Interim Response Activities – In-Situ Injections to Promote De-chlorination of VOCs in Groundwater	11/17/2023	Received
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	Received
Utility Corridor – 324.20129 Divisibility of Harm and Apportionment of Liability Report	12/5/2023	Received
Ford Livonia Transmission Plant – Delineation of the Extent of Vapor in the Off-Site Sanitary Sewer System	12/6/2023	Received
ResAP-Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter	12/22/2023	Received
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	Received
Utility Corridor Stark Road Vapor Sampling Completion Letter	1/16/2024	Received
Quarterly Progress Report – 4Q 2023	1/31/2024	Received
RespAp-Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 4Q 2023	1/31/2024	Received
Delineation of the Extent of Vapor in the Off-Site Sanitary Sewer System	2/13/2024	Received
Quarterly Residential Mitigation Update Letter	2/20/2024	Received
Utility Corridor Hathaway Avenue and Farmington Road Vapor Sampling Completion Letter	3/21/2024	Received
Quarterly Progress Report – 1Q 2024	4/30/2024	Received
RespAP – Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 1Q2024	5/2/2024	Received
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 1Q 2024	5/20/2024	Received

Upcoming Dates 2024

November Off-Site 4Q 2024
Groundwater Sampling

November On-Site 4Q 2024
Groundwater Sampling

3Q 2024: Activities

On-Site

1. Groundwater Sampling
2. 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. 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

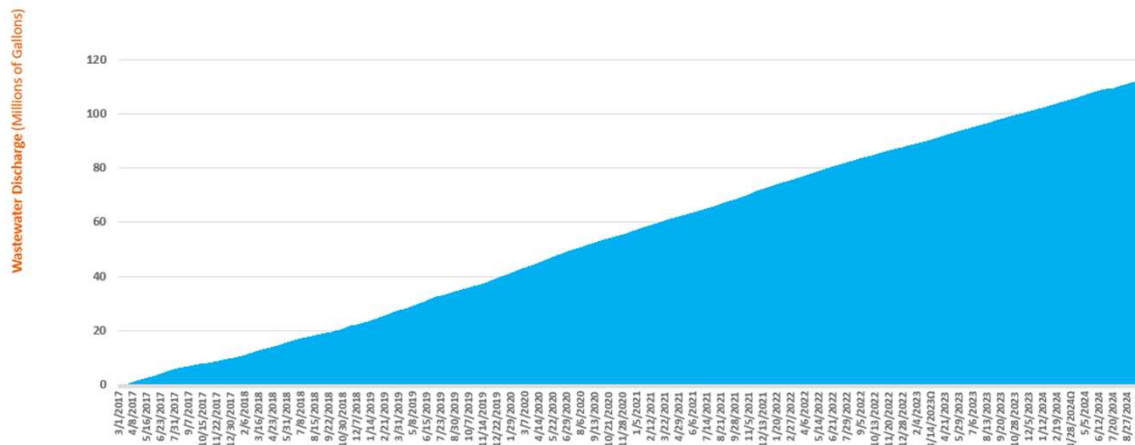
Total On-Site Samples

Period	Groundwater / Water	Soil / Sediment	Sub-Slab / Soil Gas
3Q 2024	80	0	0
Total since Oct. 2015	2,800	328	593

Total Off-Site Samples

Period	Groundwater	Sub-Slab / Soil Gas
3Q 2024	130	0
Total since Oct. 2015	3,516	262

Hydraulic Control System – Through September 2024
Total Treated Groundwater Discharged



Total Treated Groundwater: 112,520,151 Gallons

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

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

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

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

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

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

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

Document	Date Submitted	Status
Residential Conceptual Site Model and Requested Property Specific Monitoring Program Memo	2/28/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Memo	3/4/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Memo	4/1/2022	Received
1Q 2022 Progress Report	4/29/2022	Received
Quarterly Mitigation EGLE Update Letter	4/29/2022	Received
Quarterly Residential Concern Memo	4/29/2022	Received
Response Activity Plan for Interim Response Activities	5/18/2022	Received
Residential Conceptual Site Model Addendum #1	6/23/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Letter Dated April 13, 2022	7/1/2022	Received
2Q 2022 Progress Report	7/29/2022	Received
Quarterly Mitigation EGLE Update Letter	7/29/2022	Received
Quarterly Residential Concern Memo	7/29/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Response Activity Plan for Interim Response Activities	8/1/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Offsite Source Memo	8/25/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Response Activity Plan for Interim Response Activities	9/1/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Response Activity Plan for Interim Response Activities	9/30/2022	Received
EGLE Letter - Notice of Violation and Demand for Payment of Stipulated Penalties	10/27/2022	Received
Utility Corridor Evaluation Report	10/28/2022	Received
Q3 2022 Progress Report	10/31/2022	Received
Q3 2022 Complaint Memo	10/31/2022	Received
Offsite Interim Preemptive Mitigation Installation Quarterly Update	10/31/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the ResAP IRA Activities	11/1/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the ResAP IRA Activities	12/1/2022	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the ResAP IRA Activities	12/30/2022	Received
Property Boundary Zero Valent Iron Remedial Action Workplan	1/24/2023	Received
Q4 2022 Progress Report	1/31/2023	Received
Q4 2022 Complaint Memo	1/31/2023	Received
Q4 2022 Offsite Interim Preemptive Mitigation Installation Quarterly Update	1/31/2023	Received

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

Document	Date Submitted	Status
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	2/1/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	3/1/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	3/31/2023	Received
1Q 2023 Progress Report	4/28/2023	Received
1Q 2023 Complaint Memo	4/28/2023	Received
1Q 2023 Offsite Interim Pre-emptive Mitigation Installation Quarterly Update	4/28/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	5/1/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	6/1/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	6/30/2023	Received
Utility Corridor Assessment - Notification of Response Activities for Hathaway Avenue and Sanitary Sewer Vapor Extraction System Hardwire	7/14/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Letter Dated June 28, 2023 and the July 6, 2023 Meeting	7/19/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Notification of Response Activities and Update Memo	7/31/2023	Received
2Q 2023 Progress Report	7/31/2023	Received
2Q 2023 Complaint Memo	7/31/2023	Received
2Q 2023 Offsite Interim Preemptive Mitigation Installation Quarterly Update	7/31/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	8/1/2023	Received
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	Received
Utility Corridor Assessment – Sanitary Sewer Vapor Sampling Notification	8/8/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	9/1/2023	Received
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	Received
Utility Corridor Assessment – Monthly Update for the Utility Corridor SSVE ResAP IRA Activities	9/29/2023	Received

Key Dates



2018-2024 Document Submittal

Document	Date Submitted	Status
Utility Corridor Assessment – Sanitary Sewer Interim Response Activity Notification	10/4/2023	Received
Request to Revise ResAP-IRA – SSVE System Update Reporting to EGLE from Monthly to Quarterly	10/24/2023	Received
Utility Corridor Assessment – Response to EGLE Letter Dated August 8, 2023	10/24/2023	Received
3Q 2023 Progress Report	10/31/2023	Received
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	Received
Ford Livonia Transmission Plant – Notification – Hathaway Avenue Vapor Sampling Frequency Transitioning from Weekly to Monthly	11/20/2023	Received
Response Activity Plan for Interim Response Activities – In-Situ Injections to Promote De-chlorination of VOCs in Groundwater	11/17/2023	Received
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	Received
Utility Corridor – 324.20129 Divisibility of Harm and Apportionment of Liability Report	12/5/2023	Received
Ford Livonia Transmission Plant – Delineation of the Extent of Vapor in the Off-Site Sanitary Sewer System	12/6/2023	Received
ResAP-Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter	12/22/2023	Received
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	Received
Utility Corridor Stark Road Vapor Sampling Completion Letter	1/16/2024	Received
Quarterly Progress Report – 4Q 2023	1/31/2024	Received
RespAp-Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 4Q 2023	1/31/2024	Received
Delineation of the Extent of Vapor in the Off-Site Sanitary Sewer System	2/13/2024	Received
Quarterly Residential Mitigation Update Letter	2/20/2024	Received
Utility Corridor Hathaway Avenue and Farmington Road Vapor Sampling Completion Letter	3/21/2024	Received
Quarterly Progress Report – 1Q 2024	4/30/2024	Received
RespAP – Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 1Q2024	5/2/2024	Received
Quarterly Residential Mitigation Update Letter – 1Q 2024	5/20/2024	Received

Upcoming Dates 2024

November Off-Site 4Q 2024
Groundwater Sampling

November On-Site 4Q 2024
Groundwater Sampling

Contents

Acronyms and Abbreviations	iv
1 Introduction	6
1.1 Purpose.....	6
1.2 Background.....	6
1.3 Additional Response Activities.....	6
2 Summary of Routine Activities.....	8
2.1 On-Site Groundwater Sampling.....	8
2.2 Off-Site Groundwater Sampling.....	8
2.3 Interim Hydraulic Control System Overview	9
2.4 Interim Sub-Slab Depressurization System Overview.....	10
2.5 Interim Powerhouse Treatment System Overview	10
2.6 Sanitary Sewer Vapor Extraction System Overview.....	10
3 Summary of Response Activity Results	11
3.1 On-Site Groundwater Sampling.....	11
3.2 Off-Site Groundwater Sampling.....	11
3.3 Ongoing Off-Site Vapor Intrusion Response Activities	12
3.4 Interim Hydraulic Control System Operation and Performance Monitoring	12
3.4.1 Interim Hydraulic Control System Operation	12
3.4.2 Interim Hydraulic Control System Maintenance	14
3.4.3 Interim Hydraulic Control System Performance Monitoring	14
3.4.3.1 Groundwater Elevations	14
3.4.3.2 Hydraulic Response.....	15
3.4.3.3 Groundwater Analytical Trends	15
3.4.4 Summary of Interim Hydraulic Control System Compliance Actions.....	17
3.5 Interim Sub-Slab Depressurization System Operation and Performance Monitoring	18
3.6 Interim Powerhouse Treatment System Operation and Performance Monitoring.....	19
3.6.1 Interim Powerhouse Treatment System Operation	19
3.6.2 Interim Powerhouse Treatment System Maintenance	19
3.6.3 Summary of Interim Powerhouse Treatment System Compliance Actions.....	19
3.7 Interim Sanitary Sewer Vapor Extraction System Operation and Performance Monitoring	21

3.7.1 Interim Sanitary Sewer Vapor Extraction System Operation and Maintenance 21

3.7.2 Summary of Interim Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Actions 21

4 Access Agreements 22

5 Other Relevant Information 22

5.1 Due Care Obligations 22

5.2 Public Outreach 23

List of Reporting Documents 23

6 Waste Management 24

7 Proposed Schedule 25

8 References 26

Exhibit 1: HCS Shutdown Summary – 3Q 2024 12

Exhibit 2: HCS Treated Discharge Water Volume and Flowrate Summary – 3Q 2024 13

Exhibit 3: HCS Mass Removal – 3Q 2024 14

Exhibit 4: GLWA Discharge Limitations for HCS 17

Exhibit 5: SSDS Mass Removal – 3Q 2024 19

Exhibit 6: GLWA Discharge Limitations for PTS 20

Exhibit 7: Vapor Concentrations at Compliance Locations Following On-Site SSVE System Installation 21

Exhibit 8: Submitted Reporting Documents – 3Q 2024 23

Exhibit 9: Response Activity Schedule 25

Tables

Table 1: On-Site Groundwater Elevations

Table 2: On-Site Groundwater Analytical Results

Table 3: Off-Site Groundwater Elevations

Table 4: Off-Site Right of Way Groundwater Analytical Results

Table 5: Hydraulic Control System Monthly Discharge Volumes

Table 6: Powerhouse Treatment System Discharge Volumes

Table 7: Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Sampling Results

Figures

Figure 1: Site Location Map

Figure 2: Site Layout

Figure 3: Site-Wide Groundwater Elevation Contour Map Under Pumping Conditions July 2024

Figure 4: On-Site Monitoring Wells Cis-1,2-Dichloroethene in Groundwater

Figure 5: On-Site Monitoring Wells Trans-1,2-Dichloroethene in Groundwater

Figure 6: On-Site Monitoring Wells Trichloroethene in Groundwater

Figure 7: On-Site Monitoring Wells Vinyl Chloride in Groundwater

Figure 8: Off-Site Right-of-Way Monitoring Wells Trichloroethene in Groundwater

Figure 9: Off-Site Right-of-Way Monitoring Wells Vinyl Chloride in Groundwater

Figure 10: Hydraulic Gradient Map July 2024

Figure 11: Sanitary Sewer Vapor Extraction Utility Corridor Response Activities

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 Agreement

Acronyms and Abbreviations

2Q 2024	second quarter of 2024
3Q 2024	third quarter of 2024
4Q 2024	fourth quarter of 2024
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
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
IRA	Interim Response Activities
LTP	Livonia Transmission Plant
mg/L	milligram per liter
PCE	tetrachloroethene
PTS	powerhouse treatment system
report	Progress Report
ResAP IRA	Response Activity Plan for Interim Response Activities
ROW	right-of-way
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

Quarterly Progress Report – 3Q 2024

SU	standard unit
TCE	trichloroethene
USEPA	United States Environmental Protection Agency
VC	vinyl chloride
VI	vapor intrusion
VOC	volatile organic compound

1 Introduction

1.1 Purpose

Arcadis of Michigan, LLC (Arcadis), on behalf of Ford Motor Company (Ford), has prepared this Quarterly 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 purpose of this report is to summarize the quarterly groundwater sampling (and any 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 quarter of 2024 (3Q 2024) from July 1 through September 30, 2024:

- On-site and off-site 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 (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 is located at 36200 Plymouth Road, Livonia, Michigan (**Figure 1**) and 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 east 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 2024 include off-site vapor intrusion (VI) investigation, groundwater sampling, and activities related to the utility corridor investigation as outlined in the following Response Activity Plans:

Quarterly Progress Report – 3Q 2024

- 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; and
- Utility Corridor Response Activity Plan for Interim Response Activities (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.

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 2024 as detailed in the following table.

Date	Activity	Activities Completed in 3Q 2024	Additional Activities Required (Yes or No)
July to September 2024	Off-Site Mitigation System Operation, Monitoring, and Maintenance	Operations, monitoring, and maintenance are ongoing.	Yes
July to September 2024	Additional Off-Site VI Assessment	No vapor samples were collected during 3Q 2024 in association with the additional off-site assessment.	Yes
July to September 2024	On-Site Sanitary Sewer Vapor Extraction System Operation, Monitoring, and Maintenance	Operations, monitoring, and maintenance are ongoing. A total of 12 vapor samples were collected for system compliance confirmation including quality assurance samples.	Yes

2 Summary of Routine Activities

The following table summarizes the monitoring completed at the AOC during 3Q 2024. 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 September 2024	On-Site Groundwater Sampling	1, 2, 5	3, 4, 5, 6, 7, 10
July to September 2024	Off-Site Groundwater Sampling	3, 4, 5	3, 8, 9, 10
July to September 2024	HCS Performance Monitoring	5	2, 3, 10
July to September 2024	SSDS Performance Monitoring	-	2
July to September 2024	PTS Performance Monitoring	6	2
July to September 2024	SSVE Compliance Sampling	7	11

2.1 On-Site Groundwater Sampling

Arcadis completed on-site gauging on July 30, 2024. Monitoring wells and piezometers were gauged from the top of casing using an electronic water level meter to within 0.01 foot. A summary of the on-site 3Q 2024 groundwater elevations is included in the on-site quarterly groundwater elevation summary table (**Table 1**). On-site groundwater elevation contours and apparent groundwater flow for the 3Q 2024 are provided on **Figure 3**.

On-site groundwater sampling was conducted from July 29 through August 16, 2024 at 80 on-site wells consistent with the Interim Groundwater Monitoring Plan (IGMP; Arcadis 2021a) 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 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 and trip blanks collected during the on-site groundwater sampling event were analyzed in accordance with the method specified in the on-site Quality Assurance Project Plan (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-Selected 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 2024 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**.

2.2 Off-Site Groundwater Sampling

Arcadis completed off-site gauging on July 30, 2024. 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 2024 groundwater elevations

(ROW monitoring wells only) is included in the off-site quarterly groundwater elevation summary table (**Table 3**). Groundwater elevation contours and apparent groundwater flow are illustrated on **Figure 3**.

Off-site groundwater sampling was conducted from July 29 through August 16, 2024 at 130 off-site wells consistent with the IGMP (Arcadis 2021a) approved by EGLE on February 18, 2021 and July 27, 2021. Samples could not be collected from MW-202, MW-202S, MW-203, MW-203S, MW-206, and MW-206S because property owners did not allow access to the monitoring well on their property, or from MW-145S and MW-174S because not enough water was present to collect a sample. A sample was collected from MW-175S (11921 Boston Post) by mistake during the 3Q 2024 event, however the owner had not provided a signed access agreement for collection. Results from MW-175S are included in this report and MW-175S will not be sampled again until access has been granted. Additional attempts will be made to gain access to the wells that could not be accessed due to owner restrictions for the next quarterly event. Groundwater was purged from the monitoring wells at a flowrate of 100 to 300 milliliters per minute until 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, matrix spike/matrix spike duplicates, and trip blanks collected during the off-site groundwater sampling event were analyzed in accordance with the method specified in the off-site Quality Assurance Project Plan (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. The 3Q 2024 groundwater analytical results are summarized in the off-site quarterly groundwater analytical data summary tables (**Table 4** 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 impacted groundwater to continue 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 filters before it is discharged to the sanitary sewer under the approved wastewater discharge permit (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 in which the highest concentrations of VOCs were present under the concrete slab, has been operating since August 14, 2018. The goal of the interim SSDS is to reduce the potential for sub-slab soil vapor to migrate through the concrete slab into indoor air.

The system is designed to extract soil vapor via 12 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 removes contaminants from water collected in two floor sumps and discharges the treated water to the sanitary sewer, thus mitigating the potential for impacted water to be discharged to the sanitary sewer.

The system is designed to treat water pumped from two floor sumps, each of which contains an existing sump pump, and then discharges the treated water to the sanitary sewer. Each sump is approximately 5 feet in diameter and 7 feet deep. Approximately 3,500 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, an air stripper, organoclay filter media, and granular activated carbon filters 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.

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 12**. The SSVE system prevents 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 11**). 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 2,000-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 12**).

3 Summary of Response Activity Results

3.1 On-Site Groundwater Sampling

The on-site monitoring well groundwater analytical results are compared to Michigan Part 201 Non-Residential Generic Cleanup Criteria (EGLE 2023). Comprehensive analytical results are summarized in **Table 2**. COCs detected at concentrations exceeding Part 201 Non-Residential Generic Cleanup Criteria for 3Q 2024 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 (October/November 2023, February/March 2024, May/June 2024, and July/August 2024) are summarized on **Figures 4** through **7**, respectively. All other site-specific COCs (i.e., 1,1-DCE, PCE, and 1,4-dioxane) either were not detected at concentrations above the reporting limits or were detected at concentrations below Part 201 Non-Residential Generic Cleanup Criteria for 3Q 2024.

During 3Q 2024 samples from 11 on-site monitoring wells (MW-02, MW-04, MW-10, MW-22, MW-23, MW-49, MW-70, MW-195S, MW-196, MW-197S, and PW-16-01) had at least one site-specific COC in which the reporting limit was elevated above the Part 201 Non-Residential Generic Cleanup 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**.

3.2 Off-Site Groundwater Sampling

The off-site monitoring well groundwater results are compared to the Part 201 Residential Generic Cleanup Criteria (EGLE 2023) and residential Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria (SSVIAC) provided by EGLE on October 30, 2018 (EGLE 2018), for groundwater in contact with a structure with a basement as part of the Consent Decree. The SSVIAC screening levels provided 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 microgram per liter ($\mu\text{g/L}$) as the groundwater screening level protective of VI at residential structures where there is potential for groundwater to be in contact with the structure.

Comprehensive off-site groundwater analytical results for monitoring wells in the off-Site ROW are summarized in **Table 4** and analytical results for all off-site monitoring wells are included in **Appendix B**. COCs detected at concentrations exceeding the EGLE provided residential SSVIAC during the 3Q 2024 event in off-site monitoring wells to the east of the site property boundary include cis-1,2-DCE and VC at concentrations above their applicable criteria of 3.4 $\mu\text{g/L}$ and 1.0 $\mu\text{g/L}$, respectively. The results for TCE and VC from the four most recent quarters of data (October/November 2023, February/March 2024, May 2024, and July/August 2024) for the off-site monitoring wells to the east of the site property boundary are provided on **Figures 8 and 9**, respectively. All other site-specific COCs (i.e., 1,1-DCE, 1,4-dioxane, trans-1,2-DCE, and PCE) either were not detected at concentrations above the reporting limits or were detected at concentrations below the respective Part 201 Residential Generic Cleanup Criteria and EGLE provided SSVIAC for 3Q 2024.

During 3Q 2024, three trip blanks associated with samples from MW-92S, MW-127S, and MW-170S were not analyzed due to laboratory equipment malfunctions. Results from these three locations were consistent with historical VOC results.

3.3 Ongoing Off-Site Vapor Intrusion Response Activities

Since September 2018, multiple media have been sampled to assess VI. To date, approximately 3,416 indoor air, ambient air, and sub-slab soil vapor samples (including duplicate samples) have been collected at residential and commercial properties. Additionally, 60 water samples have been collected from residential properties on which a sump is present. Results from the 3Q 2024 groundwater sampling event from associated wells related to the property-specific monitoring program were non-detect and 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 5**). Samples are collected monthly 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 2024. Exhibit 1 describes the system shutdowns, approximate durations, and dates. Shutdowns were initiated to facilitate routine maintenance including a blower and equipment replacement. The system operated with an uptime of 76.9 percent during 3Q 2024.

Exhibit 1: HCS Shutdown Summary – 3Q 2024

Date of Shutdown	Duration of Shutdown	Summary of Shutdown
July 3 – July 18, 2024	Approximately 372 hours	Blower and transfer pump variable frequency drive failure. Blower and transfer pump were replaced and system resumed normal operation.
August 10 – 12, 2024	Approximately 53 hours	High level air stripper sump alarms. Following maintenance, field staff were able to restart and resume normal system operations.
September 8 – 10, 2024	Approximately 56 hours	High level air stripper sump alarms. Following maintenance, field staff were able to restart and resume normal system operations.
September 19 – 20, 2024	Approximately 24 hours	The system was shut down for media changeout and maintenance. Following maintenance, field staff were able to restart and resume normal system operation.

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**. Daily HCS discharge volumes and monthly discharge totals are provided in **Table 5** for the 3Q 2024 reporting period. The total volume of water collected and treated, from system startup on March 15, 2017 through the end of 3Q 2024, is 112,520,151 gallons.

Exhibit 2: HCS Treated Discharge Water Volume and Flowrate Summary – 3Q 2024

Month	Volume Treated (gallons)	Average Operational Flowrate* (gallons per minute)
July	818,248	39.19
August	1,313,947	31.69
September	1,127,119	29.35

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 2024 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.

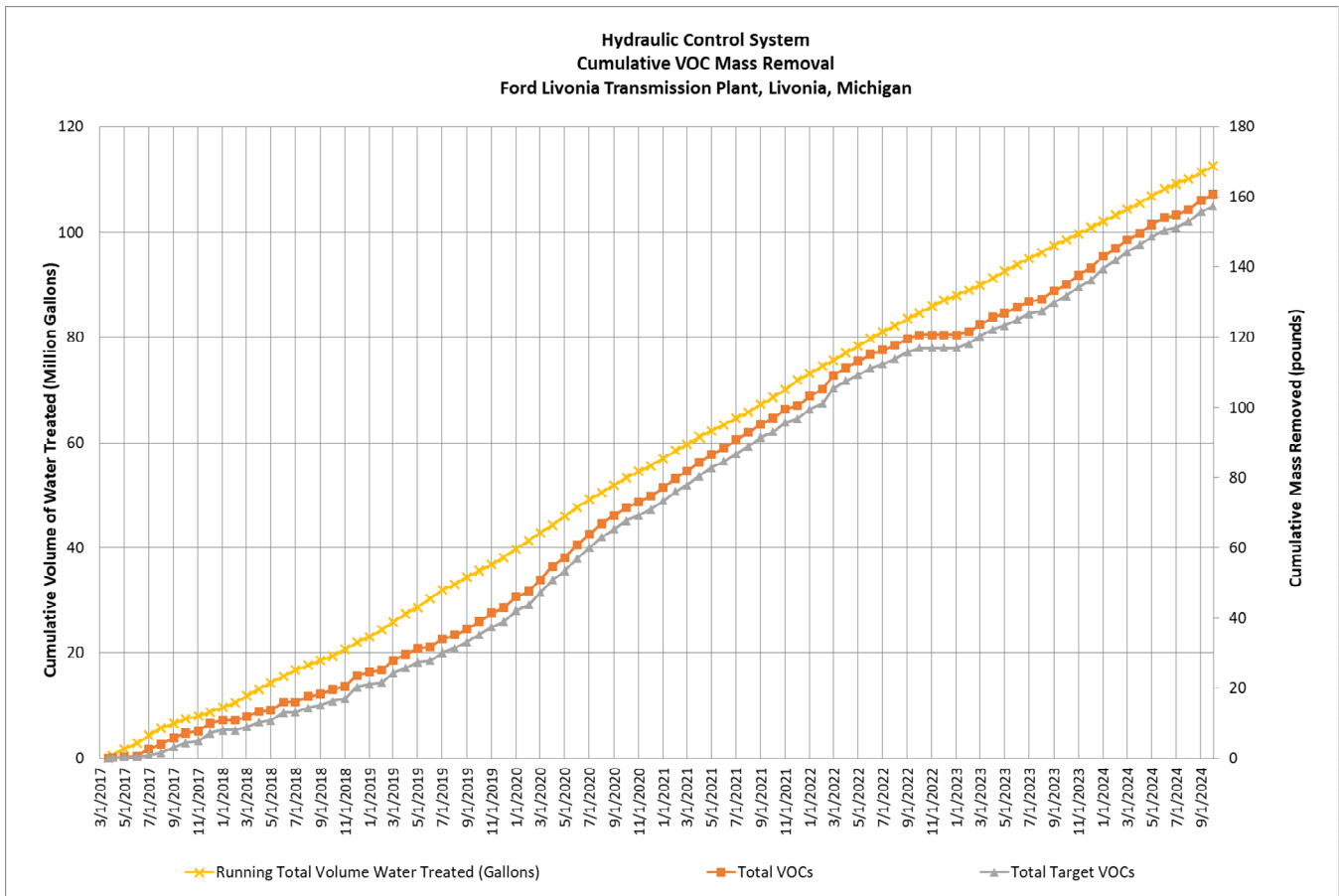


Exhibit 3: HCS Mass Removal – 3Q 2024

3.4.2 Interim Hydraulic Control System Maintenance

Routine maintenance is required for effective operation of the HCS equipment and groundwater extraction. In 3Q 2024, maintenance included routine bag filter changes, system cleanings, carbon backwashing, and carbon media replacement. As referenced in Section 3.4.1, as a result of a blower and transfer pump variable frequency drive failure, equipment maintenance and replacement was required and completed between July 3 and July 18, 2024.

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 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 2024 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 as **Figure 3**. The HCS wells are a horizontal groundwater sink oriented perpendicular to groundwater flow that capture 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 varied flowrates 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 deflection and removal of groundwater flux for the northern half of the HCS (ESD-1 and ESD-2) and a more pronounced inward gradient around wells ESD-3 and ESD-4 (**Figure 3**). 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 on July 30, 2024. The well triplets and calculated flow vectors are shown on **Figure 10**. The July 2024 gradient map shows that flow was easterly 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 is bending inward at the southern 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 (e.g., flushing) is required to maintain optimum performance. The ESD wells were most recently flushed during August 2023 and are scheduled to be flushed during 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 20 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, 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 2024 show piezometer and monitoring well groundwater elevation response in phase with pumping response, indicating hydraulic communication between the HCS wells and the surrounding aquifer. The transducer at the ESD-3 vault is damaged and data from this location are not available for 3Q 2024. The ESD-3 transducer will be replaced before the next download event. In addition, the transducer at piezometer location PZ-08 was inaccessible during the 3Q 2024 gauging events, and accordingly, data are not available for this location during 3Q 2024. Hydrographs for each ESD well are provided in **Appendix D**.

3.4.3.3 Groundwater Analytical Trends

To date, up to 31 quarters of groundwater samples have been collected from monitoring wells beginning in 2016. Analytical results from the four most recent quarters of data (October/November 2023, February/March 2024,

May/June 2024, and July/August 2024) are included on **Figures 4 through 9**, 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 (April 2017), COC concentrations have been stable, with only estimated detections of total DCE (combined cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, and 1,1-DCE) and VC at 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 September 2024. 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 typically 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 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. 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): Concentrations of VC downgradient from the HCS exhibit statistically significant decreasing trends or are stable, apart from MW-68 where vinyl chloride concentrations have sporadically increased and then decreased twice over the past eight events. Results in this area verify that the HCS is effectively capturing groundwater.
- Downgradient from the HCS (off-site): Concentrations of VC off site are generally stable or show statistically significant decreasing trends. The only exception is low VC concentrations at monitoring well MW-74, which exhibit a statistically significant increasing trend. These concentrations are currently lower than historical maximum concentrations.

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 2024. 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** depicts 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 (Cd)	USEPA 200.7 – Metals	1.0 milligram per liter (mg/L)
Chromium (Cr)	USEPA 200.7 – Metals	25 mg/L
Copper (Cu)	USEPA 200.7 – Metals	2.5 mg/L
Lead (Pb)	USEPA 200.7 – Metals	1.0 mg/L
Nickel (Ni)	USEPA 200.7 – Metals	5.0 mg/L
Mercury (Hg)	USEPA 245.1 – Mercury	Non-Detect
Silver (Ag)	USEPA 200.7	1.0 mg/L
Zinc (Zn)	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 2024 reporting period are presented in **Table 5**.

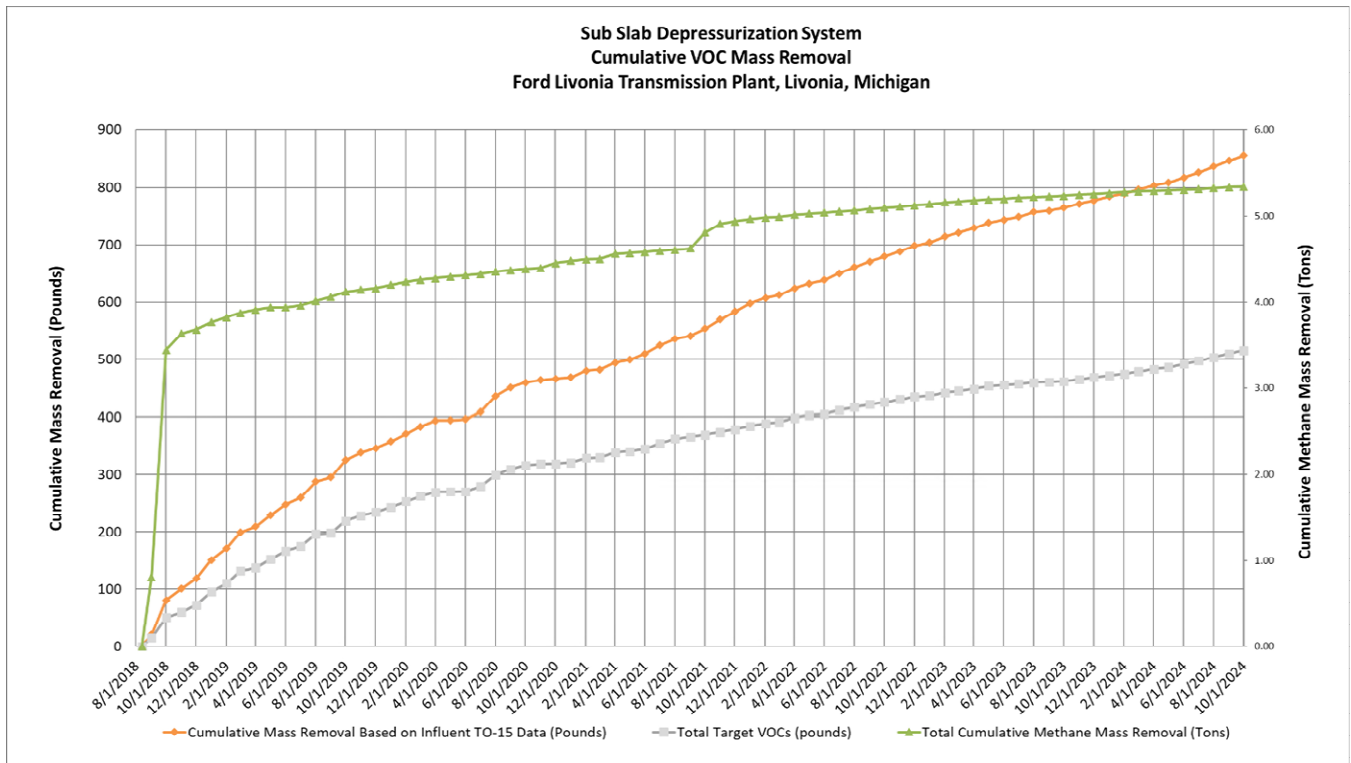
Historical monthly vapor sampling has shown that potential uncontrolled VOC emissions from the system are at concentrations below the exemption emission limits specified in both Rule 290 and Rule 291 of the Michigan Air Pollution Control Rules. The system currently operates under the Rule 291 exemption, 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, and system upgrades are ongoing. 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 92.4 percent during 3Q 2024. The system was shut down from September 23 to September 30, 2024 to conduct an annual catalytic oxidizer inspection which also required replacement of the oxidizer’s programmable logic controller. **Exhibit 5** depicts the cumulative constituent-specific mass removal of VOCs from sub-slab soil vapor through the 3Q 2024 reporting period.



3.6 Interim Powerhouse Treatment System Operation and Performance Monitoring

The PTS operation is evaluated and monitored weekly or more frequently as needed 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 minimal unscheduled downtime during 3Q 2024. System shutdowns were required during 3Q 2024 to facilitate routine maintenance as well as system improvement modifications. System modifications involved the incorporation of a new control panel to allow remote monitoring, replacement of the air stripper to allow safer maintenance, incorporation of permanent plumbing between process equipment, and incorporation of additional instrumentation to monitor differential pressures and flow rates. While the system was turned off to accommodate these modifications, water from the sumps was staged in frac tanks adjacent to the powerhouse. Following completion of equipment modifications, system water in addition to the frac tank water was treated resulting in higher than typical discharge volumes through mid-August 2024. The PTS operated at an uptime of 74.5 percent during 3Q 2024. Discharge volumes and flowrates tabulated during the reporting period are provided in **Table 6**. The total volume of water collected and treated from system startup on November 30, 2021 through the end of 3Q 2024 is 4,529,661 gallons.

3.6.2 Interim Powerhouse Treatment System Maintenance

Routine maintenance is required for effective operation of the PTS equipment. In 3Q 2024, maintenance included bag filter and cartridge filter changes, carbon and organoclay media replacement, and equipment cleaning in addition to the system modifications outlined in section 3.6.1.

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** depicts 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
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 the 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 continues to operate 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 Response Activity Plan for Interim Response Activities (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 with no unscheduled downtime during 3Q 2024. Shutdowns were not required to facilitate routine maintenance during 3Q 2024. The SSVE operated at an uptime of 100 percent during 3Q 2024.

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 2024 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 12**). Samples were analyzed within appropriate hold times for the seven COCs by TO-15 analysis. Analytical results from the vapor grab samples collected in 3Q 2024 were below the SSVIAC. Vapor grab sampling results to date are documented in **Table 7**.

Overall, a significant decrease in analytical vapor concentrations from samples collected at the compliance locations continues to be observed following the installation and operation of the SSVE system at the primary extraction location as detailed in **Exhibit 7**.

Exhibit 7: Vapor Concentrations at Compliance Locations Following On-Site SSVE System Installation

Structure	Pre-SSVE	Compliance Sample Results (µg/m³)
-----------	----------	-----------------------------------

	Installation (Baseline) Concentration (µg/m³) May 25, 2022	July 2, 2024	August 7, 2024	September 11, 2024
SAMH-1231	1,200 (VC) / 29 (TCE)	<0.26 (VC) / <0.82 (TCE)	<0.26 (VC) / <0.82 (TCE)	<0.26 (VC) / <0.82 (TCE)
SL-2	58 (VC) / 2.8 (TCE)	<0.26 (VC) / <0.82 (TCE)	<0.26 (VC) / <0.82 (TCE)	<0.40 (VC) / <0.82 (TCE)
SL-3	960 (VC) / 25 (TCE)	<0.26 (VC) / <0.82 (TCE)	<0.26 (VC) / <0.82 (TCE)	<0.40 (VC) / <0.82 (TCE)

Notes:

µg/m³ = micrograms per cubic meter

< = Denotes not detected above method detection limit

4 Access Agreements

During 3Q 2024, monitoring wells MW-202, MW-202S, MW-203, MW-203S, MW-206, and MW-206S (12445 Levan) could not be sampled due to access restrictions. An access agreement was signed and executed on October 3, 2024 for the access to wells located on 12445 Levan Road and these wells are planned to be sampled during the 4Q 2024 sampling event. These specific wells are part of a northwest evaluation which include on-site and right of way wells which are sampled annually with seasonal 6-month to 18-month rotation which were last attempted in 2Q 2024 when access was not available. The next full northwest evaluation is planned for the fourth quarter of 2025.

There was a change in ownership of the property located at 34920 Beacon (MW-159S) and an access agreement was signed and executed on July 31, 2024.

Samples were collected from MW-175S (11921 Boston Post) by mistake during the 3Q 2024 event when the owner had not provided an executed access agreement for collection. Results from MW-175S are included in this report and MW-175S will not be sampled again until access has been granted. Ford will continue to attempt to gain access to this property, and another access agreement will be sent to the property owner 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. All access agreements that were signed and executed during 3Q 2024 and in the beginning of October 2024 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. To monitor potential methane sources in the sub-slab, one indoor methane air monitoring event was conducted the week that the SSDS was offline. This in-plant monitoring was conducted on September 26, 2024 at 53 locations throughout the plant and methane was not detected at any locations. Arcadis continues to monitor methane quarterly to evaluate sub-slab 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 2024, Ford and Arcadis continued to meet with EGLE to provide updates on the ongoing environmental field activities. During 3Q 2024, meetings were held on July 18, 2024 and August 29, 2024.

List of Reporting Documents

A list of all reporting documents submitted during the 3Q 2024 reporting period is included in **Exhibit 8**.

Exhibit 8: Submitted Reporting Documents – 3Q 2024

Report Title	Submission Date
Quarterly Progress Report – 2Q 2024	7/31/2024
RespAp-Interim Response Activity Plan ZVI Injections Quarterly Update Letter 2Q2024	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	10/16/2024

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. All waste is managed by Ford and the Total Waste Managers 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 seven drums containing investigation-derived waste were disposed of during 3Q 2024.

7 Proposed Schedule

Future response activities are scheduled as listed in **Exhibit 9**.

Exhibit 9: Response Activity Schedule

Response Activity	Proposed Schedule	Anticipated Completion
Fourth Quarter 2024 On-Site Groundwater Sampling	November 2024	November 2024
Fourth Quarter 2024 Off-Site Groundwater Sampling	November 2024	November 2024
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 2025	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.
- EGLE. 2018. Ford Livonia Transmission Plant (ReSub 12-hr) Site-Specific Criteria Evaluation. Michigan Department of Environmental Quality. October 30.
- EGLE. 2023. 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.
- 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

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			Could Not Open						
			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					
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									
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					
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			Could Not Open						
			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		
			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		

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	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	
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								
			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								
			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				
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								
			02/05/18								
			05/07/18								
			08/16/18	6.57	8.16	NM	667.36	1.59	665.77	667.05	
			11/19/18	6.93	8.64	NM	667.00	1.71	665.29	666.66	
			02/22/19	6.88	8.40	NM	667.05	1.52	665.53	666.75	
			06/14/19	6.79	8.42	11.50	667.14	1.63	665.51	666.82	
			09/26/19	6.35	8.10	11.53	667.58	1.75	665.83	667.23	
			11/04/19								
			02/05/20	6.70	8.16	NM	667.23	1.46	665.77	666.94	
			05/18/20	6.23	7.64	NM	667.70	1.41	666.29	667.42	
			08/17/20	6.30	7.83	NM	667.63	1.53	666.10	667.33	
			11/20/20	6.58	8.38	NM	667.35	1.80	665.55	666.99	
			02/08/21	6.91	8.61	NM ⁽⁵⁾	667.02	1.70	665.32	666.68	
			05/03/21	6.96	8.61	NM	666.97	1.65	665.32	666.64	
			08/17/21	6.74	8.50	NM	667.19	1.76	665.43	666.84	
			12/07/21	6.73	8.36	NM	667.20	1.63	665.57	666.88	
			02/14/22	5.99	8.03	NM	667.94	2.04	665.90	667.54	
			05/12/22	6.08	8.10	NM	667.85	2.02	665.83	667.45	
			08/11/22	6.52	8.33	NM	667.41	1.81	665.60	667.05	
			11/10/22	6.6	8.39	NM	667.33	1.79	665.54	666.98	
			2/22/23 ⁽⁶⁾	6.43	8.07	NM	667.50	1.64	665.86	667.18	
			05/10/23	5.97	7.94	NM	667.96	1.97	665.99	667.57	
			08/02/23	5.68	7.71	NM	668.25	2.03	666.22	667.85	
			10/31/23	5.33	7.29	NM	668.60	1.96	666.64	668.21	
			02/20/24	4.89	6.92	NM	669.04	2.03	667.01	668.64	
			05/07/24	6.35	6.69	NM	667.58	0.34	667.24	667.52	
07/30/24	5.99	6.89	NM	667.94	0.90	667.04	667.76				
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								
			05/07/18								
			08/16/18	7.22	7.34	NM	666.30	0.12	666.18	666.28	
			11/19/18								
			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				
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								
			02/05/18								
			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								
			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				

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-15-08	673.88	7.5-12.5	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	
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								
			09/26/19								
			11/04/19								
			02/05/20								
			05/18/20	7.98	8.46	NM	665.95	0.48	665.47	665.85	
			08/17/20	7.82	9.51	NM	666.11	1.69	664.42	665.77	
			11/20/20	7.89	9.44	NM	666.04	1.55	664.49	665.73	
			02/08/21	8.01	10.81	NM ⁽⁵⁾	665.92	2.80	663.12	665.36	
			05/03/21	8.80	10.59	NM	665.13	1.79	663.34	664.77	
			08/17/21	8.01	10.05	NM	665.92	2.04	663.88	665.51	
			12/07/21	8.04	10.35	NM	665.89	2.31	663.58	665.43	
			02/14/22	7.75	8.85	NM	666.18	1.10	665.08	665.96	
			05/12/22	7.82	8.92	NM	666.11	1.10	665.01	665.89	
			08/11/22	8.11	9.06	NM	665.82	0.95	664.87	665.63	
			11/10/22	8.20	9.17	NM	665.73	0.97	664.76	665.53	
			2/22/23 ⁽⁶⁾	7.98	9.01	NM	665.95	1.03	664.92	665.74	
			05/10/23	7.63	8.76	NM	666.30	1.13	665.17	666.07	
			08/02/23	7.41	8.33	NM	666.52	0.92	665.60	666.33	
10/31/23	7.02	7.88	NM	666.91	0.86	666.05	666.74				
02/20/24	6.98	7.69	NM	666.95	0.71	666.24	666.81				
05/07/24	7.54	7.63	NM	666.39	0.09	666.30	666.37				
07/30/24	7.24	7.59	NM	666.69	0.35	666.34	666.62				
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								
			02/22/19	8.34	8.65	11.50	665.55	0.31	665.24	665.49	
			06/14/19								
			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								
			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											
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	
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	
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				

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-20-13	673.67	6.0-16.0	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	
LMW-20-14	673.74	6.0-16.0	07/30/24	NP	6.92	14.23	NA	NA	666.75	666.75	
			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	
LMW-20-15	671.435	7.5-17.5	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	
			05/18/20	NP	6.05	15.00	NA	NA	665.39	665.39	
LMW-20-16	672.776	7.5-17.5	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	
LMW-20-17	670.798	7.0-17.0	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	
			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	
LMW-20-18	668.581	6.5-16.5	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	
LMW-20-19	673.51	6.0-16.0	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	
			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				
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				
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				
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	7.05	8.39	NM	666.37	1.25	665.12	666.12				
05/03/21	7.14	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				

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-20-20	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			
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			
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			
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			
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
			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
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							
			05/03/21							
			08/17/21							
			12/07/21							
			02/14/22							
			05/12/22							
			08/11/22							
			11/10/22							
			02/21/23							
			05/10/23							
			08/02/23	NP	4.26	11.56	NA	NA	666.32	666.32
			10/31/23							
			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
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			

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-20-26	670.704	5.0-15.0	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
LMW-20-27	670.351	5.0-15.0	08/17/20	NP	5.57	14.19	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			
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
			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			
05/12/16	NP	6.35	19.52	NA	NA	667.45	667.45			
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			
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			
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			

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-03	673.61	14.0-19.0	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			
			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						
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	Could Not Access; access to Clean Room not granted									
			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						
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	NP	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			
			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			

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	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			
			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			
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-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			
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			

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-15-60D	675.75	93.0-98.0	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
			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			Could Not Access; high traffic roadway							
05/18/20			Could Not Access; high traffic roadway							
08/17/20			Could Not Access; high traffic roadway							
11/20/20			Could Not Access; high traffic roadway							
02/08/21			Could Not Access; high traffic roadway							
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			
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			
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			
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			

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-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					
MW-21	670.76	13.5-18.5	05/13/16	Could Not Open								
			04/17/17	Could Not Open								
			07/24/17	Could Not Open								
			11/06/17	Could Not Open								
			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		
			11/04/19	NP	6.81	17.65	NA	NA	662.91	662.91		
	669.72	13.5-18.5	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					
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		
			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		
			11/04/19	NP	7.43	20.46	NA	NA	662.77	662.77		
	670.20	16.5-21.5	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					
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					

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-23	669.24	15.0-20.0	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
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			
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-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			
MW-27*			Well Inaccessible							
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			

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	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
			05/13/16	NP	4.10	14.85	NA	NA	665.35	665.35
MW-29	669.45	5.0-15.0	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
05/09/16	NP	9.37	24.82	NA	NA	661.33	661.33			
MW-30	670.70	19.0-24.0	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
			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			
05/09/16	NP	9.96	21.75	NA	NA	660.86	660.86			
MW-31	670.82	17.0-22.0	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			
05/09/16	NP	9.64	22.92	NA	NA	660.79	660.79			
MW-32	670.43	18.0-23.0	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

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-32	670.43	18.0-23.0	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			
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			
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
			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			
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			

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-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⁾	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					
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⁾	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					
04/17/17	NP	8.23	19.55	NA	NA	663.56	663.56					
MW-38	671.79	15.0-20.0	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⁾	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					
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					

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-39	672.19	19.5-24.5	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		
MW-40	670.65	15.0-20.0	07/30/24	NP	10.20	24.15	NA	NA	661.99	661.99		
			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			
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		
			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		
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		
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					

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	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
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			
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			
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			

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-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						
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							
			02/14/22	NP	9.40	21.60	NA	NA	661.58	661.58			
			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						
MW-48 R	670.98	17.0-22.0	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						
MW-49	669.07	12.5-17.5	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						
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						

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-50	670.16	16.0-21.0	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
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			
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
			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			
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			

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-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						
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			
			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						
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			
			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						

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-56	670.26	16.0-21.0	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					
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		
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⁾	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					
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		

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-62	671.06	16.3-21.3	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
MW-63	669.96	7.0-12.0	07/30/24	NP	7.70	21.11	NA	NA	663.36	663.36
			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
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
			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
			MW-65	671.98	16.0-21.0	04/20/17	NP	8.26	21.18	NA
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
MW-66	669.83	15.0-20.0				04/20/17	NP	6.55	19.49	NA
			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

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	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
			04/20/17	NP	9.44	13.97	NA	NA	661.88	661.88
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			
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			
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			
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			

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-122	670.47	16.0-21.0	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	
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⁾	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			Could Not Access; covered by storage racks/pallets					
			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				
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 ⁽⁴⁾	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	
			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	
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	
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	
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	
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				

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-196S	673.01	2.0-7.0	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		
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					
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					
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					
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					
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					
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					

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	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
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			
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			
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			
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			
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			
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			

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-211S	669.85	7.0-12.0	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			
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			
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			
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			
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			
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			
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		

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-221S	672.85	6.5-11.5	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
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
			MW-224S	676.96	7.0-12.0	02/05/20	NP	8.35	12.00 ⁽³⁾	NA
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
MW-234	668.97	12.0-17.0				10/31/23	NP	8.36	15.82	NA
			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
MW-235	669.30	14.0-19.0	07/30/24	NP	7.06	15.78	NA	NA	661.91	661.91
			10/31/23	NP	8.74	17.83	NA	NA	660.56	660.56
			02/20/24	NP	7.40	17.76	NA	NA	661.90	661.90
PW-16-01	670.23	9.7-19.7	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
			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			
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			

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-16-01	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⁾	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					
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⁾	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					
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⁾	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					
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⁾	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		
			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		

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-16-04	669.80	9.0-19.0	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
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
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
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
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
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			

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	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
PZ-06	671.82	16.0-21.0	07/30/24	NP	9.45	19.37	NA	NA	661.47	661.47
			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			
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			
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			
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			
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			

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-10	671.42	15.0-20.0	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
			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			
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			
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			
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			
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			

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-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			

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.

- * 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:

- EGLE Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
- 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Date:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	LMW-20-11			LMW-20-12			LMW-20-13			LMW-20-14			LMW-20-15			LMW-20-16			LMW-20-18			LMW-20-20				
		5-15			7-17			6-16			6-16			7.5-17.5			7.5-17.5			6.5-16.5			4-14				
		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	3/12/2020	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	8/18/2020	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	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
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
1,1,2-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
1,1-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
1,1-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	< 1.0	< 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	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
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
1,2-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
1,2-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
1,2-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
1,2-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
1,2-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
1,3,5-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
1,3-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
1,4-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
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
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	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0 J	NA	NA	< 1.0	NA	< 1.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 2.5	NA	NA	< 1,000	NA	NA	< 1.0	< 1.0	
Naphthalene	µg/L	1,500	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0 J	NA	NA	< 1.0	NA	< 1.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 2.5	NA	NA	< 1,000	NA	NA	< 1.0	< 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	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																						

Location: Screen Interval (ft bgs): Date:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	LMW-20-11			LMW-20-12			LMW-20-13			LMW-20-14			LMW-20-15			LMW-20-16			LMW-20-18			LMW-20-20					
		5-15			7-17			6-16			6-16			7.5-17.5			7.5-17.5			6.5-16.5			4-14					
		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	8/18/2020	11/12/2020			
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	LMW-20-21			LMW-20-22			LMW-20-23			LMW-20-24			LMW-20-25		LMW-20-26			LMW-20-27			LMW-20-28		
		7-17			6.5-16.5			5-15			2-12			2-12		5-15			5-15			4.5-14.5		
		Date:	Unit	Criteria	3/12/2020	8/12/2020	11/19/2020	3/13/2020	8/12/2020	11/19/2020	3/13/2020	8/10/2020	11/19/2020	6/11/2020	8/11/2020	11/19/2020	6/11/2020	8/10/2020	11/5/2020	6/11/2020	8/10/2020	11/5/2020	7/10/2020	8/12/2020
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	1.3 J	< 2.0	< 2.0	0.88 J	1.4 J	1.6 J	3.1	1.0 J	1.2 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	
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	
1,1,2-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	
1,1,2-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	
1,1-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	
1,1-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
1,2,3-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	
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	
1,2,4-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	
1,2-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	
1,2-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	
1,2-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	
1,2-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	
1,2-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	
1,3,5-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	
1,3-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	
1,4-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	
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	
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	< 5.0	NA	NA	NA	< 13	NA	NA	< 25	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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
o-Xylene	µg/L	NS	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	< 1.0	NA	NA	NA	< 2.5	NA	NA	< 5.0	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	< 2.5	NA	NA	< 5.0	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
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
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
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
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
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
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
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

Location:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	LMW-20-21			LMW-20-22			LMW-20-23			LMW-20-24			LMW-20-25			LMW-20-26			LMW-20-27			LMW-20-28	
		7-17			6.5-16.5			5-15			2-12			2-12			5-15			5-15			4.5-14.5	
Screen Interval (ft bgs):		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	
Date:	Unit																							
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-01																											
Screen Interval (ft bgs):			14-19																											
Date:	Unit		4/26/2017	7/26/2017	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	6/25/2020	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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-02																																
		15.5-20.5																																
		Date:	Unit	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	5/19/2021	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	
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		
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	
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	
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	
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	
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	
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	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 170*	
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	
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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	< 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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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		
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	
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
Dichloromethane	µg/L																																	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-02																													
Screen Interval (ft bgs):			15.5-20.5																													
Date:	Unit		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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-03																													
Screen Interval (ft bgs):			14-19																													
Date:	Unit		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	8/2/2024
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-04																													
Screen Interval (ft bgs):			15.5-20.5																													
Date:	Unit		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	11/21/2023	2/28/2024	5/9/2024	8/1/2024
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-05																													
Screen Interval (ft bgs):			15.5-20.5																													
Date:	Unit		8/3/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/10/2018	8/7/2018	10/26/2018	3/1/2019	6/1/2019	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	2/27/2023	5/17/2023	8/3/2023	11/2/2023	2/26/2024	5/8/2024	8/1/2024
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
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
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-07																											
Screen Interval (ft bgs):			18-23																											
Date:	Unit		7/31/2017	11/19/2017	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	6/4/2020	11/12/2020	2/12/2021	5/5/2021	8/5/2021	11/5/2021	3/2/2022	5/10/2022	8/18/2022	10/31/2022	2/23/2023	5/8/2023	8/4/2023	11/16/2023	3/6/2024	5/24/2024	8/7/2024
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-09																												
Screen Interval (ft bgs):			19.5-24.5																												
Date:	Unit		7/28/2017	11/19/2017	2/12/2018	5/11/2018	8/14/2018	10/29/2018	3/1/2019	6/10/2019	9/23/2019	11/21/2019	2/19/2020	6/4/2020	11/19/2020	2/11/2021	5/5/2021	8/4/2021	11/4/2021	3/4/2022	5/19/2022	8/16/2022	11/3/2022	2/23/2023	5/9/2023	8/16/2023	11/19/2023	3/6/2024	5/22/2024	8/8/2024	
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-10																																
		16.5-21.5																																
		Date:	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	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		
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	350	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	4.7	4.2	4.7	4.3	5.0	4.8	5.2	4.8	4.4	4.4	4.7	4.6		
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	< 100	< 200	< 10	< 200	< 330	< 330	< 330	< 170	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 20	< 1.0	< 50	< 50	< 1.0	< 400*		
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 250	< 330	< 500	< 1,000	< 500	< 710	< 1,300	< 500	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 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	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	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
Acetone	µg/L	2,100	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
Benzene	µg/L	5.0	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	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	< 250	< 330	< 500	< 1,000	< 500	< 710	< 1,300	< 500 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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	< 100	< 200	6.4 J	< 200	< 200	< 330	< 330	< 330	45 J	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	10 J	7.7	< 50	< 50	14	< 400*
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100 J	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	< 50	< 67	< 100	< 200	< 100	< 140	< 250	< 100	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	< 250	< 330	< 500	< 1,000	< 500	< 710	< 1,300	< 500	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	< 100	< 130	< 200	< 400	< 200	< 290																										

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-10																													
Screen Interval (ft bgs):			16.5-21.5																													
Date:	Unit		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	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
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-14																													
		15-20																													
		Date:	Unit	7/28/2017	11/9/2017	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	6/3/2020	11/9/2020	2/11/2021	5/5/2021	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
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	0.90 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	0.87 J	<2.0	1.7	<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	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
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
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
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
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
1,2,3-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
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
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
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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-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
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
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
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
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
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	<1.0	<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	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
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	<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
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	<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	<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
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
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
Bromoform	µg/L	80	<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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	<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
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
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	<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
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
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
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
Chloroethane	µg/L	1,700	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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
Chloromethane	µg/L	1,100	<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
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
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
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
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
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
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
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
m&p-Xylenes	µg/L	NS	NA	<2.0	NA	NA	NA																								

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-14																											
Screen Interval (ft bgs):			15-20																											
Date:	Unit		7/28/2017	11/19/2017	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	6/3/2020	11/19/2020	2/11/2021	5/5/2021	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	11/29/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/8/2024
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-15-59D																						
Screen Interval (ft bgs):			94-99																						
Date:	Unit		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	5/20/2024	
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-15-60D																					
Screen Interval (ft bgs):			93-98																					
Date:	Unit		4/26/2017	6/1/2017	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	5/21/2020	11/17/2020	2/26/2021	5/17/2021	11/11/2021	5/9/2022	11/14/2022	5/19/2023	11/14/2023	5/20/2024
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-15-61D																						
Screen Interval (ft bgs):			88-93																						
Date:	Unit		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	5/15/2020	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	
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-18																												
Screen Interval (ft bgs):			13-18																												
Date:	Unit		4/21/2017	7/25/2017	11/10/2017	2/14/2018	5/8/2018	8/7/2018	10/29/2018	2/26/2019	6/10/2019	9/25/2019	11/12/2019	2/19/2020	5/24/2020	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
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
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-19																											
Screen Interval (ft bgs):			15-20																											
Date:	Unit		11/14/2017	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	8/19/2020	11/13/2020	2/9/2021	5/20/2021	8/11/2021	11/15/2021	3/4/2022	5/17/2022	8/16/2022	11/2/2022	3/2/2023	5/15/2023	8/9/2023	11/17/2023	3/8/2024	5/20/2024	8/2/2024	
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	
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	
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	
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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-20																											
Screen Interval (ft bgs):			13.5-18.5																											
Date:	Unit		7/31/2017	11/19/2017	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	2/9/2022	5/4/2022	8/10/2022	11/18/2022	2/24/2023	5/5/2023	8/15/2023	11/9/2023	2/25/2024	5/14/2024	8/16/2024		
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-21																										
		13.5-18.5																										
		Date:	Unit	11/20/2022	5/15/2018	8/14/2019	10/26/2019	2/26/2019	6/13/2019	9/25/2019	11/13/2019	2/14/2020	11/11/2020	2/19/2021	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
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																												
1,4-Dioxane	µg/L	350	25	5.3	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	
Volatile Organic Compounds (VOCs)																												
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 1,000	< 1,000	< 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
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 1,000	< 1,000	< 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		
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 5,000	< 5,000	< 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	
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 1,000	< 1,000	< 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	
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 1,000	< 1,000	< 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	
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 10,000	< 10,000	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	
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	
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	< 10,000	< 10,000	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	
Acetone	µg/L	2,100	< 10,000	2,100 J	< 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	
Benzene	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,000	< 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	
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 1,000	< 1,000	< 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	
Bromoform	µg/L	80	< 1,000	< 1,000	< 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	
Bromomethane	µg/L	29	< 1,000	< 1,000	< 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	
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 5,000	< 5,000	< 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	
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 1,000	< 1,000	< 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	
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 1,000	< 1,000	< 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	
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 1,000	< 1,000	< 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	
Chlorobenzene	µg/L	100	< 1,000	< 1,000	< 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	
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 1,000	< 1,000	< 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	
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1,000	< 1,000	< 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	
Chloroform	µg/L	80	< 1,000	< 1,000	< 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	
Chloromethane	µg/L	1,100	< 1,000	< 1,000	< 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	
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	20,000	18,000	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	
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 1,000	< 1,000	< 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	
Cyclohexane	µg/L	NS	< 1,000	< 1,000	< 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	
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 5,000	560 J	< 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	
Diethyl ether	µg/L	10	< 2,000	< 2,000	< 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	
Ethylbenzene	µg/L	74	< 1,000	< 1,000	< 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	
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	< 1,000	< 1,000	< 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	
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	
Methyl Acetate	µg/L	NS	< 10,000 J	< 10,000	< 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	
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 10,000	< 10,000	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	
Methylcyclohexane	µg/L	NS	< 1,000	< 1,000	< 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	
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	< 1,000	< 1,000 J	< 1,000	< 1,700	< 2,500 J	NA	NA	NA	NA																	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-21																									
Screen Interval (ft bgs):			13.5-18.5																									
Date:	Unit		11/20/2022	5/15/2018	8/14/2019	10/26/2019	2/26/2019	6/13/2019	9/25/2019	11/13/2019	2/14/2020	11/11/2020	2/19/2021	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	
Gases			NA																									
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
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
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
Other			NA																									
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
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
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
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
Metals			NA																									
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-22																													
Screen Interval (ft bgs):			16.5-21.5																													
Date:	Unit		4/25/2017	6/2/2017	11/7/2017	2/6/2018	5/10/2018	6/6/2018	10/30/2018	2/25/2019	6/10/2019	9/19/2019	11/12/2019	2/19/2020	5/26/2020	8/4/2020	11/2/2020	2/10/2021	5/12/2021	8/6/2021	11/19/2021	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
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-23																												
Screen Interval (ft bgs):			15-20																												
Date:	Unit		8/3/2017	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	
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
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	

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-24																																		
		19-24																																		
		Date:	Unit	4/26/2017	6/2/2017	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	2/19/2020	5/13/2020	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	2/28/2024	6/10/2024	8/8/2024				
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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	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	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	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	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	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	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	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	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	NA	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	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	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	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	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	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	0.29 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	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	<10	<10	<10	<10	<10	1.7 J	<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
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	NA	NA	NA	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	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	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	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	NA
Bromomethane	µg/L	29	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	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	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	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	<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	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	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	NA
Chlorobromomethane	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	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	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	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	<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	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	<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	<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	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<																													

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-24																												
Screen Interval (ft bgs):			19-24																												
Date:	Unit		4/26/2017	6/2/2017	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	2/19/2020	5/13/2020	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
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
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-25																												
Screen Interval (ft bgs):			16-21																												
Date:	Unit		4/21/2017	6/2/2017	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	5/13/2020	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
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
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	

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-26												MW-28																		
		4.5-14.5												2-12																		
		8/4/2017	11/4/2017	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	9/3/2017	11/8/2017	2/7/2018	5/15/2018	8/13/2018	10/31/2018	2/26/2019	6/11/2019	9/24/2019	11/4/2019	2/18/2020	8/20/2020	11/11/2020						
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	0.93 J	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	28	26	25	24	37	35	15	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	NA	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	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	NA	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	NA	NA	NA	
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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	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	0.23 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	14	12	10	13	15	15	7.9	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	0.87 J	<1.0	<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	NA	NA		
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	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<10	<5.0	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	NA	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	NA	NA	NA	
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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	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 J	NA	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	NA	NA	NA	
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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0 J	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	NA	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	NA	NA	NA	
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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	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	NA	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	NA	NA	NA	
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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	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	NA	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	NA	NA	NA	
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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	<10	<10	<10	<10	<10	<10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<10	<10	<10	<10	<10	<20	<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	NA	NA	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	<10	<10	<10	<10	<10	<10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<10	<10	<10	<10	<10	<20	<10 J	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Acetone	µg/L	2,100	<10	<10	<10	<10	<10	<10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<10	<10	<10	<10	<10	<20	<10	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	NA	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	NA	NA	NA	
Bromodichloromethane	µg/L	80	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	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	NA	NA	NA	
Bromoform	µg/L	80	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	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	NA	NA	NA	
Bromomethane	µg/L	29	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0 J	NA	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	NA	NA	NA	
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	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<10	<5.0	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	NA	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	NA	NA	NA	
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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	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	NA	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	NA	NA	NA	
Chlorobenzene	µg/L	100	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	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	NA	NA	NA	
Chlorodibromomethane	µg/L	80	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	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	NA	NA	NA	
Chloroethane	µg/L	1,700	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0 J	NA	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	NA	NA	NA	
Chloroform	µg/L	80	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	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	NA	NA	NA	
Chloromethane	µg/L	1,100	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	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	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	1.1	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	NA	NA	NA	NA	
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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	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	NA	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	NA	NA	NA	
Dichloromethane	µg/L	5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	NA	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	NA	NA	NA	
Diethyl ether	µg/L	10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	NA	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	NA	NA	NA	
Ethylbenzene	µg/L	74	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	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	NA	NA	NA	
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	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	NA	NA	NA	
m,p-Xylenes	µg/L	NS	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	NA	NA	NA
Methyl Acetate	µg/L	NS	<10	<10	<10	<10	<10	<10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<10	<10	<10	<10	<10	<20	<10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900																														

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-29																												
Screen Interval (ft bgs):			5-15																												
Date:	Unit		4/26/2017	8/4/2017	11/14/2017	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	5/18/2020	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	3/6/2024	5/20/2024	8/2/2024
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
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-30																															
Screen Interval (ft bgs):			19-24																															
Date:	Unit		4/25/2017	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	11/6/2021	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		
Gases																																		
Ethane	µg/L	NS	< 0.50	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
Ethene	µg/L	NS	< 0.50	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
Methane	µg/L	NS	65	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
Other																																		
Carbon	mg/L	NS	2.6	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
Nitrate-N	mg/L	10	< 1.0	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
Sulfate	mg/L	250	52	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
Total Organic Carbon	mg/L	NS	2.1	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
Metals																																		
Iron, Dissolved	µg/L	300	< 100	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
Iron	µg/L	300	630	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
Manganese, Dissolved	µg/L	50	77	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
Manganese	µg/L	50	70	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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-31																													
Screen Interval (ft bgs):			17-22																													
Date:	Unit		4/21/2017	7/25/2017	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
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-32																											
Screen Interval (ft bgs):			18-23																											
Date:	Unit		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	6/17/2020	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	8/14/2024
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-33																											
Screen Interval (ft bgs):			14-19																											
Date:	Unit		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	6/4/2020	11/8/2020	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	11/29/2023	2/29/2024	5/24/2024	8/14/2024
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

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-34																															
		16.5-21.5																															
		Date:	Unit	4/24/2017	7/27/2017	11/9/2017	2/13/2018	5/8/2018	8/10/2018	11/1/2018	3/22/2019	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/6/2020	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	11/14/2022	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	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	6.5	6.6	5.0	5.4 J	4.6	
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
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
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
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
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
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	<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
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
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
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	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
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
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
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
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
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	<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	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
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
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	<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
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
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
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
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
Bromomethane	µg/L	29	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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
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
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	<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
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
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
Chlorobromomethane	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
Chloroethane	µg/L	1,700	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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
Chloromethane	µg/L	1,100	<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
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	<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	<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
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
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
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
Ethylbenzene	µg/L	74	<1.0	<1.0	<1.0																												

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-34																													
Screen Interval (ft bgs):			16.5-21.5																													
Date:	Unit		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	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-35																													
Screen Interval (ft bgs):			19.5-24.5																													
Date:	Unit		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	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-36																												
Screen Interval (ft bgs):			20-25																												
Date:	Unit		7/28/2017	11/19/2017	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	6/3/2020	11/16/2020	2/12/2021	5/19/2021	8/12/2021	11/16/2021	3/2/2022	5/11/2022	8/19/2022	10/31/2022	2/22/2023	5/8/2023	8/3/2023	11/16/2023	3/6/2024	5/23/2024	8/7/2024	
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-37																											
Screen Interval (ft bgs):			18-23																											
Date:	Unit		8/1/2017	11/19/2017	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	6/4/2020	11/16/2020	2/17/2021	5/19/2021	8/3/2021	11/16/2021	3/3/2022	5/10/2022	8/15/2022	11/3/2022	3/1/2023	5/16/2023	8/14/2023	11/29/2023	2/29/2024	5/6/2024	8/13/2024
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-38																												
Screen Interval (ft bgs):			15-20																												
Date:	Unit		4/26/2017	7/26/2017	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	5/14/2020	11/12/2020	2/17/2021	5/20/2021	8/3/2021	11/17/2021	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	5/8/2024	8/8/2024
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
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-39																												
Screen Interval (ft bgs):			20-25																												
Date:	Unit		4/26/2017	7/26/2017	11/7/2017	2/15/2018	5/8/2018	8/7/2018	11/1/2018	2/28/2019	6/11/2019	9/24/2019	11/9/2019	2/19/2020	5/24/2020	11/11/2020	2/18/2021	5/18/2021	8/2/2021	11/9/2021	3/1/2022	5/11/2022	8/17/2022	11/16/2022	3/1/2023	5/17/2023	8/9/2023	11/17/2023	3/5/2024	5/23/2024	8/16/2024
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
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-40																											
Screen Interval (ft bgs):			20-25																											
Date:	Unit		7/28/2017	11/15/2017	5/8/2018	8/10/2018	11/1/2018	6/15/2019	9/28/2019	11/23/2019	2/6/2020	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	8/9/2024	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-41																													
Screen Interval (ft bgs):			16-21																													
Date:	Unit		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	11/6/2021	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-42																													
Screen Interval (ft bgs):			16-21																													
Date:	Unit		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	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
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-43																														
Screen Interval (ft bgs):			17-22																														
Date:	Unit		4/27/2017	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	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	
Gases																																	
Ethane	µg/L	NS	0.45 J	NA	0.74 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
Ethene	µg/L	NS	< 0.50	NA	0.27 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	
Methane	µg/L	NS	190	NA	210	NA	NA	NA	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	4.4	NA	4.4	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	
Nitrate-N	mg/L	10	< 0.50	NA	< 0.20	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	
Sulfate	mg/L	250	220	NA	260	NA	NA	NA	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	4.0	NA	4.3	NA	NA	NA	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	1,700	NA	2,800	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	
Iron	µg/L	300	2,500	NA	3,900	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	
Manganese, Dissolved	µg/L	50	210	NA	190	NA	NA	NA	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	210	NA	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	

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-44																															
		16-21																															
		Date:	Unit	4/25/2017	6/2/2017	11/7/2017	2/6/2018	5/14/2018	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	11/19/2021	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
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	12	7.1	12	9.0	11	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	
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 20	< 20	< 20	< 20	< 1.0	< 1.0	< 10	< 10	< 1.0	< 1.0	< 10	< 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	
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 31	< 50	< 100	< 33	< 67	< 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
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 6.3	< 100	< 200	< 67	< 130	< 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
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	< 63	< 100	< 200	< 67	< 130	< 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
Acetone	µg/L	2,100	< 6.3	< 100	< 200	< 67	< 130	< 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
Benzene	µg/L	5.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Bromoform	µg/L	80	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Bromomethane	µg/L	29	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 31	< 50	< 100	< 33	< 67	< 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
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Chlorobenzene	µg/L	100	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Chloroethane	µg/L	1,700	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Chloroform	µg/L	80	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Chloromethane	µg/L	1,100	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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	< 6.7	< 6.3	< 6.3	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	< 5.0	< 1.0	
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Cyclohexane	µg/L	NS	< 6.3	< 10	< 20	< 6.7	< 13	< 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
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 31	< 50	< 100	< 33	9.7 J	< 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
Diethyl ether	µg/L	10	< 13	< 20	< 40	< 13	< 27	<																									

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-44																													
Screen Interval (ft bgs):			16-21																													
Date:	Unit		4/25/2017	6/2/2017	11/7/2017	2/6/2018	5/14/2018	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-45																													
Screen Interval (ft bgs):			15-20																													
Date:	Unit		4/24/2017	6/1/2017	11/13/2017	2/12/2018	5/6/2018	8/9/2018	11/2/2018	2/26/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/9/2019	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-46																													
Screen Interval (ft bgs):			16-21																													
Date:	Unit		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	11/18/2021	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
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-47																												
Screen Interval (ft bgs):			16-21																												
Date:	Unit		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	8/9/2024
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
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-48																		MW-48R													
Screen Interval (ft bgs):			17-22																		17-22													
Date:	Unit		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	8/7/2023	11/10/2023	3/4/2024	5/24/2024	8/15/2024	
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	
Methane	µg/L	NS	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	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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-49																															
		12.5-17.5																															
		Date:	Unit	4/21/2017	7/25/2017	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	9/5/2020	11/11/2020	2/19/2021	5/7/2021	8/19/2021	11/13/2021	2/7/2022	5/4/2022	8/12/2022	11/17/2022	2/4/2023	3/16/2023	5/5/2023	8/16/2023	11/9/2023	2/26/2024	5/14/2024	8/16/2024
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	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	2.1	19	18	11	12	8.9	12	18 J	
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 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	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	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 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
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	< 710	< 2,500	48 J	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 500	< 1,300	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1.0	< 1,000	< 200	< 2,000	< 500 J	< 1,000	< 1,000*	< 800*	
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 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	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	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorobenzene	µg/L	100	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	43,000	29,000 J	20,000	17,000	15,000	22,000	37,000 J	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	3.4	51,000	63,000	49,000	51,000 J	51,000	40,000	55,000	
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Cyclohexane	µg/L	NS	< 2,000	< 1,000	< 1,700	< 1,700	< 500	< 1,000	< 2,500	NA	NA	NA</																					

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-49																													
Screen Interval (ft bgs):			12.5-17.5																													
Date:	Unit		4/21/2017	7/25/2017	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	9/5/2020	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	2/24/2023	3/16/2023	5/5/2023	8/16/2023	11/9/2023	2/26/2024	5/14/2024	8/16/2024
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-50																																	
		16-21																																	
		Date:	Unit	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	9/26/2019	11/5/2019	2/11/2020	5/26/2020	8/6/2020	11/2/2020	2/11/2021	5/7/2021	8/9/2021**	11/16/2021	2/21/2022	5/10/2022	8/16/2022	11/14/2022	2/23/2023	5/16/2023	8/16/2023	11/15/2023	2/28/2024	5/20/2024	8/15/2024		
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	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	<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			
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	<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	<3.3	<10	<10	<10	<1.0	<4.0	<1.0	<1.0	<7.1	<7.1	<6.7	<2.0	<6.7	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0			
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	<25	<20	<25	<25	<25	<25	<25	<33	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	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	<50	<40	<50	<50	<50	<10	<50	<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	
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	<50	<40	<50	<50	<50	<10	<50	<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	
Acetone	µg/L	2,100	<50	<40	<50	<50	<50	<10	<50	<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	
Benzene	µg/L	5.0	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Bromodichloromethane	µg/L	80	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Bromoform	µg/L	80	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Bromomethane	µg/L	29	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	<25	<20	<25	<25	<25	<5.0	<25	<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	
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Chlorobenzene	µg/L	100	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Chlorodibromomethane	µg/L	80	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloroform	µg/L	80	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	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	4.6	6.6	10	9.0	19	17	9.5	8.0	5.1	<1.0	4.2			
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Cyclohexane	µg/L	NS	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dichloromethane	µg/L	5.0	<25	<20	<25	3.5 J	<25	<5.0	<25	<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	
Diethyl ether	µg/L	10	<10	<8.0	<10</																														

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-50																													
Screen Interval (ft bgs):			16-21																													
Date:	Unit		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**	11/16/2021	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-51																												
Screen Interval (ft bgs):			15-20																												
Date:	Unit		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	6/5/2020	11/5/2020	2/9/2021	5/6/2021	8/12/2021	11/12/2021	2/15/2022	5/2/2022	8/9/2022	11/2/2022	2/23/2023	5/17/2023	8/4/2023	11/17/2023	2/22/2024	5/10/2024	7/31/2024
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
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-52																													
Screen Interval (ft bgs):			15-20																													
Date:	Unit		7/27/2017	11/19/2017	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	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	
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-53																													
Screen Interval (ft bgs):			16-21																													
Date:	Unit		4/24/2017	7/27/2017	11/8/2017	2/7/2018	5/9/2018	8/13/2018	10/31/2018	2/28/2019	6/19/2019	9/28/2019	11/20/2019	2/12/2020	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-54																											
Screen Interval (ft bgs):			16-21																											
Date:	Unit		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	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	8/19/2023	11/15/2023	2/27/2024	5/17/2024	8/13/2024
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-54S																							
Screen Interval (ft bgs):			4.5-9.5																							
Date:	Unit		4/29/2019	6/10/2019	9/27/2019	11/19/2019	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	
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Date:	Unit	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-55																				
			15-20																				
			7/27/2017	11/8/2017	2/7/2018	5/10/2018	8/13/2018	10/31/2018	2/27/2019	6/1/2019	9/25/2019	11/20/2019	2/11/2020	6/1/2020	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
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																							
1,4-Dioxane	µg/L	350	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	1.8 J	<2.0	<4.0	<4.0	<2.0	<4.0	<2.0	1.1 J	
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	
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	
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 J	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	
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	
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	<5.0	<5.0	<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	
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	
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	
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	<1.0	<1.0	<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-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	
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	
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	
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	
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	
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	<1.0	<1.0	<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	<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	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	
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	
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	
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	
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	
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	
Bromoform	µg/L	80	<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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	<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	
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	<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	
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	
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	
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	
Chloroethane	µg/L	1,700	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	
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	
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	<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	<1.0	<5.0	<5.0	<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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	
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	
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	
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	<5.0	<1.0	<1.0	<5.0	<5.0	<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	
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	
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	<5.0	<1.0	<1.0	<5.0	<5.0	<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	
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	<5.0	<1.0	<5.0	<5.0							

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-55																				
Screen Interval (ft bgs):			15-20																				
Date:	Unit		7/27/2017	11/8/2017	2/7/2018	5/10/2018	8/13/2018	10/31/2018	2/27/2019	6/1/2019	9/25/2019	11/20/2019	2/11/2020	6/1/2020	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-55D														
		19-24														
		Date:	Unit	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
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																
1,4-Dioxane	µg/L	350	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
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
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	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
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	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
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 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
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	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
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	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
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	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
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	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
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	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
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	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
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	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
Acetone	µg/L	2,100	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
Bromodichloromethane	µg/L	80	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
Bromomethane	µg/L	29	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
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	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
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	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
Chlorodibromomethane	µg/L	80	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
Chloroform	µg/L	80	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
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	< 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
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	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
Dichloromethane	µg/L	5.0	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
Ethylbenzene	µg/L	74	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
m,p-Xylenes	µg/L	NS	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
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	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
Methyl-tert-butyl ether	µg/L	40	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
Naphthalene	µg/L	1,500	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
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 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
Toluene	µg/L	790	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
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 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
trans-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	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	< 5.0	< 5.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	2.0	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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-55D													
Screen Interval (ft bgs):			19-24													
Date:	Unit		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
Gases																
Ethane	µg/L	NS	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
Methane	µg/L	NS	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
Nitrate-N	mg/L	10	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
Total Organic Carbon	mg/L	NS	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
Iron	µg/L	300	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
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-56																						
Screen Interval (ft bgs):			16-21																						
Date:	Unit		4/24/2017	7/25/2017	11/8/2017	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	5/12/2020	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	
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-57																												
Screen Interval (ft bgs):			17-22																												
Date:	Unit		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	2/12/2020	5/28/2020	8/12/2020	11/5/2020	2/25/2021	5/6/2021	8/4/2021	11/18/2021	3/3/2022	5/13/2022	8/9/2022	11/11/2022	2/24/2023	5/4/2023	8/4/2023	11/15/2023	2/27/2024	5/17/2024	8/9/2024
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
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-58																											
Screen Interval (ft bgs):			15-20																											
Date:	Unit		7/28/2017	11/8/2017	2/7/2018	5/14/2018	8/13/2018	10/31/2018	3/1/2019	6/1/2019	9/25/2019	11/14/2019	2/11/2020	6/12/2020	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	11/19/2023	2/29/2024	5/22/2024	8/14/2024
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-62																													
Screen Interval (ft bgs):			16.3-21.3																													
Date:	Unit		4/21/2017	7/31/2017	11/13/2017	2/6/2018	5/9/2018	8/6/2018	10/24/2018	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	11/16/2022	2/23/2023	5/16/2023	8/16/2023	11/13/2023	2/28/2024	5/15/2024	8/15/2024
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-63																																	
		7-12																																	
		Date:	Unit	4/21/2017	5/25/2017	7/31/2017	11/13/2017	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	
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	19	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	<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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<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	
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	<1,000	<1,000	<100	<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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	<5,000	<5,000	<500	<50	<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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<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	
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<10,000	<10,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
2-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	<10,000	<10,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<10,000	<10,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<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	<1,000	<1,000	<100	<10	<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	<5,000	<5,000	<500	<50	<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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Chlorobromomethane	µg/L	80	<1,000	<1,000	<100	<10	<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	<1,000	<1,000	<100	<10	<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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	<1,000	<1,000	<100	<10	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	<1.0	<1.0	<1.0		
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	<1,000	<1,000	<100	<10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	NA	NA																			

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-63																														
Screen Interval (ft bgs):			7-12																														
Date:	Unit		4/21/2017	5/25/2017	7/31/2017	11/13/2017	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
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

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-64																																		
		15-20																																		
		Date:	Unit	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			
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	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<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	NA	NA	NA	NA	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	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	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	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	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	<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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	NA	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	NA
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	NA	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	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	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	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	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	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	NA	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	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	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	<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
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	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	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	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	NA
Bromomethane	µg/L	29	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	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	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	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	<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	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	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	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	NA
Chloroethane	µg/L	1,700	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	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	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	<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	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				
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																															

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-64																													
Screen Interval (ft bgs):			15-20																													
Date:	Unit		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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-65																													
Screen Interval (ft bgs):			16-21																													
Date:	Unit		4/25/2017	6/2/2017	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	7/30/2024
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-66																													
Screen Interval (ft bgs):			15-20																													
Date:	Unit		4/25/2017	6/2/2017	11/13/2017	2/12/2018	5/10/2018	8/8/2018	11/2/2018	3/4/2019	6/10/2019	9/18/2019	11/5/2019	2/18/2020	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	11/9/2023	2/22/2024	5/6/2024	7/30/2024
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-67																													
Screen Interval (ft bgs):			9-14																													
Date:	Unit		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	2/24/2023	5/18/2023	8/7/2023	11/10/2023	2/29/2024	5/22/2024	8/9/2024
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-68																																				
		15-20																																				
		Date:	Unit	4/24/2017	6/1/2017	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	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					
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																						
1,4-Dioxane	µg/L	350	0.40 J	<2.0	0.73 J	0.54 J	<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	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	5.1	<2.0	<2.0	4.1	1.4 J	2.3	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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 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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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	NA	NA	NA
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	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	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	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	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	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	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	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	NA	NA	NA
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	<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	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	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	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	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	NA	NA	NA
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	0.25 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
1,4-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	NA	NA	NA
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	<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	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	NA
4-Methyl-2-Pentanone (MIBK)	µg/L	5,200	<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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	<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	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	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	NA	NA	NA
Bromoform	µg/L	80	<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	NA	NA	NA
Bromomethane	µg/L	29	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	NA	NA	NA	NA	NA	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 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 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	NA	NA	NA
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	<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	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	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	NA	NA	NA
Chlorobromomethane	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	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	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	NA	NA	NA
Chloromethane	µg/L	1,100	<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	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	20	18	13	13	10	13	17	31	31	32	40	34	29	38	38	34	37	46	46	32	24	1.1	25	8.6	<1.0	0.89 J	3.4 J									

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-68																													
Screen Interval (ft bgs):			15-20																													
Date:	Unit		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	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-69																												
Screen Interval (ft bgs):			15-20																												
Date:	Unit		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	9/5/2020	11/10/2020	2/12/2021	5/12/2021	8/9/2021	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-70																													
Screen Interval (ft bgs):			15-20																													
Date:	Unit		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	2/12/2021	5/11/2021	8/5/2021	11/18/2021	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
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
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-71																														
		15-20																														
		Date:	Unit	4/24/2017	6/1/2017	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	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
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																
1,4-Dioxane	µg/L	350	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	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
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
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
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 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-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
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
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	
1,2,3-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
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
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
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.16 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
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
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 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
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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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
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
Bromoforn	µg/L	80	< 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	< 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	< 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
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 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
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
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
Chlorobromomethane	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
Chloroethane	µg/L	1,700	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	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	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
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
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
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
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
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
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
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
Methyl Acetate	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
Methyl N-Butyl Ketone (2-Hexanone)	µg/L	2,900	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	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	&																									

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-71																													
Screen Interval (ft bgs):			15-20																													
Date:	Unit		4/24/2017	6/1/2017	11/13/2017	2/12/2018	5/6/2018	8/9/2018	11/6/2018	2/27/2019	6/11/2019	9/27/2019	11/7/2019	2/12/2020	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Date:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-113																MW-114				
		5-10																5-10				
		4/23/2019	6/12/2019	9/25/2019	11/15/2019	2/18/2020	6/18/2020	11/12/2020	3/9/2021	5/21/2021	11/15/2021	5/17/2022	5/17/2022	11/15/2022	5/17/2023	11/21/2023	5/21/2024	4/23/2019	6/13/2019	9/25/2019	11/15/2019	2/18/2020
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	
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	
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,1,2-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	
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,1-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	
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
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	
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,2-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	
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	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	
2-Methylnaphthalene	µg/L	750	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	
Acetone	µg/L	2,100	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	
Bromodichloromethane	µg/L	80	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	
Bromomethane	µg/L	29	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	
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	
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	
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	
Chlorobenzene	µg/L	100	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	
Chloroethane	µg/L	1,700	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	
Chloromethane	µg/L	1,100	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	
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	
Cyclohexane	µg/L	NS	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	
Diethyl ether	µg/L	10	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	
Isopropylbenzene	µg/L	2,300	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	
Methyl Acetate	µg/L	NS	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	
Methylcyclohexane	µg/L	NS	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	
o-Xylene	µg/L	NS	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	
Styrene (Monomer)	µg/L	100	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	
Toluene	µg/L	790	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	
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	< 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-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	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	
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	

Location:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-113																MW-114				
		5-10																5-10				
		4/23/2019	6/12/2019	9/25/2019	11/15/2019	2/18/2020	8/18/2020	11/12/2020	3/9/2021	5/21/2021	11/15/2021	5/17/2022	5/17/2022	11/15/2022	5/17/2023	11/21/2023	5/21/2024	4/23/2019	6/13/2019	9/25/2019	11/15/2019	2/18/2020
Date:	Unit	Criteria																				
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
Ethene	µg/L	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	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
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
Sulfate	mg/L	250	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
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
Iron	µg/L	300	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
Manganese	µg/L	50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-120														MW-122													
Screen Interval (ft bgs):			7-12														16-21													
Date:	Unit		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	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	11/19/2022	5/5/2023	11/15/2023	5/23/2024
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

Location:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-124														MW-194																		
		5-10														12-17																		
		Date:	Unit	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	11/20/2019	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	11/19/2023	5/24/2024					
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

Location:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-194S													MW-195S																					
		2-7													2-7																					
		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	11/20/2019	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				
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	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

Location:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-196																		MW-196S																					
		12-17																		2-7																					
		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	11/16/2022	2/22/2023	5/3/2023	8/17/2023	11/17/2023	3/5/2024	5/13/2024	8/1/2024	11/20/2019	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	3/5/2024	5/13/2024	8/1/2024		
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-197S																	MW-198													
		3-8																	12-17													
		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	11/25/2019	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	
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	< 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	< 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	
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	
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	
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	
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	
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 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	< 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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
Bromofrom	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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
Chlorobromomethane	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	
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	
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	
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	
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	10	14	28	31	17	21	25	26	21	25	21	17	21	24	25	17	19	29	< 1.0	21	< 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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	< 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	< 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
Total Xylenes	µg/L	280	NA	NA</																												

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-197S																	MW-198													
Screen Interval (ft bgs):			3-8																	12-17													
Date:	Unit		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	11/25/2019	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	
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

Location:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-198S													MW-199S												
		2.5-7.5													2-7												
		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	11/25/2019	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	5/22/2024			
Date:	Unit	Criteria																									
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-200																				MW-200S																												
		15-20																				5-10																												
		Date:	Unit	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	11/21/2019	2/12/2020	8/18/2020*	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	5/11/2023	8/11/2023	11/15/2023	3/4/2024	5/20/2024	8/1/2024							
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-201																		MW-201S																			
Screen Interval (ft bgs):			17-22																		3.5-8.5																			
Date:	Unit		11/19/2019	2/13/2020	8/20/2020	11/19/2020	2/25/2021	5/17/2021	8/11/2021	11/12/2021	3/4/2022	5/9/2022	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	11/19/2019	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	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
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-210S																		MW-211S																											
Screen Interval (ft bgs):			8-13																		7-12																											
Date:	Unit		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	5/21/2022	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	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	3/9/2023	5/18/2023	8/15/2023	11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024								
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Location:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-212S																		MW-213S																					
		Screen Interval (ft bgs):																																							
		6.5-11.5																		6-11																					
Date:	Unit	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/21/2021	11/16/2021	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	2/8/2020	5/30/2020	8/15/2020	11/14/2020	2/13/2021	5/15/2021	8/21/2021	11/16/2021	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		
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA

Location:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	MW-235										PW-16-01																								
		14-19				9.7-19.7																														
		11/14/2023	3/7/2024	5/21/2024	8/9/2024	8/2/2017	11/7/2017	2/7/2018	5/15/2018	8/6/2018	10/30/2018	2/26/2019	6/19/2019	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		
Date:	Unit																																			
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

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	PW-16-02																															
		6-21																															
		Date:	Unit	8/3/2017	11/8/2017	2/14/2018	5/11/2018	8/6/2018	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	
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																	
1,4-Dioxane	µg/L	350	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	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	
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																	
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	<1.0	<1.0	<2.5	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	<1.0
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	<25	<5.0	<5.0	<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
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
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	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Acetone	µg/L	2,100	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Benzene	µg/L	5.0	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Bromodichloromethane	µg/L	80	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Bromoform	µg/L	80	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Bromomethane	µg/L	29	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	<25	<5.0	<5.0	<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
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Chlorobenzene	µg/L	100	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Chlorobromomethane	µg/L	80	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Chloroethane	µg/L	1,700	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Chloroform	µg/L	80	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Chloromethane	µg/L	1,100	<5.0	<1.0 J	<1.0	<1.0	<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
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	63	2.3	12	<1.0	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		
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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	
Cyclohexane	µg/L	NS	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<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
Dichloromethane	µg/L	5.0	<25	<5.0	<5.0	<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
Diethyl ether	µg/L	10	<10	<2.0	<2.0	<2.0	<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
Ethylbenzene	µg/L	74	<5.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<2.0	<1.0	NA																							

Location:		EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	PW-16-02																												
Screen Interval (ft bgs):			6-21																												
Date:	Unit		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	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
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
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	

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	TW-16-01															TW-16-02																	
		12-17															12-17																	
		8/2/2017	11/7/2017	2/7/2018	5/15/2018	8/6/2018	10/30/2018	2/28/2019	6/10/2019	9/24/2019	11/11/2019	2/7/2020	6/18/2020	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	6/18/2020	11/5/2020	3/2/2021	5/17/2021		
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	< 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		
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																		
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100 J	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	
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	< 10	< 13	< 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		
1,2,3-Trimethylbenzene	µg/L	NS	< 50	< 63	< 170	< 170	< 130	< 130	< 500	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		
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100 J	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	
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	< 100	< 130	< 330	< 330	< 250	< 250	< 1,000 J	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	
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	< 100	< 130	< 330	< 330	< 250	< 250	< 1,000 J	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	
Acetone	µg/L	2,100	< 100	< 130	< 330	68 J	< 250	< 250	< 1,000	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	
Benzene	µg/L	5.0	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Bromodichloromethane	µg/L	80	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Bromofrom	µg/L	80	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100 J	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	
Bromomethane	µg/L	29	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	< 50	< 63	< 170	< 170	< 130	< 130	< 500	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	
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Chlorobenzene	µg/L	100	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Chlorodibromomethane	µg/L	80	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Chloroethane	µg/L	1,700	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Chloroform	µg/L	80	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Chloromethane	µg/L	1,100	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	17	32	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	
cis-1,3-Dichloropropene	µg/L	NS	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Cyclohexane	µg/L	NS	< 10	< 13	< 33	< 33	< 25	< 25	< 100	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	
Dichloromethane	µg/L	5.0	< 50	< 63	< 170	20 J	< 130	< 130	< 500	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 3,100	< 2,500	< 2,000	< 5,000														

Location:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	TW-16-01															TW-16-02																		
		12-17															12-17																		
		8/2/2017	11/7/2017	2/7/2018	5/15/2018	8/6/2018	10/30/2018	2/28/2019	6/10/2019	9/24/2019	11/11/2019	2/7/2020	6/8/2020	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	6/19/2019	9/24/2019	11/11/2019	2/3/2020	6/18/2020	11/5/2020	3/2/2021	5/17/2021			
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

Location: Screen Interval (ft bgs):	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	TW-16-03														TW-16-04																			
		9-19														9-19																			
		6/3/2017	11/8/2017	2/14/2018	5/11/2018	8/8/2018	10/30/2018	2/25/2019	6/1/2019	9/27/2019	11/14/2019	2/11/2020	6/8/2020	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	6/1/2019	9/27/2019	11/14/2019	2/14/2020	6/8/2020	11/9/2020	3/1/2021	5/20/2021			
Semi-volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	350	<2.0	<2.0	<2.0	<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	<2.0	
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																			
1,1,1-Trichloroethane	µg/L	200	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/L	35	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane	µg/L	170,000	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,1,2-Trichloroethane	µg/L	5.0	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,1-Dichloroethane	µg/L	2,500	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	<4.0	<3.3	<10	<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	<20	<17	<50	<13	<10	<33	<8.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<20	<20	<33	<33	<15	<5.0	<17	<17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/L	70	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,2,4-Trimethylbenzene	µg/L	63	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	0.2	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,2-Dibromoethane	µg/L	0.05	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,2-Dichlorobenzene	µg/L	600	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,2-Dichloroethane	µg/L	5.0	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,2-Dichloropropane	µg/L	5.0	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,3,5-Trimethylbenzene	µg/L	72	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,3-Dichlorobenzene	µg/L	19	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
1,4-Dichlorobenzene	µg/L	75	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
2-Butanone (MEK)	µg/L	38,000	<40	<33	<100	<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	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	<40	<33	<100	<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	NA	NA
Acetone	µg/L	2,100	<40	<33	<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	NA	NA
Benzene	µg/L	5.0	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Bromodichloromethane	µg/L	80	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Bromoform	µg/L	80	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Bromomethane	µg/L	29	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Carbon Disulfide	µg/L	2,300	<20	<17	<50	<13	<10	<33	<8.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<20	<20	<33	<33	<15	<5.0	<17	<17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Carbon Tetrachloride	µg/L	5.0	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Trichlorofluoromethane (CFC-11)	µg/L	7,300	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Dichlorodifluoromethane (CFC-12)	µg/L	4,800	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Chlorobenzene	µg/L	100	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Chlorodibromomethane	µg/L	80	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Chloroethane	µg/L	1,700	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Chloroform	µg/L	80	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Chloromethane	µg/L	1,100	<4.0	<3.3 J	<10	<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	NA	
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	37	36	40	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	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Cyclohexane	µg/L	NS	<4.0	<3.3	<10	<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	NA	
Dichloromethane	µg/L	5.0	<20	<17	<50	<13	<10	<33	<8.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<20	<20	<33	<33	<15	<5.0	<17	<17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Diethyl ether	µg/L	10	<8.0	<6.7	<20	<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	NA	
Ethylbenzene	µg/L																																		

Location:	EGLE Non-Residential Drinking Water Criteria	TW-16-03																TW-16-04																	
		9-19																																	
		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	2/11/2020	6/8/2020	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	6/18/2020	11/5/2020	3/1/2021	5/20/2021			
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	
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	

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.

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.

Acronyms and Abbreviations:

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
LMW light non-aqueous phase liquid monitoring well
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

Table 3
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⁾	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						
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			
			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												
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			
MW-73SR	667.00	2.5-12.5	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			
			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⁾	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			

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						
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			
			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			
			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			
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			

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-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⁾	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						
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			
			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⁾	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						
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			

Table 3
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⁾	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						
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			
			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			
			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⁾	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						
07/30/24	NP	5.82	14.62	NA	NA	657.53	657.53						

Table 3
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-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			
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
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			
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
			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			

Table 3
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-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						
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						
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			
			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			
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						

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-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			
			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						
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			
			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						

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					
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					
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					
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					

Table 3
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	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	
			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	
			MW-98S	656.10	2.5-12.5	02/22/19	NP	1.60	12.09	NA	NA
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	
MW-99S	667.38	3.0-13.0				02/22/19	NP	6.00	12.84	NA	NA
			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	
			MW-100S	667.64	3.0-13.0	02/22/19	NP	6.64	12.90	NA	NA
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	
MW-101S	668.82	4.5-14.5				03/06/19	NP	8.21	14.01	NA	NA
			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	

Table 3
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		
			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		
			MW-102S	661.01	2.5-12.5	02/22/19	NP	1.33	12.35	NA	NA	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		
MW-105S	661.45	2.5-12.5				02/22/19	NP	2.88	11.80	NA	NA	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		
			MW-106S	655.03	2.5-12.5	02/22/19	NP	2.76	11.70	NA	NA	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		
MW-107S	657.86	2.5-12.5				02/22/19	NP	5.52	12.20	NA	NA	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		
			05/10/23	NP	5.37	12.11	NA	NA	652.49	652.49		
			08/02/23	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		

Table 3
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			
			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			
			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			
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			
			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			
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			

Table 3
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	
			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		
	MW-136S		655.53	2.0-7.0	06/14/19	NP	2.16	7.50	NA	NA	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	
MW-137S ⁽¹⁾		656.10			2.0-7.0	06/14/19	NP	1.60	7.20	NA	NA
	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	
	MW-138S		653.92	2.0-7.0		06/14/19	NP	0.20	5.95	NA	NA
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	
MW-139S		660.14			2.0-7.0	06/14/19	NP	1.17	6.90	NA	NA
	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	

Table 3
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					
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					
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					
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					
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					

Table 3
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					
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					
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					
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						Could Not Access			
			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					
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						Could Not Locate			
			02/08/21						Could Not Locate			
			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					
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						Could Not Access			
			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		
			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		

Table 3
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-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
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
MW-231	649.34	10.0-15.0	05/10/23	NP	5.88	8.83	NA	NA	651.73	651.73
			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
MW-231S	649.35	3.0-8.0	02/21/23	NP	6.66	14.53	NA	NA	642.68	642.68
			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
MW-232	644.44	10.0-15.0	02/21/23	NP	5.45	7.53	NA	NA	643.90	643.90
			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
MW-232S	644.26	2.5-7.5	02/21/23	NP	2.81	14.90	NA	NA	641.63	641.63
			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
MW-233	646.04	10.0-15.0	02/21/23	NP	2.77	7.19	NA	NA	641.49	641.49
			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
MW-233S	646.29	2.5-7.5	02/21/23	NP	3.51	14.85	NA	NA	642.53	642.53
			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:

EGL	Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-72 15-20																																	
						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	5/28/2020	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	10/31/2022	2/27/2023	5/17/2023	8/4/2023	11/1/2023	3/5/2024	5/17/2024	8/8/2024				
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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	0.81 J	0.95 J	0.75 J	0.81 J	< 1.0	0.62 J	0.61 J	0.68 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-72S 3-13																						
						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	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
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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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 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	< 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	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
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-73D 13.5-18.5																																
						5/22/2017	7/26/2017	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	5/17/2023	8/7/2023	11/15/2023	2/21/2024	5/17/2024	8/8/2024			
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																						
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	3.2	3.1	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	2.6 J	2.2	3.0	2.2	2.7	1.9 J			
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	< 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	0.45 J	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	< 1.0	< 1.0	< 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	< 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	< 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	< 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	0.85 J	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	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-73SR 2.5-12.5																							
						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	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
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																													
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	0.87 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	1.2 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 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	< 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	
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	2.3	2.1	1.8	3.0	2.4	1.3	1.6	1.3	2.3	1.5	1.7	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
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 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	
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	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	< 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	
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	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	< 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**	1.7	1.5	< 1.0	1.3	1.0	0.87 J	1.4	< 1.0	0.85 J	0.55 J	0.43 J	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	
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-74 14-19																														
						5/23/2017	7/26/2017	11/7/2017	2/6/2018	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	11/7/2023	2/21/2024	5/15/2024	8/6/2024	
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																				
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 2.0	1.5 J	1.3 J	0.66 J	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	1.7 J	1.1 J	1.7 J	1.7 J	
Volatile Organic Compounds (VOCs)																																				
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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	0.42 J	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	< 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 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
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	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	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
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	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	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	2.7	2.4	2.0	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	3.7 J	2.4	2.6	4.0 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-74S 3-13																							
						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	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
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	1.3	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	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
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 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	< 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	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	
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-75D 12-17																															
						5/23/2017	7/26/2017	11/8/2017	2/6/2018	5/9/2018	8/9/2018	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	5/15/2024	8/8/2024		
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																					
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	1.9 J	1.8 J	1.8 J	0.91 J	0.65 J	2.0	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	2.7	3.1		
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 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
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	< 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	< 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	< 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	< 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**	6.4	3.7	4.9 J	1.9	2.4	1.8	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	1.3	2.5		
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-76 15-20																																
						5/23/2017	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	3/6/2023	5/12/2023	8/7/2023	11/20/2023	2/19/2024	5/8/2024	8/6/2024			
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	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	
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	< 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	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.57 J	0.57 J	0.53 J	< 1.0	0.47 J
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	< 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	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	< 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	< 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	< 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	340	NA	270	NA	NA	NA	NA	NA	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, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	480	NA	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	
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	760	NA	760	NA	NA	NA	NA	NA	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, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	800	NA	770	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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	1.2 J	NA	3.3 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	
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	120	NA	160	NA	NA	NA	NA	NA	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 (TOC)																																						
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	1.1	NA	4.1	NA	NA	NA	NA	NA	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	NS	NS	NS	0.90 J	NA	1.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA	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	NS	NS	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	
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	1.5	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	

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-76S 4.5-14.5																					
						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	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
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 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-1,2-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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-77 9-14																																				
						5/25/2017	7/26/2017	11/10/2017	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	11/2/2023	2/22/2024	5/10/2024	8/2/2024								
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																										
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	NA	0.32 J	< 2.0	< 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	< 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	< 1.0	< 1.0	< 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	0.67 J	0.73 J	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	0.69 J	0.64 J	0.54 J	0.67 J								
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	< 1.0	< 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	< 1.0	< 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**	0.87 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	0.51 J	0.45 J	< 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-77S 2.5-12.5																					
						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	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
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	0.19 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
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 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
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	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	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-78 7-12																															
						5/25/2017	7/25/2017	11/9/2017	2/8/2018	5/8/2018	8/6/2018	10/22/2018	2/26/2019	5/13/2019	9/19/2019	11/14/2019	2/12/2020	5/19/2020	8/5/2020	11/11/2020	2/24/2021	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	7/31/2024		
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																					
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.90 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		
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	< 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	0.28 J	0.26 J	0.22 J	0.19 J	0.22 J	0.41 J	< 1.0	< 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	< 1.0	0.46 J	< 1.0	< 1.0	0.52 J	0.55 J
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	< 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	< 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	< 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	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-78S 2.5-12.5																					
						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	11/11/2022	2/27/2023	5/2/2023	8/10/2023	11/10/2023	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	< 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	0.16 J	< 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	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-79D 10-15																																
						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	9/19/2019	11/12/2019	2/1/2020	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			
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																						
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.49 J	0.87 J	0.95 J	< 2.0	0.99 J	< 2.0	0.35 J	< 2.0	< 2.0	1.3 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.94 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	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	< 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	< 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	< 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	< 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	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	1.0**	13	1.0**	1.0**	3.2	4.1	3.6	1.9	3.5	2.8	1.3	1.6 J	2.6	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			
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-79S 5-10										MW-79SR 2.5-12.5																							
						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	2/1/2020	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	11/3/2023	2/27/2024	5/9/2024	8/5/2024			
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																							
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	990	NA	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	
Iron, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	1,100	NA	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	
Manganese, Dissolved	µg/L	50	NS	NS	NS	110	NA	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	
Manganese, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	120	NA	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	
Anions																																							
Nitrate-N	mg/L	10	NS	NS	NS	0.063 J	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	
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	41	NA	69	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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 (TOC)																																							
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	4.1	NA	4.9	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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	NS	NS	NS	3.1	NA	4.4	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	
Gases																																							
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	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	
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	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	
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	NA	NA	6.6	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-815 2.5-12.5																													
						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	8/2/2024							
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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-62S 9-14										MW-62SR 5-15																												
						5/24/2017	7/25/2017	11/8/2017	2/6/2018	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	11/8/2023	3/5/2024	5/14/2024	8/8/2024									
						Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																						
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	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	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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	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	< 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	180	NA	710	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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, Total	µg/L	300	NS	NS	NS	380	NA	720	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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	NS	NS	NS	510	NA	390	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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, Total	µg/L	50	NS	NS	NS	550	NA	380	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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	< 0.10	NA	< 0.10 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sulfate	mg/L	250	NS	NS	NS	470	NA	270	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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 (TOC)																																												
Carbon, Dissolved	mg/L	NS	NS	NS	NS	2.7	NA	4.8	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Total Organic Carbon	mg/L	NS	NS	NS	NS	2.1	NA	2.2	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	NA	NA	NA
Gases																																												
Ethane	µg/L	NS	NS	NS	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	NA	NA	NA	NA	NA
Ethene	µg/L	NS	NS	NS	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	NA	NA	NA	NA	NA
Methane	µg/L	NS	NS	NS	NS	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-83 8-13																													
						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	8/1/2020	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	
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	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	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-83S 3-13																					
						12/26/2018	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
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 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-1,2-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**	0.23 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	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
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-84 8-13																															
						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	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		
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																					
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	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	< 2.0	< 2.0	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	0.14 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	< 1.0	< 1.0	< 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	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-84S 2.5-12.5																					
						12/21/2018	2/28/2019	5/9/2019	9/24/2019	11/25/2019	2/12/2020	5/19/2020	8/5/2020	11/12/2020	2/18/2021	5/6/2021	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
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 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	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 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-1,2-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	0.17 J	< 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 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-85 8-13																																			
						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	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						
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																									
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	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	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<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	<1.0	<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	<1.0	<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	<1.0	<1.0	<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	<1.0	<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	<1.0	<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**	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	3.1 J	3.1	4.9	3.9	4.6	6.9	4.8	3.7 J	3.7	3.7	6.3						
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-85S 2.5-12.5	MW-85SR 4.5-9.5																						
							12/21/2018	4/12/2019	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	2/9/2022	5/19/2022	8/12/2022	11/1/2022	3/7/2023	5/9/2023	8/1/2023	11/7/2023	2/28/2024	5/13/2024	8/6/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																													
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	7.8	2.2	2.1	1.4	1.4	0.33 J	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	
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-86 12-17																														
						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	2/23/2023	5/8/2023	8/7/2023	10/30/2023	2/21/2024	5/8/2024	7/31/2024		
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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-86S 2.5-12.5																					
						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	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
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	< 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	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 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-1,2-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	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	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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-87 14-19																												
						5/23/2017	7/26/2017	11/10/2017	2/8/2018	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	2/19/2024	5/6/2024	7/29/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																																		
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-87S 4.5-14.5																					
						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	8/8/2022	11/1/2022	2/22/2023	5/2/2023	7/31/2023	10/30/2023	2/19/2024	5/6/2024
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 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-1,2-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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-96S 2.5-12.5																					
						12/18/2018	2/27/2019	5/16/2019	9/20/2019	11/26/2019	2/13/2020	8/3/2020	11/13/2020	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
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 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-1,2-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																											
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-97S 2.5-12.5																					
						12/27/2018	3/6/2019	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
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	0.47 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
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-98S 2.5-12.5																					
						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	5/2/2023	8/11/2023	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	< 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	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	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-99S 3-13																						
						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	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
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	0.94 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	< 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
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-100S 3-13																					
						12/18/2018	2/27/2019	5/9/2019	9/16/2019	11/26/2019	2/4/2020	5/21/2020	8/11/2020	11/18/2020	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
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																											
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	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
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 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-1,2-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**	0.22 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	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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-101S 4.5-14.5																						
						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	8/7/2023	11/9/2023	2/19/2024	5/15/2024
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	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-102 10-15																							
						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	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
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																													
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	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	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.94 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	< 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**	1.6	1.7	1.8	1.0	1.4	1.3	1.5	< 1.0	1.2	2.2	1.5	2.4	2.8	1.3	2.3	2.8	2.2	2.1	2.8	3.0	1.6	2.1	1.8	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-102S 2.5-12.5																					
						12/19/2018	2/25/2019	5/14/2019	9/18/2019	11/18/2019	2/14/2020	5/22/2020	8/14/2020	11/12/2020	2/18/2021	5/18/2021	8/16/2021	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
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	< 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

Location:		MW-105S 2.5-12.5																												
Screen Interval (ft bgs):	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	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	10/30/2023	3/4/2024	5/9/2024	8/9/2024	
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	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	< 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 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 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 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-1,2-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	< 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 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 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-106S 2.5-12.5																					
						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	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
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 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 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-1,2-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**	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-107S 2.5-12.5																					
						12/26/2018	2/27/2019	5/10/2019	9/24/2019	11/12/2019	2/10/2020	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
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 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-1,2-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																											
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-108S 2.5-12.5																					
						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	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-131S 2.5-12.5																							
						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	10/31/2022	3/2/2023	5/9/2023	8/14/2023	11/2/2023	3/5/2024	5/9/2024	8/7/2024
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs)																													
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	7.2*	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	< 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**	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	0.61 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.57 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-132S 2.5-12.5																					
						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	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
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	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-133S 4-9																					
						2/14/2019	5/23/2019	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
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 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-134S 5-10																					
						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	3/1/2024	5/14/2024	8/1/2024
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 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	< 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	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-1355 5-10																		
						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	3/14/2023	5/1/2023	11/6/2023	3/6/2024	5/20/2024
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-136S 2-7																								
						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	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		
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	0.91 J	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 1.0	< 1.0	
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	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	< 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	< 1.0	
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-137S 2-7																						
						2/23/2019	5/13/2019	9/23/2019	11/5/2019	2/4/2020	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
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 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
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	0.91 J	1.1	0.50 J	0.27 J	< 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
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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-138S 2-7																						
						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	5/17/2024	7/29/2024
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	0.89 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	< 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 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
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	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	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	1.5	0.98 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	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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-139S 2-7																					
						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	2/18/2022	5/17/2022	8/1/2022	11/11/2022	2/23/2023	5/15/2023	8/1/2023	11/2/2023	2/27/2024	5/9/2024
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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-140S 2-7																						
						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	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
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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-141S 3-8																					
						2/27/2019	5/15/2019	9/18/2019	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
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 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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	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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-142S 2.5-7.5																					
						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	5/13/2024
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 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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	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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-192S 2.5-7.5																						
						4/1/2019	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	2/27/2023	5/1/2023	8/3/2023	11/8/2023	2/28/2024	5/8/2024	8/1/2024	
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	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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.59 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	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 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 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	
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	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

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-204 12-17								MW-204S 4-9								MW-205 12-17								MW-205S 4.5-9.5							
						1/3/2020	2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021	5/11/2022	11/8/2023	5/22/2024	12/27/2019	2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021	5/11/2022	11/8/2023	5/22/2024	1/3/2020	2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021	5/11/2022	11/8/2023	5/23/2024	12/30/2019	2/7/2020	8/3/2020	11/2/2020	11/1/2021	5/11/2022	5/23/2024	
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	NA	NA	NA	NA	NA	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	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	620	3.4	3.4	< 2.5	< 2.5	1.3 J	1.6 J	< 2.5	< 2.0	1.8 J	< 2.5	17	7.5	14	25	2.7	1.0	35	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	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	1.7 J	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.0	< 2.5	< 2.5	1.8	0.70 J	< 6.7	2.9	< 1.0	< 1.0	< 2.0 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	
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	61	67	62	70	51	41	52	40	37	21	130	95	7.4	4.4	110	42	< 1.0	< 1.0	< 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**	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.0	<2.5	<2.5***	<1.7	<1.7	<6.7	1.0	<1.0	<1.0	2.6 J	1.1	<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		
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-226 13-18				MW-226D 19-24				MW-226S 7-12				MW-227 12-17				MW-227D 18-23				MW-227S 6-11				MW-228 11-16			
						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	5/5/2022	8/3/2022	3/8/2023	5/16/2023	5/2/2022	8/3/2022	11/11/2022	3/14/2023
						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	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-228S 3-8				MW-229 9-14				MW-229D 15-20				MW-229S 3-8				MW-230 10-15				MW-230D 16-21									
						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	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						
						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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

Location: Screen Interval (ft bgs): Sample Date:	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria	MW-230S 4-9				MW-231 10-15				MW-231S 3-8				MW-232 10-15				MW-232S 2.5-7.5				MW-233 10-15				MW-233S 2.5-7.5								
						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	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 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-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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

See Notes on Last Page

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 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
- 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 5
Hydraulic Control 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)
7/1/2024 ^Q	50,820	8/1/2024	51,751	9/1/2024	39,745
7/2/2024 ^{Q*}	50,720	8/2/2024	51,589	9/2/2024	39,251
7/3/2024 ^S	--	8/3/2024	50,212	9/3/2024	39,152
7/4/2024 ^S	--	8/4/2024	46,607	9/4/2024 ^{Q*}	39,061
7/5/2024 ^S	--	8/5/2024 ^Q	44,893	9/5/2024 ^Q	39,317
7/6/2024 ^S	--	8/6/2024 ^{Q*}	44,479	9/6/2024	39,493
7/7/2024 ^S	--	8/7/2024	44,906	9/7/2024	38,992
7/8/2024 ^S	--	8/8/2024	44,700	9/8/2024	4,547
7/9/2024 ^S	--	8/9/2024	44,285	9/9/2024	27,478
7/10/2024 ^S	--	8/10/2024	8,350	9/10/2024	48,641
7/11/2024 ^S	--	8/11/2024	158	9/11/2024	48,204
7/12/2024 ^S	--	8/12/2024 ^Q	36,789	9/12/2024	47,830
7/13/2024 ^S	--	8/13/2024	51,580	9/13/2024 ^Q	45,834
7/14/2024 ^S	--	8/14/2024	50,996	9/14/2024	41,262
7/15/2024 ^S	--	8/15/2024 ^Q	50,596	9/15/2024	38,741
7/16/2024	3,485	8/16/2024	50,296	9/16/2024	37,541
7/17/2024	13,086	8/17/2024	47,644	9/17/2024	37,217
7/18/2024 ^Q	39,299	8/18/2024	43,393	9/18/2024	37,040
7/19/2024	56,119	8/19/2024	41,791	9/19/2024	12,673
7/20/2024	55,410	8/20/2024 ^Q	41,559	9/20/2024 ^Q	29,626
7/21/2024	54,634	8/21/2024	41,412	9/21/2024	47,383
7/22/2024	45,347	8/22/2024	41,194	9/22/2024	47,055
7/23/2024	24,808	8/23/2024	40,972	9/23/2024	45,144
7/24/2024 ^Q	51,811	8/24/2024	40,803	9/24/2024	39,347
7/25/2024	53,509	8/25/2024	40,541	9/25/2024	36,867
7/26/2024	54,210	8/26/2024	41,871	9/26/2024	36,071
7/27/2024	53,773	8/27/2024	49,278	9/27/2024 ^Q	36,099
7/28/2024	53,409	8/28/2024 ^Q	47,374	9/28/2024	36,113
7/29/2024	52,961	8/29/2024	42,895	9/29/2024	35,827
7/30/2024	52,665	8/30/2024	40,954	9/30/2024	35,568
7/31/2024 ^Q	52,182	8/31/2024	40,079		
Total volume discharged during July 2024	818,248	Total volume discharged during August 2024	1,313,947	Total volume discharged during September 2024	1,127,119

Notes:

Treated groundwater discharge volume readings are recorded daily.

^Q 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).

^Q Hydraulic control system inspection visit.

^S System shut down.

-- No observed flow due to system shutdown.

Table 6
Powerhouse 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)
7/1/2024 ^S	--	8/1/2024	11,560	9/1/2024	5,778
7/2/2024 ^S	--	8/2/2024	8,360	9/2/2024	5,134
7/3/2024 ^S	--	8/3/2024 ^S	--	9/3/2024	5,138
7/4/2024 ^S	--	8/4/2024 ^S	--	9/4/2024	5,384
7/5/2024 ^S	--	8/5/2024	13,216	9/5/2024	7,148
7/6/2024 ^S	--	8/6/2024	13,664	9/6/2024	5,170
7/7/2024 ^S	--	8/7/2024	17,002	9/7/2024	5,248
7/8/2024 ^S	--	8/8/2024	17,168	9/8/2024	4,436
7/9/2024 ^S	--	8/9/2024	13,442	9/9/2024	4,514
7/10/2024 ^S	--	8/10/2024 ^S	--	9/10/2024	4,650
7/11/2024	12,500	8/11/2024 ^S	--	9/11/2024	5,516
7/12/2024	10,000	8/12/2024	15,772	9/12/2024	6,238
7/13/2024 ^S	--	8/13/2024	17,572	9/13/2024	4,822
7/14/2024 ^S	--	8/14/2024	6,648	9/14/2024	4,180
7/15/2024	2,528	8/15/2024	6,812	9/15/2024	4,518
7/16/2024	16,418	8/16/2024	6,810	9/16/2024	5,016
7/17/2024	18,348	8/17/2024	6,788	9/17/2024	3,746
7/18/2024	24,946	8/18/2024	5,972	9/18/2024	2,022
7/19/2024	15,818	8/19/2024	6,128	9/19/2024	2,120
7/20/2024 ^S	--	8/20/2024	5,896	9/20/2024	6,722
7/21/2024	6,432	8/21/2024	6,396	9/21/2024	3,372
7/22/2024	16,904	8/22/2024	6,176	9/22/2024	3,992
7/23/2024	19,880	8/23/2024	6,114	9/23/2024	7,406
7/24/2024	18,412	8/24/2024	5,266	9/24/2024	3,888
7/25/2024	16,632	8/25/2024	5,344	9/25/2024	4,418
7/26/2024	18,242	8/26/2024	5,748	9/26/2024	4,254
7/27/2024	7,040	8/27/2024	5,138	9/27/2024	4,372
7/28/2024	7,058	8/28/2024	6,494	9/28/2024	3,476
7/29/2024	13,596	8/29/2024	6,392	9/29/2024	4,104
7/30/2024	14,712	8/30/2024	6,394	9/30/2024	3,324
7/31/2024	13,918	8/31/2024	6,526		
Total volume discharged during July 2024	243,384	Total volume discharged during August 2024	238,798	Total volume discharged during September 2024	140,106

Notes:

Treated groundwater discharge volume readings are recorded daily.

^S System shut down. System shutdowns in July were related to treatment system redesign.

-- No flow data available due to system shutdown.

Table 7
Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Sampling Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	EGLE Residential SSVIAC 24-Hour Exposure	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231
Sample Name:		SSVE-MH-1231_052522	SSVE-MH-1231_052622	SSVE-MH-1231_053122	SSVE-MH-1231_060822	SSVE-MH-1231_061022	SSVE-MH-1231_061522	SSVE-MH-1231_062322
Sample Date:		5/25/2022	5/26/2022	5/31/2022	6/8/2022	6/10/2022	6/15/2022	6/23/2022
Sample Time:		10:58	14:51	12:24	14:47	12:22	12:21	11:07
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	9.3	<0.60	<0.60	<5.4	<0.60	<0.60	<0.60
1,4-Dioxane	5.1	<0.60	<0.60	<0.60	<5.8	<0.60	<0.60	<0.60
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	870	1.1	2.2	<5.5	<0.58	7.6	8.0
Tetrachloroethylene	41	3.2	<1.0	<1.0	<8.7	<1.0	<1.0	<1.0
trans-1,2-Dichloroethylene	83	14	<0.62	<0.62	<4.7	<0.62	<0.62	<0.62
Trichloroethylene	2.0	29	<0.72	<0.72	<9.4	<0.72	<0.72	<0.72
Vinyl chloride	1.6	1,200	0.87	1.8	<6.7	<0.46	<0.46	7.7

Location:	EGLE Residential SSVIAC 24-Hour Exposure	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231
Sample Name:		SSVE-MH-1231_063022	SSVE-MH-1231_070722	SSVE-MH-1231_071422	SSVE-MH-1231_071822	SSVE-MH-1231_072722	SSVE-MH-1231_080422	SSVE-MH-1231_081122
Sample Date:		6/30/2022	7/7/2022	7/14/2022	7/18/2022	7/27/2022	8/4/2022	8/11/2022
Sample Time:		9:34	9:43	8:08	11:21	11:01	10:48	10:16
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.6	<0.6	<0.6
1,4-Dioxane	5.1	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.6	<0.6	<0.6
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58	87 J	3.1	<0.58
Tetrachloroethylene	41	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.1 J	<1.0
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	1.3	<0.62	<0.62
Trichloroethylene	2.0	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	2.1	<0.72	<0.72
Vinyl chloride	1.6	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	41	3.3	<0.46

Location:	EGLE Residential SSVIAC 24-Hour Exposure	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231
Sample Name:		SSVE-MH-1231_081822	SSVE-MH-1231_082522	SSVE-MH-1231_090122	SSVE-MH-1231_090822	SSVE-MH-1231_100322	SSVE-MH-1231_110422	MH-1231_111522
Sample Date:		8/18/2022	8/25/2022	9/1/2022	9/8/2022	10/3/2022	11/4/2022	11/15/2022
Sample Time:		13:36	10:21	12:21	11:51	12:46	13:03	9:40
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.60 [<0.60]
1,4-Dioxane	5.1	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.60 [<0.60]
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58	7.1	1.5 [1.7]
Tetrachloroethylene	41	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0 [<1.0]
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62 [0.92]
Trichloroethylene	2.0	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72 [<0.72]
Vinyl chloride	1.6	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	3.6	<0.46 [<0.46]

Location:	EGLE Residential SSVIAC 24-Hour Exposure	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231
Sample Name:		MH1231-121522	MH-1231-011023	MH-1231-020723	MH-1231-030123	MH-1231-041123	MH-1231-050923	MH-1231-061523
Sample Date:		12/15/2022	1/10/2023	2/7/2023	3/1/2023	4/11/2023	5/9/2023	6/15/2023
Sample Time:		11:41	11:06	11:08	10:21	10:12	11:16	11:59
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.60 [<0.60]	<0.60 [<0.60]	<0.60 [<0.60]	<0.60 [<0.60]	<0.60 [<0.60]	<0.60 [<0.60]	<0.60
1,4-Dioxane	5.1	<0.60 [<0.60]	<0.60 [<0.60]	<0.60 [<0.60]	<0.60 [<0.60]	<0.60 [<0.60]	<0.60 [<0.60]	<0.60
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	11 [10]	<0.58 [<0.58]	1.5 [0.68 J]	<0.58 [<0.58]	<0.58 [<0.58]	<0.58 [<0.58]	<0.58
Tetrachloroethylene	41	<1.0 [<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-Dichloroethylene	83	<0.62 [<0.62]	<0.62 [<0.62]	<0.62 [<0.62]	<0.62 [<0.62]	0.70 J [<0.62]	<0.62 [<0.62]	<0.62
Trichloroethylene	2.0	1.0 J [1.3]	<0.72 [<0.72]	<0.72 [<0.72]	<0.72 [<0.72]	<0.72 [<0.72]	<0.72 [<0.72]	<0.72
Vinyl chloride	1.6	4.6 [6.3]	<0.46 [<0.46]	0.97 [<0.46]	<0.46 [<0.46]	<0.46 [<0.46]	<0.46 [<0.46]	<0.46

See Notes on Last Page.

Table 7
Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Sampling Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	EGLE Residential SSVIAC 24-Hour Exposure	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231
Sample Name:		MH-1231-071323	MH-1231-081123	MH-1231-092123	MH-1231-101023	MH-1231-110723	MH-1231-120623	MH-1231-010224
Sample Date:		7/13/2023	8/11/2023	9/21/2023	10/10/2023	11/7/2023	12/6/2023	1/2/2024
Sample Time:		9:59	12:35	8:04	10:59	10:39	9:54	12:06
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.60	<0.23 [<0.23]	<0.23 [<0.23]	<0.23 [<0.23]	<0.23 [<0.23]	<0.23 [<0.23]	<0.23 [<0.23]
1,4-Dioxane	5.1	<0.60	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	3.7	3.1 [1.2]	0.70 J [0.24]	<0.24 [<0.24]	<0.24 [<0.24]	<0.24 [<0.24]	0.67 J [0.25 J]
Tetrachloroethylene	41	1.2 J	<0.51 [<0.51]	< 0.51 [<0.51]	< 0.51 [<0.51]	< 0.51 [<0.51]	< 0.51 [<0.51]	< 0.51 [<0.51]
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.62	<0.26 [<0.26]	0.48 J [0.49 J]	<0.26 [<0.26]	<0.26 [<0.26]	<0.26 [<0.26]	<0.26 [0.49 J]
Trichloroethylene	2.0	<0.72	<0.44 [<0.44]	<0.44 [<0.44]	<0.44 [<0.44]	<0.44 [<0.44]	<0.44 [<0.44]	<0.44 [<0.44]
Vinyl chloride	1.6	1.9	2.0 [0.98]	<0.23 [<0.23]	<0.23 [<0.23]	<0.23 [<0.23]	<0.23 [<0.23]	<0.23 [<0.23]

Location:	EGLE Residential SSVIAC 24-Hour Exposure	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231	SAMH-1231
Sample Name:		MH-1231-020924	MH-1231-030724	MH-1231-040324	MH-1231-050124	MH-1231-060424	MH-1231-070224	MH-1231-080724
Sample Date:		2/9/2024	3/7/2024	4/3/2024	5/1/2024	6/4/2024	7/2/2024	8/7/2024
Sample Time:		11:15	9:20	12:21	10:46	10:37	11:25	12:26
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.23 [<0.23]	<0.56 [<0.56]	<0.56 [<0.56]	<0.56 [<0.56]	<0.56 [<0.56]	<0.56 [<0.56]	<0.56 [<0.56]
1,4-Dioxane	5.1	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]	<3.5 [<3.5]
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.24 [0.86]	<0.38 [<0.38]	<0.38 [<0.38]	24 [19]	<0.38 [<0.38]	0.13 J[0.15 J]	<0.38 [<0.38]
Tetrachloroethylene	41	< 0.51 [<0.51]	<1.2 [<1.2]	<1.2 [<1.2]	1.5 [<1.2]	1.2 J [<1.2]	<1.2 [<1.2]	<1.2 [<1.2]
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.26 [<0.26]	<0.37 [<0.37]	<0.37 [<0.37]	<0.37 [<0.37]	<0.37 [<0.37]	<0.37 [<0.37]	<0.37 [<0.37]
Trichloroethylene	2.0	<0.44 [<0.44]	<0.82 [<0.82]	<0.82 [<0.82]	<0.82 [1.2]	<0.82 [<0.82]	<0.82 [<0.82]	<0.82 [<0.82]
Vinyl chloride	1.6	<0.23 [<0.23]	<0.26 [<0.26]	<0.26 [<0.26]	<0.26 [<0.26]	<0.26 [<0.26]	<0.26 [0.19 J]	<0.26 [<0.26]

Location:	EGLE Residential SSVIAC 24-Hour Exposure	SAMH-1231	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2
Sample Name:		MH-1231-091124	SSVE-SL-2_052522	SSVE-SL-2_052622	SSVE-SL-2_053122	SSVE-SL-2_060822	SSVE-SL-2_061022	SSVE-SL-2_061522
Sample Date:		9/11/2024	5/25/2022	5/26/2022	5/31/2022	6/8/2022	6/10/2022	6/15/2022
Sample Time:		9:55	11:34	15:36	11:38	15:35	14:15	13:22
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.67 [<0.67]	<0.60	<0.60	<0.60	<5.7	<0.60	<0.60
1,4-Dioxane	5.1	<3.5 [<3.5]	<0.60	<0.60	<0.60	<6.0	<0.60	<0.60
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.44 [<0.44]	57	<0.58	6.3	19	<0.58	<0.58
Tetrachloroethylene	41	<1.2 [<1.2]	14	<1.0	1.2 J	<9.1	<1.0	<1.0
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.45 [<0.45]	<0.62	<0.62	<0.62	<4.9	<0.62	<0.62
Trichloroethylene	2.0	<0.82 [<0.82]	2.8	<0.72	<0.72	<9.7	<0.72	<0.72
Vinyl chloride	1.6	<0.40 [<0.40]	58	<0.46	6.5	<7.0	<0.46	<0.46

Location:	EGLE Residential SSVIAC 24-Hour Exposure	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2
Sample Name:		SSVE-SL-2_062322	SSVE-SL-2_063022	SSVE-SL-2_070722	SSVE-SL-2_071422	SSVE-SL-2_071822	SSVE-SL-2_072722	SSVE-SL-2_080422
Sample Date:		6/23/2022	6/30/2022	7/7/2022	7/14/2022	7/18/2022	7/27/2022	8/4/2022
Sample Time:		10:36	9:04	9:14	12:54	10:21	11:37	12:44
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60
1,4-Dioxane	5.1	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	0.63 J	<0.58	<0.58	<0.58	2.6	<0.58	<0.58
Tetrachloroethylene	41	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.2 J	<1.0	<1.0
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	1.7	<0.62	<0.62
Trichloroethylene	2.0	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	0.80 J	<0.72	<0.72
Vinyl chloride	1.6	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	0.59	<0.46	<0.46

See Notes on Last Page.

Table 7
Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Sampling Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	EGLE Residential SSVIAC	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2
Sample Name:	24-Hour Exposure	SSVE-SL-2_081122	SSVE-SL-2_081822	SSVE-SL-2_082522	SSVE-SL-2_090122	SSVE-SL-2_090822	SSVE-SL-2_100322	SSVE-SL-2_110422
Sample Date:		8/11/2022	8/18/2022	8/25/2022	9/1/2022	9/8/2022	10/3/2022	11/4/2022
Sample Time:		10:53	14:04	14:11	13:36	10:08	13:01	13:13
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60
1,4-Dioxane	5.1	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58	0.67 J	<0.58
Tetrachloroethylene	41	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62
Trichloroethylene	2.0	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72
Vinyl chloride	1.6	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46

Location:	EGLE Residential SSVIAC	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2
Sample Name:	24-Hour Exposure	SL-2-111522	SL-2-121522	SL-2-011023	SL-2-020723	SL-2-030123	SL-2-041123	SL-2-050923
Sample Date:		11/15/2022	12/15/2022	1/10/2023	2/7/2023	3/1/2023	4/11/2023	5/9/2023
Sample Time:		9:52	11:32	10:46	10:57	10:06	10:01	10:56
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60
1,4-Dioxane	5.1	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.58	<0.58	0.73 J	<0.58	<0.58	<0.58	<0.58
Tetrachloroethylene	41	<1.0	<1.0	1.2 J	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62	<0.62
Trichloroethylene	2.0	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72	<0.72
Vinyl chloride	1.6	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46	<0.46

Location:	EGLE Residential SSVIAC	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2
Sample Name:	24-Hour Exposure	SL-2-061523	SL-02-071323	SL-2-081123	SL-2-092123	SL-2-101023	SL-2-110723	SL-2-120623
Sample Date:		6/15/2023	7/13/2023	8/11/2023	9/21/2023	10/10/2023	11/7/2023	12/6/2023
Sample Time:		11:50	10:57	12:19	8:44	10:33	10:22	9:36
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.60	<0.60 [<0.60]	<0.23	<0.23	0.87	<0.23	<0.23
1,4-Dioxane	5.1	<0.60	<0.60 [<0.60]	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.58	<0.58 [<0.58]	<0.24	<0.24	0.32 J	<0.24	<0.24
Tetrachloroethylene	41	<1.0	1.8 [1.3 J]	<0.51	<0.51	0.79 J	<0.51	<0.51
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.62	<0.62 [<0.62]	<0.26	<0.26	<0.26	3.3	<0.26
Trichloroethylene	2.0	<0.72	<0.72 [<0.72]	<0.44	<0.44	<0.44	<0.44	<0.44
Vinyl chloride	1.6	<0.46	<0.46 [<0.46]	<0.23	<0.23	0.28 J	<0.23	<0.23

Location:	EGLE Residential SSVIAC	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2	SL-2
Sample Name:	24-Hour Exposure	SL-2-010224	SL-2-020924	SL-2-030724	SL-2-040324	SL-2-050124	SL-2-060424	SL-2-070224
Sample Date:		1/2/2024	2/9/2024	3/7/2024	4/3/2024	5/1/2024	6/4/2024	7/2/2024
Sample Time:		11:52	10:50	9:01	12:03	10:31	10:23	11:09
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.23	<0.23	<0.56	<0.56	<0.56	<0.56	<0.56
1,4-Dioxane	5.1	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.24	<0.24	3.7	<0.38	<0.38	<0.38	<0.38
Tetrachloroethylene	41	<0.51	<0.51	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	0.18 J
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.26	<0.26	<0.37	<0.37	<0.37	<0.37	<0.37
Trichloroethylene	2.0	<0.44	<0.44	<0.82	<0.82	<0.82	<0.82	<0.82
Vinyl chloride	1.6	<0.23	<0.23	1.6	<0.26	<0.26	<0.26	<0.26

See Notes on Last Page.

Table 7
Sanitary Sewer Vapor Extraction System Compliance Sampling Results
Ford Livonia Transmission Plant
36200 Plymouth Road
Livonia, Michigan

Location:	EGLE Residential SSVIAC	SL-2	SL-2	SL-3	SL-3	SL-3	SL-3	SL-3
Sample Name:	24-Hour Exposure	SL-2-080724	SL-2-091124	SL-3_052522	SL-3-061523	SL-03-071323	SL-3-081123	SL-3-092123
Sample Date:		8/7/2024	9/11/2024	5/25/2022	6/15/2023	7/13/2023	8/11/2023	9/21/2023
Sample Time:		12:12	9:32	11:36	11:40	11:11	12:06	7:46
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.56	1.6	6.5	<0.60	<0.60	<0.23	<0.23
1,4-Dioxane	5.1	<3.5	<3.5	<0.60	<0.60	<0.60	<3.5	<3.5
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.38	3.2	520	<0.58	<0.58	<0.24	<0.24
Tetrachloroethylene	41	<1.2	0.56	19	<1.0	<1.0	<0.51	1.0 J
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.37	0.15 J	8.4	<0.62	<0.62	<0.26	<0.26
Trichloroethylene	2.0	<0.82	<0.82	25	<0.72	<0.72	<0.44	<0.44
Vinyl chloride	1.6	<0.26	<0.40	960	<0.46	<0.46	<0.23	<0.23

Location:	EGLE Residential SSVIAC	SL-3	SL-3	SL-3	SL-3	SL-3	SL-3	SL-3
Sample Name:	24-Hour Exposure	SL-3-101023	SL-3-110723	SL-3-120623	SL-3-010224	SL-3-020924	SL-3-030724	SL-3-040324
Sample Date:		10/10/2023	11/7/2023	12/6/2023	1/2/2024	2/9/2024	3/7/2024	4/3/2024
Sample Time:		10:18	10:09	9:19	11:34	10:29	8:44	11:45
Volatile Organic Compounds (VOCs)								
1,1-Dichloroethylene	210	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.56	<0.56
1,4-Dioxane	5.1	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24	<0.38	<0.38
Tetrachloroethylene	41	<0.51	<0.51	<0.51	<0.51	<0.51	<1.2	<1.2
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.26	1.1	<0.26	<0.26	<0.26	<0.37	<0.37
Trichloroethylene	2.0	<0.44	<0.44	<0.44	<0.44	<0.44	<0.82	<0.82
Vinyl chloride	1.6	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.26	<0.26

Location:	EGLE Residential SSVIAC	SL-3	SL-3	SL-3	SL-3	SL-3
Sample Name:	24-Hour Exposure	SL-3-050124	SL-3-060424	SL-3-070224	SL-3-080724	SL-3-091124
Sample Date:		5/1/2024	6/4/2024	7/2/2024	8/7/2024	9/11/2024
Sample Time:		10:16	10:10	10:55	11:59	8:53
Volatile Organic Compounds (VOCs)						
1,1-Dichloroethylene	210	<0.56	<0.56	<0.56	<0.56	<0.67
1,4-Dioxane	5.1	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5	<3.5
cis-1,2-Dichloroethylene	8.3	<0.38	<0.38	<0.38	<0.38	<0.44
Tetrachloroethylene	41	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
trans-1,2-Dichloroethylene	83	<0.37	<0.37	<0.37	<0.37	<0.45
Trichloroethylene	2.0	<0.82	<0.82	<0.82	<0.82	<0.82
Vinyl chloride	1.6	<0.26	<0.26	<0.26	<0.26	<0.40

Notes:

- All results reported in µg/m³.
- Result exceeds the EGLE site-specific volatilization to indoor air criteria (SSVIAC) to evaluate vapor migration in preferential pathways developed for residential 24-hour exposure.
- < Denotes result not detected above method detection limit
- * Method detection limits were elevated for this sample.
- [] Indicates duplicate sample

Acronyms and Abbreviations:

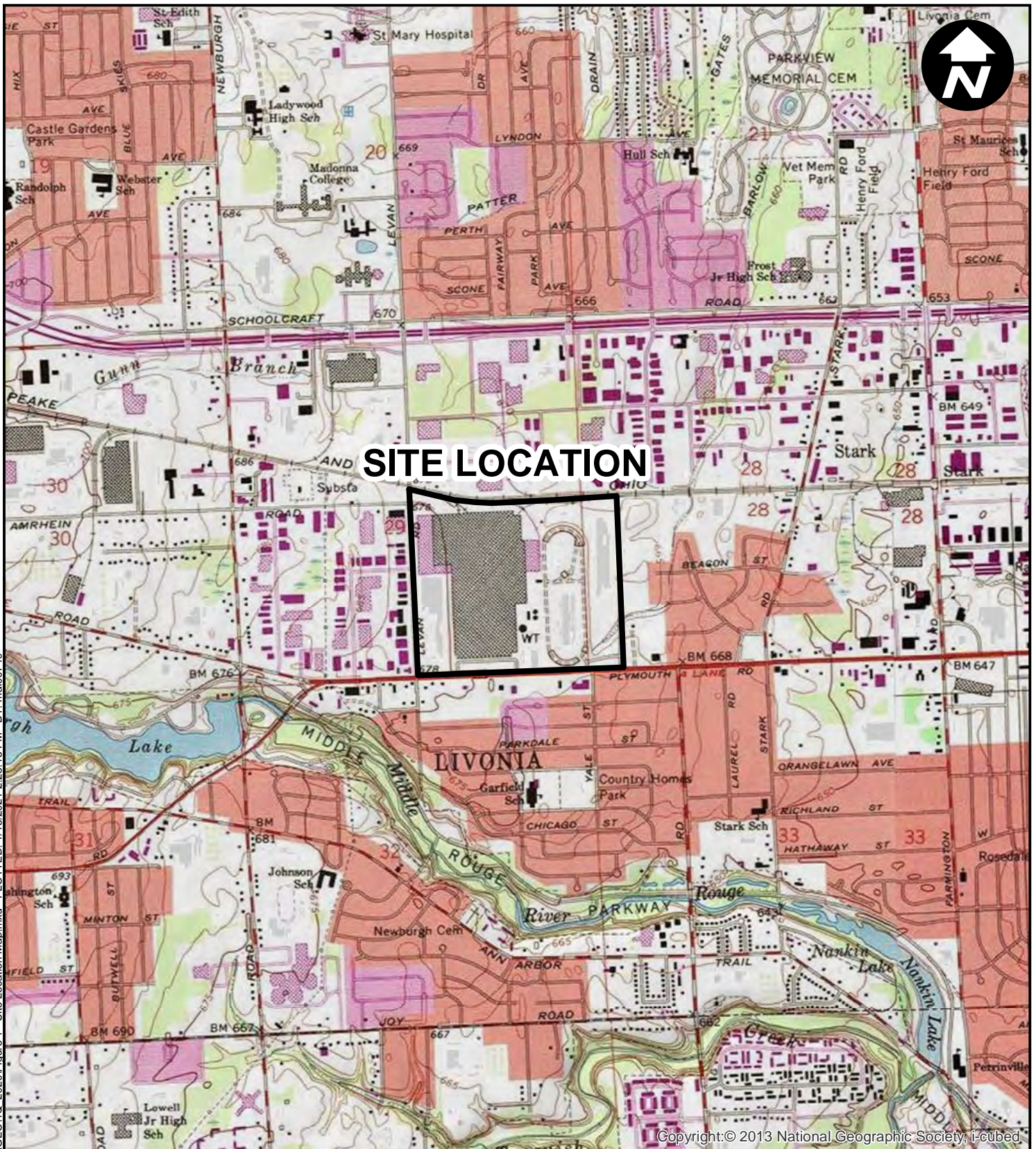
- µg/m³ micrograms per cubic meter
- EGLE Michigan Department of Environment, Great Lakes, and Energy
- J estimated result
- MH manhole
- SAMH sanitary manhole
- SSVE sanitary sewer vapor extraction system
- SL sample location

Analytical Methods:

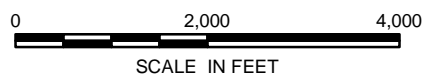
United States Environmental Protection Agency (USEPA) Method TO-15

Figures

CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PROJECT NUMBER: MI001322.0001 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet
T: ENV\Novi\Bridgton_Mil\FordLivoniaGIS\docs\GEC\40_2020\Figure 1 - Site Location Map.mxd PLOTTED: 1/15/2021 2:23:13 PM BY: ma00749



Copyright:© 2013 National Geographic Society, i-cubed



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

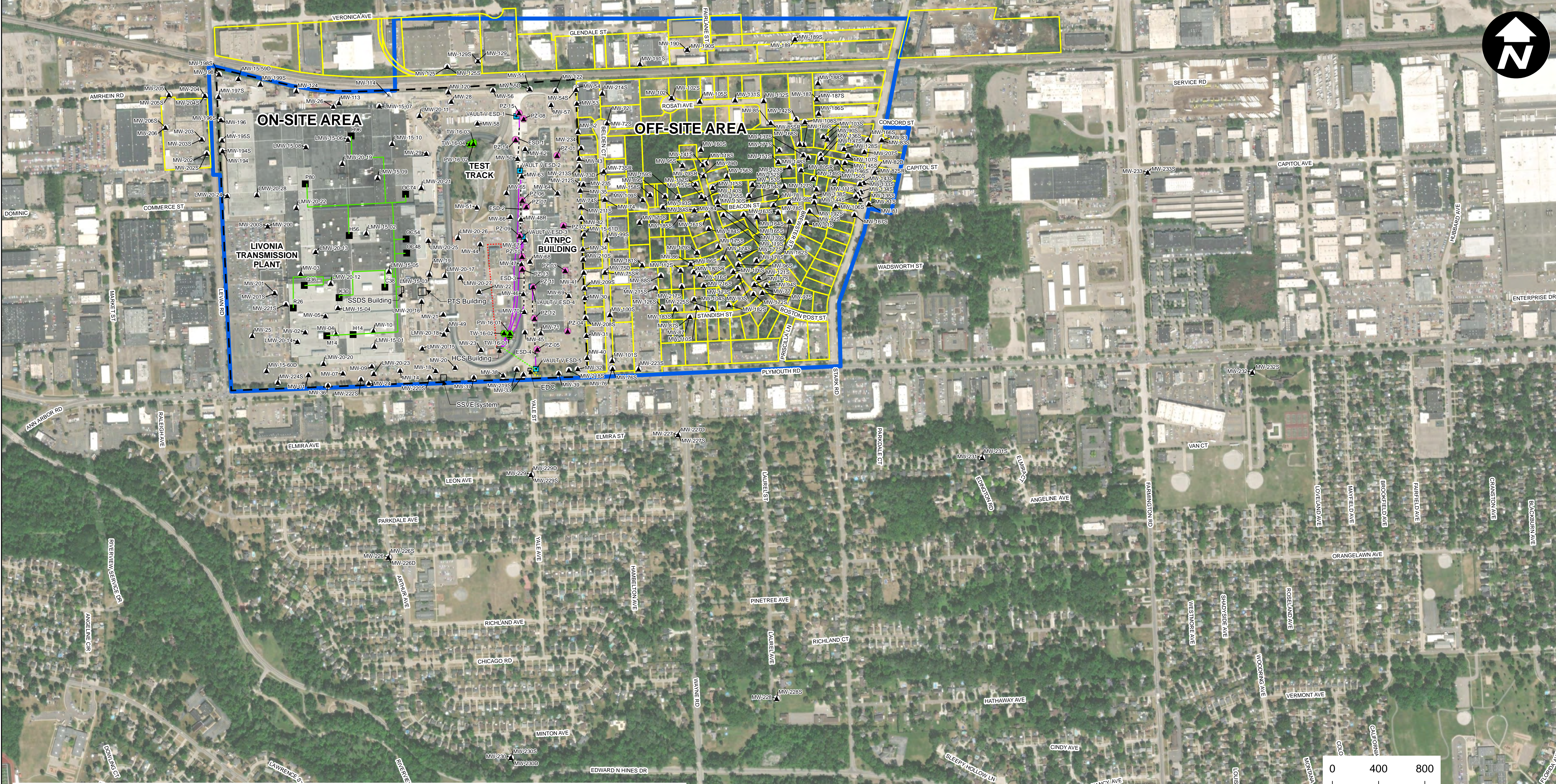
SITE LOCATION MAP



FIGURE
1



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: EN\Novi\Brighton_Mi\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2023\Quarterly Progress Report - 4Q-2023\Figure 2 - Site Layout.mxd PLOTTED: 12/21/2023 2:13:02 PM BY: sb01179



LEGEND

- ▲ MONITORING WELL
- ▲ ABANDONED LOCATION
- TEST WELL
- VAULT
- SUCTION PIT
- 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

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

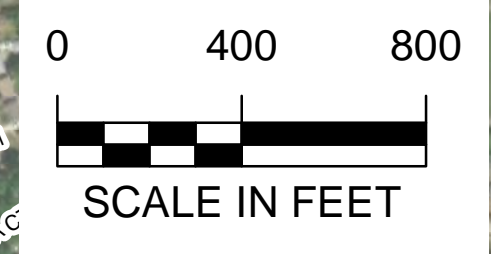
SSDS = SUB-SLAB DEPRESSURIZATION SYSTEM

HCS = HYDRAULIC CONTROL SYSTEM

ESD = EASTERN STORM DRAIN

PTS = POWERHOUSE TREATMENT SYSTEM

SSVE = PERMANENT SANITARY SEWER VAPOR EXTRACTION SYSTEM LOCATION

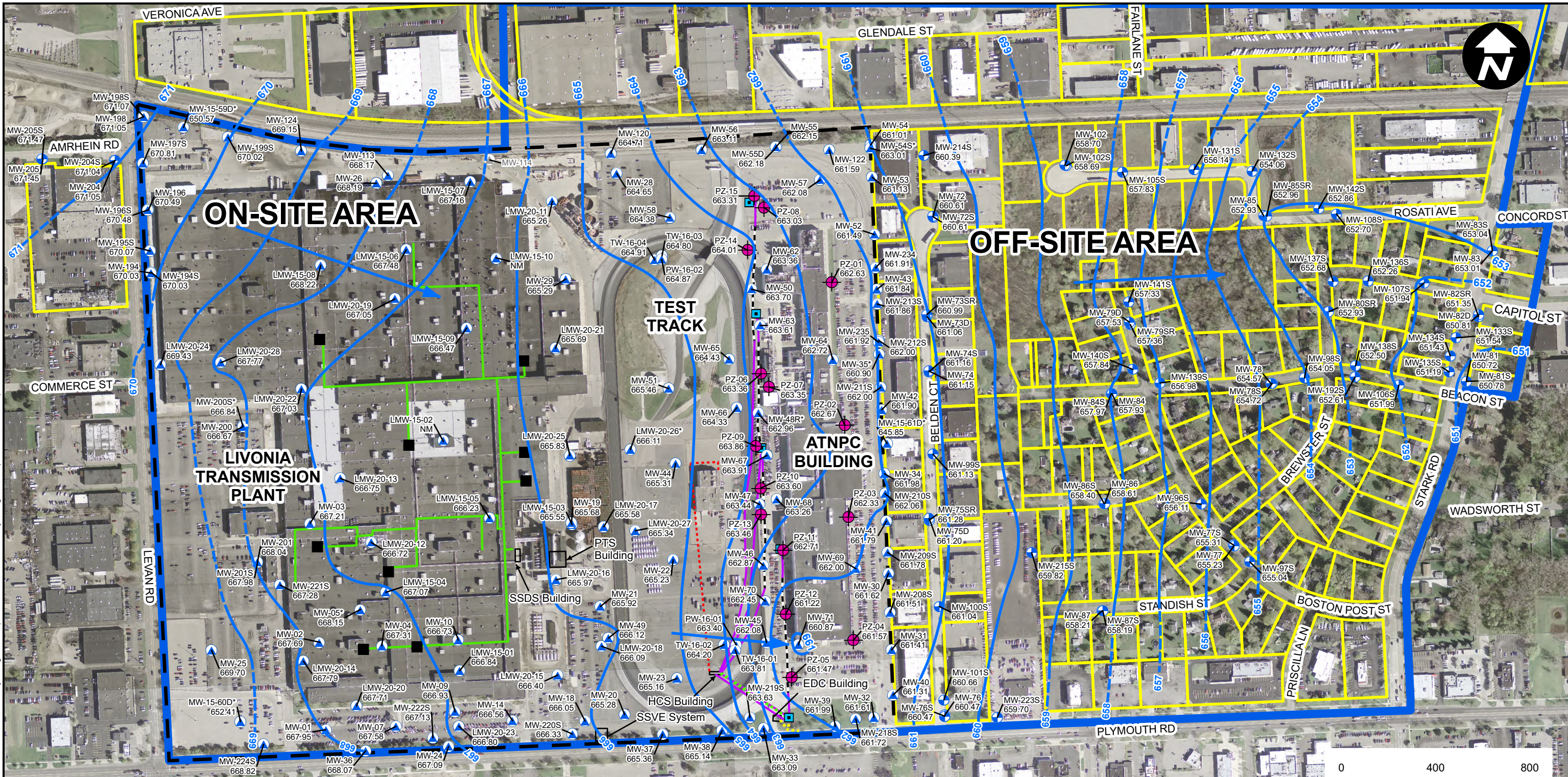


FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

SITE LAYOUT

FIGURE
2

CITY: Novi; DIV: ENV; DB: MG; PIC: R. ELLIS; PM: K. HINSKEY; PROJECT NUMBER: 30206169.601; COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet; T.: ENV\Novi\Brighton_Mi\Ford\Livonia\GIS\docs\GEC\2024\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 3Q-2024\Quarterly Progress Report - 3Q-2024.aprx; PLOTTED: 21/10/2024 12:23 BY: sb01179



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

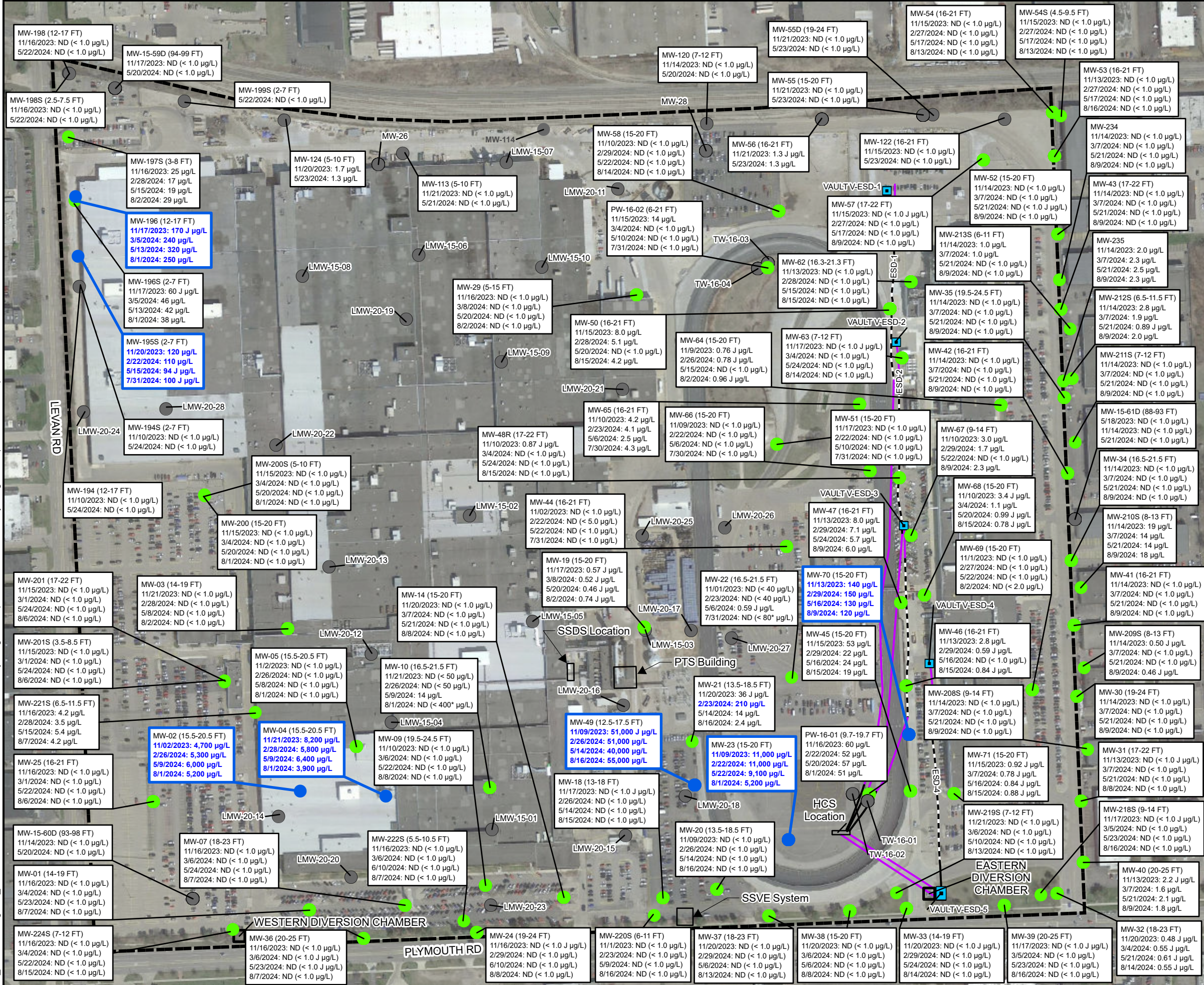
- NOTES:**
1. ALL ELEVATIONS COLLECTED ON JULY 30TH 2024 AND MEASURED FROM TOP OF WELL CASING.
 2. ALL ELEVATIONS ARE REFERENCED TO A MEAN SEA LEVEL DATUM AND ARE IN UNITS OF FEET ABOVE SEA LEVEL.
 3. WHERE NESTED WELLS ARE PRESENT, THE SHALLOW WELL IS USED FOR CONTOURING PURPOSES.
 4. EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY
 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

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

**SITE-WIDE GROUNDWATER ELEVATION
CONTOUR MAP UNDER PUMPING CONDITIONS
JULY 2024**



CITY: Novi, DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY TM: A. PAULSON TR: P. CURRY PROJECT NUMBER: 30206169.601 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet T: ENV\Novi\Brighton_MIFord\Novia\GIS\docs\GEC2024\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 3Q-2024.aprx PLOTTED: 16/10/2024 12:12 BY: sb01179

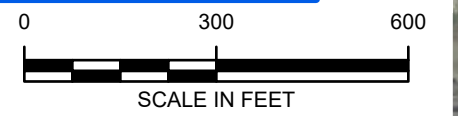


LEGEND

- ON-SITE MONITORING WELL CIS-1,2-DICHLOROETHENE ≤ 70 µg/L
- ON-SITE MONITORING WELL CIS-1,2-DICHLOROETHENE > 70 µg/L
- 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 (NOVEMBER 2023, FEBRUARY/MARCH 2024, MAY/JUNE 2024 AND JULY/AUGUST 2024).
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

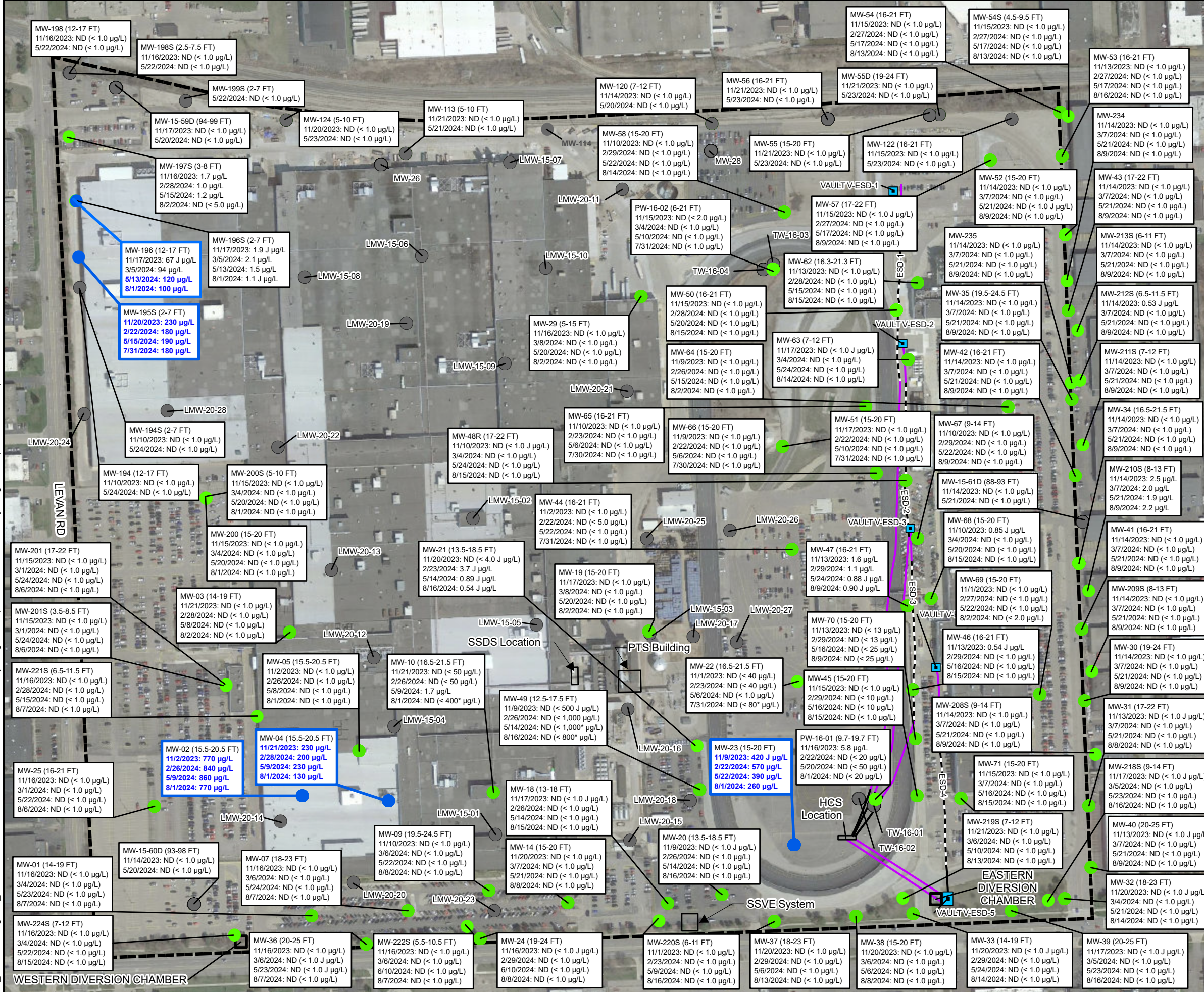


FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

ON-SITE MONITORING WELLS CIS-1,2-DICHLOROETHENE IN GROUNDWATER



CITY: NOVI DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY TM: A. PAULSON TR: P. CURRY PROJECT NUMBER: 30206169.601 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet T: ENV\Novi\Brighton_MinFord\lvonia\GIS\docs\GEC2024\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 3Q-2024.aprx PLOTTED: 16/10/2024 12:12 BY: sb011719



LEGEND

- ON-SITE MONITORING WELL TRANS-1,2-DICHLOROETHENE ≤ 100 µg/L
- ON-SITE MONITORING WELL TRANS-1,2-DICHLOROETHENE > 100 µg/L
- 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 (NOVEMBER 2023, FEBRUARY/MARCH 2024, MAY/JUNE 2024 AND JULY/AUGUST 2024). 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

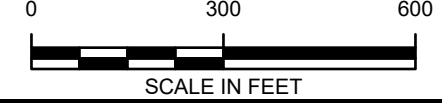
SSDS = SUB-SLAB DEPRESSURIZATION SYSTEM
HCS = HYDRAULIC CONTROL SYSTEM

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

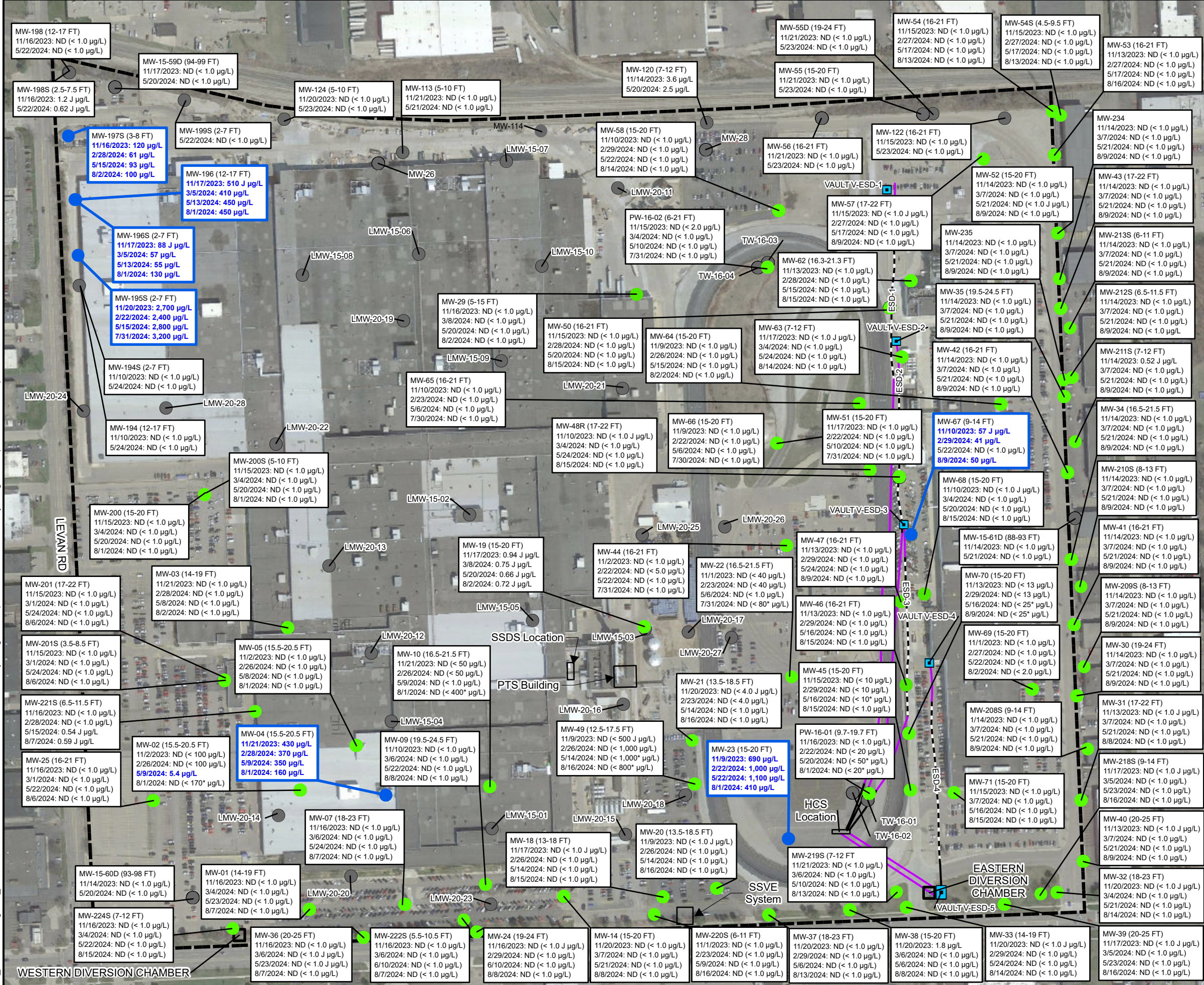


FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

**ON-SITE MONITORING WELLS
TRANS-1,2-DICHLOROETHENE IN GROUNDWATER**



CITY: NOVI DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY TM: A. PAULSON TR: P. CURRY PROJECT NUMBER: 30206169.601 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet T.: ENV\NovBrighton_MinFord\lvonia\GIS\docs\GEC2024\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 3Q-2024\Quarterly Progress Report - 3Q-2024.aprx PLOTTED: 16/10/2024 12:20 BY: P. SELVARAJ



LEGEND

- ON-SITE MONITORING WELL TRICHLOROETHENE ≤ 5.0 µg/L
- ON-SITE MONITORING WELL TRICHLOROETHENE > 5.0 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

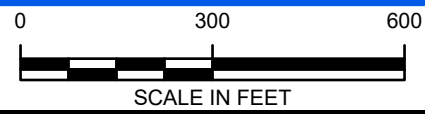
NOTES: FIGURE SHOWS ONLY THE FOUR MOST RECENT QUARTERS OF DATA (NOVEMBER 2023, FEBRUARY/MARCH 2024, MAY/JUNE 2024 AND JULY/AUGUST 2024). FULL SET OF DATA CAN BE FOUND IN THE CORRESPONDING TABLES.

µg/L = MICROGRAMS PER LITER (PARTS PER BILLION)
≤ LESS THAN OR EQUAL TO
> GREATER THAN
THE EGLE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA FOR TRICHLOROETHENE IS 5.0 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.
 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.

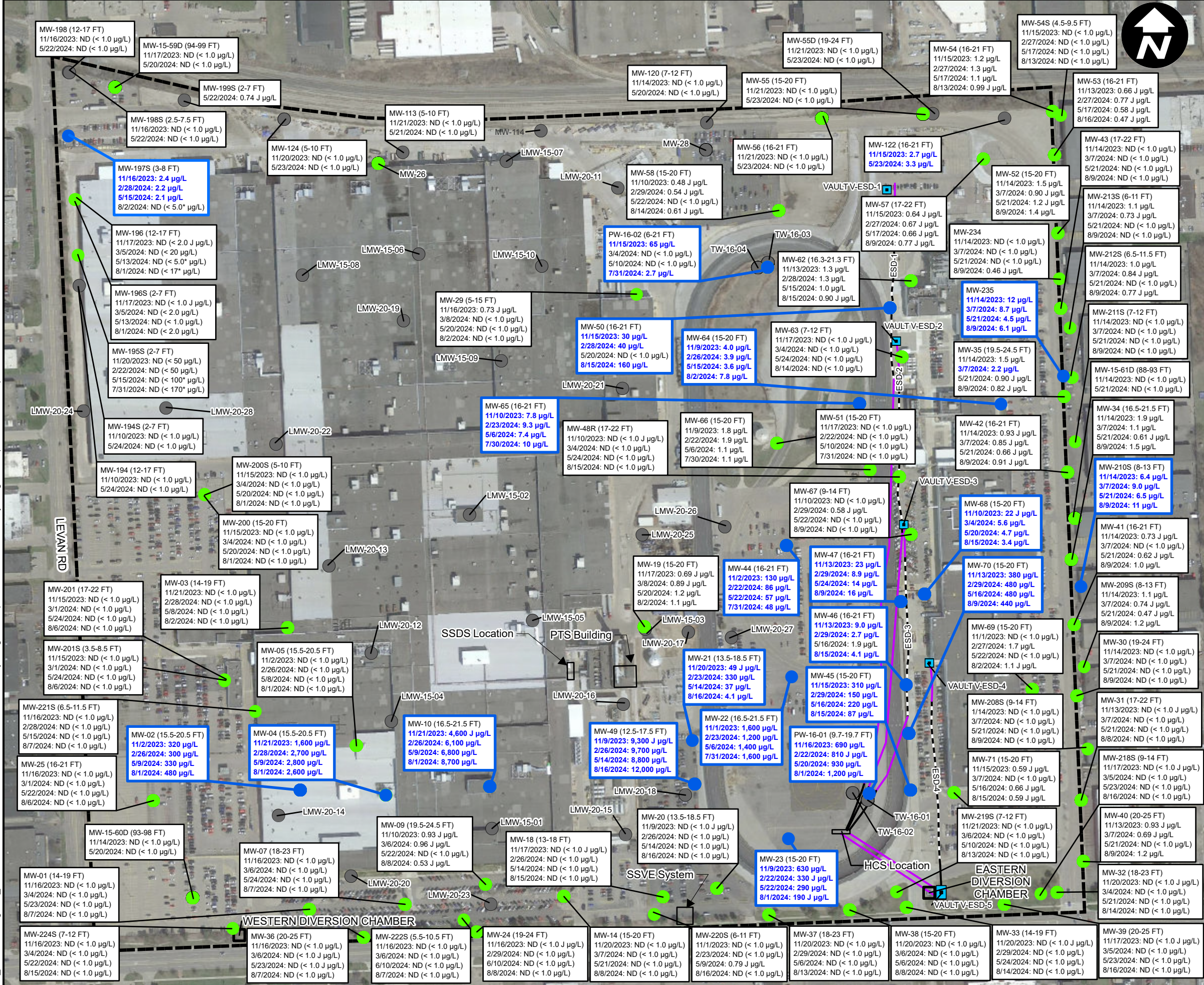
BLUE BOX INDICATES EXCEEDANCE OF THE NONRESIDENTIAL DRINKING WATER CRITERIA ASSOCIATED WITH THE MOST RECENT SAMPLING EVENT



FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

**ON-SITE MONITORING WELLS
TRICHLOROETHENE IN GROUNDWATER**





LEGEND

- ON-SITE MONITORING WELL VINYL CHLORIDE ≤ 2.0 µg/L
- ON-SITE MONITORING WELL VINYL CHLORIDE > 2.0 µg/L
- 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 (NOVEMBER 2023, FEBRUARY/MARCH 2024, MAY/JUNE 2024 AND JULY/AUGUST 2024). 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

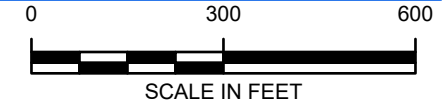
SDR = STANDARD DIMENSIONAL RATIO

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



FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

ON-SITE MONITORING WELLS VINYL CHLORIDE IN GROUNDWATER

ARCADIS

FIGURE 7



LEGEND

- PROPERTY BOUNDARY
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- OFF-SITE RIGHT-OF-WAY MONITORING WELL
- TRICHLOROETHENE ≤ 1.0 µg/L

NOTES:
 FIGURE SHOWS ONLY THE FOUR MOST RECENT QUARTERS OF DATA (NOVEMBER 2023, FEBRUARY/MARCH 2024, MAY/JUNE 2024 AND JULY/AUGUST 2024) 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.

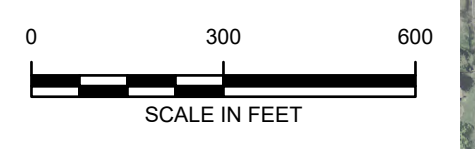
FT = SCREENED INTERVAL IN FEET BELOW GROUND SURFACE

WAD: "ND" = "<" INDICATES VALUE IS BELOW THE LABORATORY REPORTING LIMIT FOR TRICHLOROETHENE.

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

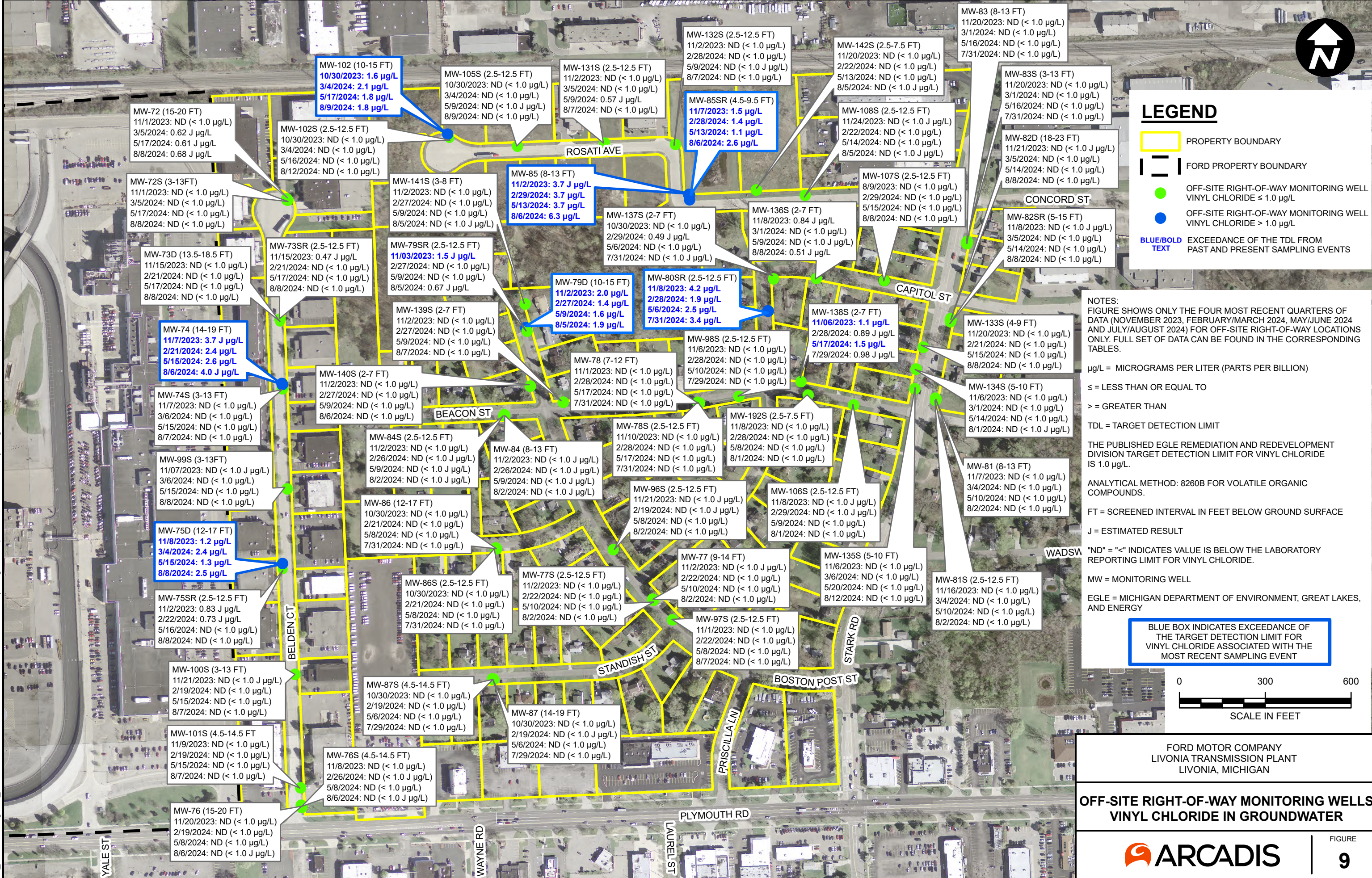
MW = MONITORING WELL

J = ESTIMATED RESULT



FORD MOTOR COMPANY
 LIVONIA TRANSMISSION PLANT
 LIVONIA, MICHIGAN

**OFF-SITE RIGHT-OF-WAY MONITORING WELLS
 TRICHLOROETHENE IN GROUNDWATER**



LEGEND

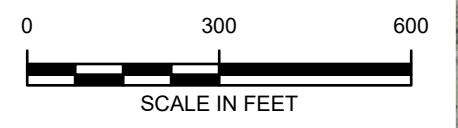
- PROPERTY BOUNDARY
- FORD PROPERTY BOUNDARY
- OFF-SITE RIGHT-OF-WAY MONITORING WELL VINYL CHLORIDE ≤ 1.0 µg/L
- OFF-SITE RIGHT-OF-WAY MONITORING WELL VINYL CHLORIDE > 1.0 µg/L
- BLUE/BOLD TEXT** EXCEEDANCE OF THE TDL FROM PAST AND PRESENT SAMPLING EVENTS

NOTES:
 FIGURE SHOWS ONLY THE FOUR MOST RECENT QUARTERS OF DATA (NOVEMBER 2023, FEBRUARY/MARCH 2024, MAY/JUNE 2024 AND JULY/AUGUST 2024) 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.

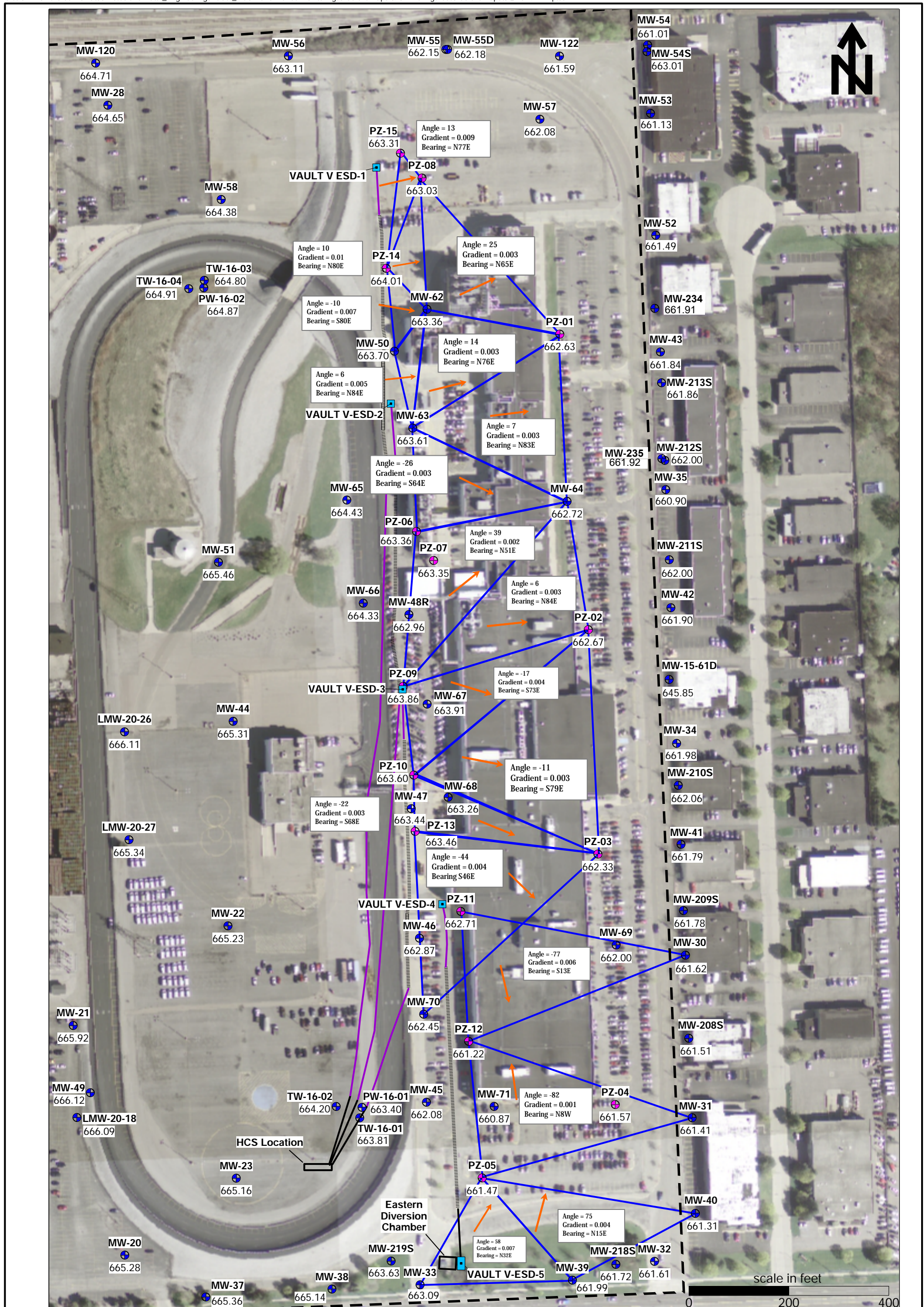
ANALYTICAL METHOD: 8260B FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS.
 FT = SCREENED INTERVAL IN FEET BELOW GROUND SURFACE
 J = ESTIMATED RESULT
 "ND" = "<" INDICATES VALUE IS BELOW THE LABORATORY REPORTING LIMIT FOR VINYL CHLORIDE.
 MW = MONITORING WELL
 EGLE = MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

BLUE BOX INDICATES EXCEEDANCE OF THE TARGET DETECTION LIMIT FOR VINYL CHLORIDE ASSOCIATED WITH THE MOST RECENT SAMPLING EVENT



FORD MOTOR COMPANY
 LIVONIA TRANSMISSION PLANT
 LIVONIA, MICHIGAN

OFF-SITE RIGHT-OF-WAY MONITORING WELLS VINYL CHLORIDE IN GROUNDWATER



LEGEND:

- MW-32 LOCATION ID
- MONITORING WELL
- PIEZOMETER
- 661.61 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 JULY 30, 2024 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
 JULY 2024

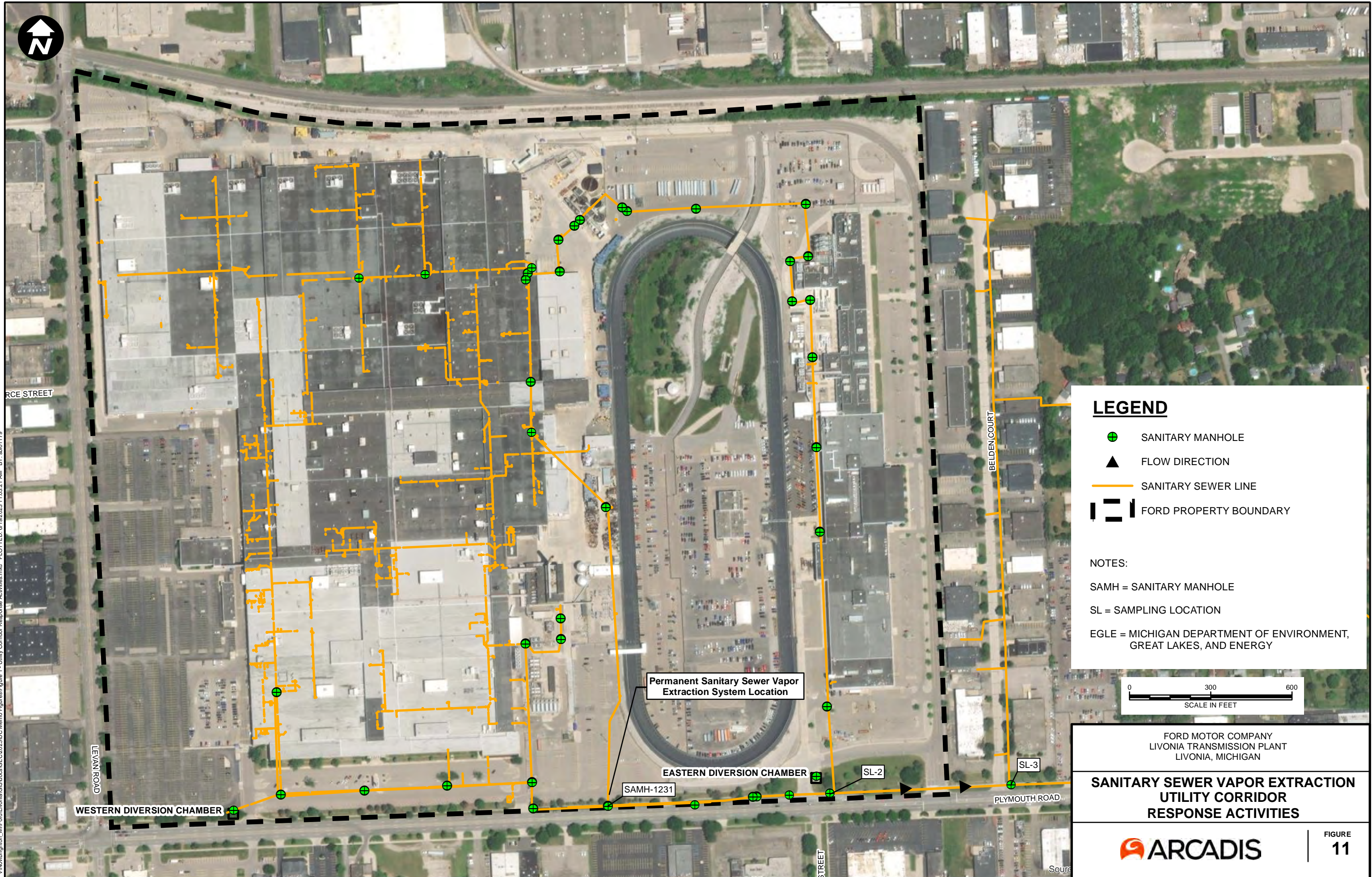


FIGURE





10



CITY: Novi DIV: ENV DB: MG PIC: R. ELLIS PM: K. HINSKEY PROJECT NUMBER: 30167538 COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet Intl T1. EN V:\Novi\Brighton_Mill\ForLivonia\GIS\Gis\GEC2023\UCC Memo Figures\Figure 1 - Utility Corridor Response Activities.mxd PLOTTED: 6/19/2023 11:03:21 AM BY: ab01179

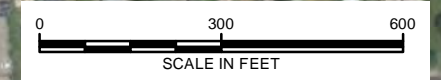


LEGEND

-  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



FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

SANITARY SEWER VAPOR EXTRACTION UTILITY CORRIDOR RESPONSE ACTIVITIES



Appendix A

On-Site Groundwater Field Sampling Logs



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-04	Date	08-01-2024	
Project Name/Location				Weather	82.9 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S/SW at 6.9 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)	6.59	Total Depth (ft-bmp)	20.17	Water Column (ft.)	13.58	Gallons in Well	2.21
		Pump Intake (ft-bmp)	18.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.59	Replicate/Code No.	DUP-03	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	13:05	Volume Purged	1.30 gallons			
	Purge Start	12:06					
	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
12:10	0	100	6.65	0.00	7.29	14.99	1.67	0.46	22.4	49.3	Clear	No Odor
12:15	5	100	6.64	0.13	7.29	14.99	0.02	2.75	22.5	46.0	Clear	No Odor
12:20	5	100	6.64	0.26	7.30	14.98	0.14	2.07	22.5	42.9	Clear	No Odor
12:25	5	100	6.64	0.39	7.30	14.99	0.02	1.33	22.5	40.3	Clear	No Odor
12:30	5	100	6.64	0.52	7.29	14.99	0.02	1.07	22.5	37.6	Clear	No Odor
12:35	5	100	6.64	0.65	7.29	14.99	0.02	0.84	22.5	35.3	Clear	No Odor
12:40	5	100	6.64	0.78	7.29	14.99	0.02	0.67	22.5	33.0	Clear	No Odor
12:45	5	100	6.64	0.91	7.29	15.01	0.02	0.54	22.5	30.4	Clear	No Odor
12:50	5	100	6.64	1.04	7.29	15.01	0.02	0.46	22.5	27.7	Clear	No Odor
12:55	5	100	6.64	1.17	7.29	15.01	0.02	0.43	22.5	24.9	Clear	No Odor
13:00	5	100	6.64	1.30	7.29	15.00	0.02	0.41	22.5	22.8	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-07	Date	08-07-2024	
Project Name/Location				Weather	75.0 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing E/NE at 15.0 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)	3.26	Total Depth (ft-bmp)	22.32	Water Column (ft.)	19.06	Gallons in Well	3.10
		Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.49	Replicate/Code No.	MW-07-MS_080724, MW-07-MSD_080724	Sampled by	Garrett Link
Sample Time:	Label	14:05	Volume Purged	1.52 gallons			
	Purge Start	13:20					
	Purge End	14:15					

Garrett Link

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:21	0	145	3.62	0.00	7.16	25.14	1.33	0.60	20.4	-240.3	Clear	No Odor
13:26	5	145	3.53	0.19	7.22	23.59	4.79	0.24	21.2	-235.1	Clear	No Odor
13:31	5	145	3.53	0.38	7.24	19.07	0.15	0.15	20.8	-234.1	Clear	No Odor
13:36	5	145	3.54	0.57	7.23	19.42	0.02	0.13	20.5	-237.0	Clear	No Odor
13:41	5	145	3.54	0.76	7.23	19.95	0.02	0.15	20.6	-234.9	Clear	No Odor
13:46	5	145	3.54	0.95	7.23	20.48	0.02	0.12	20.7	-235.5	Clear	No Odor
13:51	5	145	3.54	1.14	7.23	20.79	0.02	0.13	20.3	-237.9	Clear	No Odor
13:56	5	145	3.54	1.33	7.24	20.93	0.02	0.10	20.0	-238.5	Clear	No Odor
14:01	5	145	3.54	1.52	7.24	21.13	0.02	0.12	20.1	-236.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Broken thread tabs, Missing bolts, Vault broken	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-09	Date	08-08-2024	
Project Name/Location				Weather	73.0 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing N at 6.9 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)	4.26	Total Depth (ft-bmp)	24.23	Water Column (ft.)	19.97	Gallons in Well	3.24
		Pump Intake (ft-bmp)	22.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.42	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
Sample Time:	Label	10:20	Volume Purged	1.35 gallons			
	Purge Start	09:35					
	Purge End	10:23					

Garrett Link

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:37	0	135	4.64	0.00	7.31	4.75	3.42	1.00	20.7	-205.4	Clear	No Odor
09:42	5	135	5.04	0.18	7.31	3.57	7.88	0.27	20.0	-217.0	Small Black Particulates	No Odor
09:47	5	135	5.26	0.36	7.23	2.56	6.24	0.15	19.5	-221.2	Small Black Particulates	No Odor
09:52	5	135	5.39	0.54	7.28	2.60	1.04	0.12	19.4	-222.2	Clear	No Odor
09:57	5	135	5.48	0.72	7.34	2.78	0.13	0.12	19.2	-221.5	Clear	No Odor
10:02	5	115	5.21	0.90	7.40	3.08	0.02	0.15	20.2	-221.2	Clear	No Odor
10:07	5	115	5.14	1.05	7.44	3.22	0.02	0.14	20.3	-221.1	Small Brown Particulates	No Odor
10:12	5	115	5.18	1.20	7.44	3.24	0.02	0.13	19.9	-226.5	Clear	No Odor
10:17	5	115	5.19	1.35	7.46	3.31	0.02	0.14	19.9	-227.0	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Broken thread tabs, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-10	Date	08-01-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	84.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing at 4.7 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)	7.11	Total Depth (ft-bmp)	20.81	Water Column (ft.)	13.70	Gallons in Well	2.23
		Pump Intake (ft-bmp)	19.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.52	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	14:55	Volume Purged	1.17 gallons			
	Purge Start	14:01					
	Purge End	15:02					

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
14:05	0	100	7.39	0.00	7.43	9.21	6.92	1.18	22.5	21.2	Clear	No Odor
14:10	5	100	7.39	0.13	7.42	9.23	6.26	0.92	22.4	15.3	Clear	No Odor
14:15	5	100	7.32	0.26	7.40	9.26	4.98	0.60	22.5	9.8	Clear	No Odor
14:20	5	100	7.31	0.39	7.39	9.29	3.76	2.94	22.5	4.5	Clear	No Odor
14:25	5	100	7.31	0.52	7.37	9.31	3.26	2.51	22.5	-0.4	Clear	No Odor
14:30	5	100	7.31	0.65	7.37	9.33	2.31	1.90	22.5	-4.6	Clear	No Odor
14:35	5	100	7.31	0.78	7.35	9.36	2.18	1.50	22.5	-9.6	Clear	No Odor
14:40	5	100	7.31	0.91	7.34	9.37	1.62	1.04	22.5	-13.7	Clear	No Odor
14:45	5	100	7.31	1.04	7.34	9.38	1.68	0.98	22.5	-18.1	Clear	No Odor
14:50	5	100	7.31	1.17	7.34	9.38	1.54	0.98	22.5	-22.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, W	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Fair: damaged casing	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-14	Date	08-08-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Weather	64.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NE at 6.9 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	4.66	Total Depth (ft-bmp)	18.34	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Water Column (ft.)	13.68	Gallons in Well	2.22	
		Well Volumes Purged	0.97	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	09:20	Volume Purged	2.16 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
	Purge Start	08:16						
	Purge End	09:23						

GLL

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
08:17	0	140	5.10	0.00	7.34	4.10	17.70	1.34	18.7	-135.8	Small Black Particulates	Faint Odor
08:22	5	140	4.99	0.18	7.51	2.03	21.40	0.50	19.1	-184.0	Small Black Particulates	Faint Odor
08:27	5	140	5.00	0.36	7.49	2.25	6.22	0.34	18.9	-191.3	Small Black Particulates	Faint Odor
08:32	5	140	5.00	0.54	7.49	3.39	2.33	0.24	18.8	-196.0	Small Black Particulates	Faint Odor
08:37	5	140	5.00	0.72	7.51	4.40	0.02	0.18	18.7	-200.9	Small Black Particulates	Faint Odor
08:42	5	140	5.05	0.90	7.51	5.49	0.02	0.14	18.8	-203.8	Small Black Particulates	Faint Odor
08:47	5	140	5.10	1.08	7.50	6.56	0.02	0.11	18.7	-206.4	Clear	Faint Odor
08:52	5	140	5.10	1.26	7.48	7.51	0.02	0.10	18.7	-208.3	Clear	No Odor
08:57	5	140	5.10	1.44	7.46	8.33	0.02	0.11	18.8	-209.5	Clear	Faint Odor
09:02	5	140	5.10	1.62	7.44	9.00	0.02	0.12	18.8	-206.4	Clear	Faint Odor
09:07	5	140	5.10	1.80	7.44	9.50	0.02	0.12	19.3	-208.3	Small Black Particulates	No Odor
09:12	5	140	5.10	1.98	7.42	9.92	0.02	0.10	19.3	-208.3	Clear	No Odor
09:17	5	140	5.10	2.16	7.42	10.23	0.02	0.10	19.2	-209.8	Clear	Faint Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Broken thread tabs, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-18	Date	08-15-2024	
Project Name/Location				Weather	66.0 degrees F and Fog/Mist.		
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)	4.60	Total Depth (ft-bmp)	16.88	Water Column (ft.)	12.28	Gallons in Well	2.00
		Pump Intake (ft-bmp)	15.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.65	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	10:40	Volume Purged	1.30 gallons			
	Purge Start	09:42					
	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
09:45	0	100	4.80	0.00	7.09	9.48	8.64	1.84	31.0	84.2	Clear, Small Black Particulates	No Odor
09:50	5	100	4.80	0.13	7.07	8.96	9.39	1.09	20.7	80.0	Clear, Small Black Particulates	No Odor
09:55	5	100	4.79	0.26	7.06	8.99	8.17	0.81	20.8	76.4	Clear, Small Black Particulates	No Odor
10:00	5	100	4.79	0.39	7.05	9.11	8.82	1.31	20.9	74.2	Clear, Small Black Particulates	No Odor
10:05	5	100	4.78	0.52	7.04	9.30	7.41	1.09	20.8	72.3	Clear	No Odor
10:10	5	100	4.78	0.65	7.03	9.48	4.10	0.84	21.0	71.0	Clear	No Odor
10:15	5	100	4.78	0.78	7.03	9.70	4.85	0.78	21.0	69.8	Clear	No Odor
10:20	5	100	4.78	0.91	7.02	9.84	3.52	0.62	21.0	68.3	Clear	No Odor
10:25	5	100	4.78	1.04	7.01	10.03	1.93	0.36	21.1	67.4	Clear	No Odor
10:30	5	100	4.78	1.17	7.01	10.13	1.97	0.33	20.8	66.5	Clear	No Odor
10:35	5	100	4.78	1.30	7.01	10.19	1.65	0.36	20.7	65.3	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Fair, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-32	Date	08-14-2024	
Project Name/Location				Weather	79.0 degrees F and Mostly Clear.		
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)	8.97	Total Depth (ft-bmp)	22.79	Water Column (ft.)	13.82	Gallons in Well	2.25
		Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.69	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	13:15	Volume Purged	1.56 gallons			
	Purge Start	12:07					
	Purge End	13:22					

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
12:10	0	100	9.27	0.00	7.26	4.18	25.90	0.86	17.2	61.7	Clear, Small Brown Particulates	No Odor
12:15	5	100	9.22	0.13	7.26	4.19	28.30	0.49	17.7	58.5	Clear, Small Brown Particulates	No Odor
12:20	5	100	9.21	0.26	7.25	4.19	19.90	0.34	17.8	54.2	Clear, Small Brown Particulates	No Odor
12:25	5	100	9.21	0.39	7.25	4.22	17.50	0.29	17.6	51.4	Clear, Small Brown Particulates	No Odor
12:30	5	100	9.20	0.52	7.25	4.24	14.60	0.23	17.4	49.3	Clear, Small Brown Particulates	No Odor
12:35	5	100	9.21	0.65	7.25	4.25	12.60	0.22	17.4	46.4	Clear	No Odor
12:40	5	100	9.21	0.78	7.26	4.26	11.00	0.22	17.8	43.8	Clear	No Odor
12:45	5	100	9.19	0.91	7.26	4.29	9.32	0.21	17.9	41.0	Clear	No Odor
12:50	5	100	9.18	1.04	7.26	4.31	10.40	0.20	18.0	38.8	Clear	No Odor
12:55	5	100	9.18	1.17	7.25	4.32	9.74	0.20	17.9	37.0	Clear	No Odor
13:00	5	100	9.14	1.30	7.24	4.28	10.70	0.20	16.8	32.2	Clear	No Odor
13:05	5	100	9.29	1.43	7.24	4.32	12.70	0.18	16.5	33.0	Clear	No Odor
13:10	5	100	9.29	1.56	7.24	4.34	8.56	0.45	16.9	30.9	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, SE	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-33	Date	08-14-2024	
Project Name/Location				Weather	81.0 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing at 4.7 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)	7.04	Total Depth (ft-bmp)	18.44	Water Column (ft.)	11.40	Gallons in Well	1.85
		Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.84	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	15:05	Volume Purged	1.56 gallons			
	Purge Start	13:58					
	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
14:00	0	100	7.24	0.00	7.21	7.00	37.30	0.57	17.5	70.1	Clear	No Odor
14:05	5	100	7.21	0.13	7.23	7.39	25.00	0.33	17.5	68.1	Clear	No Odor
14:10	5	100	7.21	0.26	7.25	7.51	24.80	0.29	16.8	65.2	Clear	No Odor
14:15	5	100	7.21	0.39	7.26	7.52	21.60	0.22	17.0	62.2	Clear	No Odor
14:20	5	100	7.21	0.52	7.26	7.51	9.22	0.20	17.3	59.6	Clear	No Odor
14:25	5	100	7.20	0.65	7.26	7.51	8.16	0.17	17.3	57.4	Clear	No Odor
14:30	5	100	7.20	0.78	7.27	7.48	7.12	0.17	16.9	55.3	Clear	No Odor
14:35	5	100	7.20	0.91	7.27	7.48	7.43	0.17	17.5	51.5	Clear	No Odor
14:40	5	100	7.20	1.04	7.27	7.48	7.50	0.16	17.5	49.2	Clear	No Odor
14:45	5	100	7.20	1.17	7.27	7.46	6.72	0.14	17.6	47.4	Clear	No Odor
14:50	5	100	7.20	1.30	7.27	7.46	7.74	0.12	17.7	45.7	Clear	No Odor
14:55	5	100	7.20	1.43	7.27	7.46	7.90	0.12	17.9	43.3	Clear	No Odor
15:00	5	100	7.20	1.56	7.27	7.46	8.70	0.16	17.9	41.0	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-37	Date	08-13-2024	
Project Name/Location				Weather	80.1 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing at 4.7 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)	6.02	Total Depth (ft-bmp)	22.71	Water Column (ft.)	16.69	Gallons in Well	2.71
		Pump Intake (ft-bmp)	20.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.89	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
Sample Time:	Label	14:30	Volume Purged	2.40 gallons			
	Purge Start	13:25					
	Purge End	14:32					

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
13:26	0	150	6.30	0.00	7.16	3.16	12.00	1.06	16.7	-78.8	Clear	No Odor
13:31	5	150	6.30	0.20	7.13	3.75	4.24	0.34	16.4	-106.5	Clear	No Odor
13:36	5	150	6.30	0.40	7.14	3.77	5.99	0.35	16.2	-117.9	Clear	No Odor
13:41	5	150	6.30	0.60	7.14	3.80	2.96	0.27	16.6	-122.9	Clear	No Odor
13:46	5	150	6.30	0.80	7.14	3.87	3.43	0.18	16.4	-125.2	Clear	No Odor
13:51	5	150	6.30	1.00	7.14	3.98	3.09	0.17	16.2	-126.5	Clear	No Odor
13:56	5	150	6.30	1.20	7.14	4.10	4.98	0.16	16.6	-128.0	Clear	No Odor
14:01	5	150	6.30	1.40	7.14	4.52	3.05	0.12	16.6	-130.1	Clear	No Odor
14:06	5	150	6.30	1.60	7.14	4.65	3.80	0.11	16.6	-131.0	Clear	No Odor
14:11	5	150	6.30	1.80	7.14	4.81	2.56	0.11	16.8	-133.3	Clear	No Odor
14:16	5	150	6.30	2.00	7.14	4.97	4.92	0.11	16.9	-134.5	Clear	No Odor
14:21	5	150	6.30	2.20	7.14	5.06	2.10	0.12	17.2	-136.0	Clear	No Odor
14:26	5	150	6.30	2.40	7.14	5.09	4.96	0.48	17.6	-136.9	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, S	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-40	Date	08-09-2024	
Project Name/Location				Weather	73.9 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing NW at 13.9 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)	9.35	Total Depth (ft-bmp)	19.30	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	1.17	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
Sample Time:	Label	12:30	Volume Purged	1.89 gallons			
	Purge Start	11:35					
	Purge End	12:37					

EG

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	160	9.45	0.00	7.07	16.16	48.60	0.55	19.5	-77.3	Clear	No Odor
11:45	5	160	9.43	0.21	7.12	13.93	23.00	0.25	19.6	-75.0	Clear	No Odor
11:50	5	160	9.45	0.42	7.14	12.73	9.62	0.21	19.5	-71.0	Clear	No Odor
11:55	5	160	9.45	0.63	7.15	12.27	13.90	0.18	19.4	-68.1	Clear	No Odor
12:00	5	160	9.45	0.84	7.15	12.17	15.30	0.15	19.2	-67.0	Clear	No Odor
12:05	5	160	9.45	1.05	7.15	12.05	8.10	0.17	19.2	-66.2	Clear	No Odor
12:10	5	160	9.45	1.26	7.16	11.94	5.33	0.16	19.2	65.1	Clear	No Odor
12:15	5	160	9.45	1.47	7.16	11.87	4.77	0.16	19.4	-64.6	Clear	No Odor
12:20	5	160	9.45	1.68	7.16	11.77	4.27	0.17	19.4	-64.3	Clear	No Odor
12:25	5	160	9.45	1.89	7.16	11.79	2.35	0.17	19.4	-62.8	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, SE	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Fair	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-41	Date	08-09-2024	
Project Name/Location				Weather	71.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing NW at 12.8 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)	8.53	Total Depth (ft-bmp)	20.85	Water Column (ft.)	12.32	Gallons in Well	2.00
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.44	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
Sample Time:	Label	11:15	Volume Purged	2.88 gallons			
	Purge Start	10:05					
	Purge End	11:18					

EG

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	180	8.85	0.00	7.44	8.28	32.90	0.80	17.9	-81.5	Clear	No Odor
10:15	5	180	8.78	0.24	7.43	8.22	27.80	1.19	17.9	-86.0	Clear	No Odor
10:20	5	180	8.80	0.48	7.43	8.20	19.10	1.03	17.8	-89.1	Clear	No Odor
10:25	5	180	8.80	0.72	7.43	8.19	19.50	0.77	17.7	-89.1	Clear	No Odor
10:30	5	180	8.80	0.96	7.43	8.15	24.00	1.04	17.8	-88.5	Clear	No Odor
10:35	5	180	8.80	1.20	7.43	8.15	20.50	1.01	17.9	-87.6	Clear	No Odor
10:40	5	180	8.80	1.44	7.43	8.14	17.70	1.08	17.6	-86.8	Clear	No Odor
10:45	5	180	8.80	1.68	7.43	8.15	21.10	1.04	17.7	-86.2	Clear	No Odor
10:50	5	180	8.80	1.92	7.42	8.15	14.00	1.04	17.8	-85.2	Clear	No Odor
10:55	5	180	8.80	2.16	7.42	8.16	21.00	0.99	17.8	-85.7	Clear	No Odor
11:00	5	180	8.80	2.40	7.42	8.14	24.60	0.92	17.5	-85.1	Clear	No Odor
11:05	5	180	8.80	2.64	7.42	8.15	11.60	0.75	17.7	-86.7	Clear	No Odor
11:10	5	180	8.80	2.88	7.42	8.14	17.80	0.99	17.6	-87.2	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-44	Date	07-31-2024	
Project Name/Location				Weather	84.9 degrees F and Mostly Clear. 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)	6.16	Total Depth (ft-bmp)	20.86	Water Column (ft.)	14.70	Gallons in Well	2.39
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.65	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
Sample Time:	Label	14:05	Volume Purged	1.56 gallons			
	Purge Start	13:17					
	Purge End	14:09					

GLJ

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	120	6.26	0.00	7.31	12.93	0.42	2.07	21.8	-142.1	Clear	No Odor
13:24	5	120	6.25	0.16	7.31	13.05	0.84	0.41	21.5	-171.8	Clear	No Odor
13:29	5	120	6.26	0.32	7.35	12.87	0.02	0.19	21.3	-176.2	Clear	No Odor
13:34	5	120	6.26	0.48	7.39	12.40	0.02	0.24	20.5	-182.4	Clear	No Odor
13:39	5	120	6.26	0.64	7.40	11.87	0.02	0.24	21.2	-183.1	Clear	No Odor
13:44	5	120	6.26	0.80	7.42	11.62	0.02	0.22	21.4	-187.0	Clear	No Odor
13:49	5	150	6.31	0.96	7.44	11.49	0.61	0.22	19.8	-194.4	Clear	No Odor
13:54	5	150	6.31	1.16	7.45	11.36	0.02	0.19	19.1	-197.1	Clear	No Odor
13:59	5	150	6.31	1.36	7.46	11.33	0.02	0.20	19.1	-200.2	Clear	No Odor
14:04	5	150	6.31	1.56	7.45	11.34	0.02	0.17	19.0	-202.8	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-45	Date	08-15-2024	
Project Name/Location				Weather	75.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S/SE 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)	8.87	Total Depth (ft-bmp)	19.73	Water Column (ft.)	10.86	Gallons in Well	1.76
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.89	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	13:45	Volume Purged	1.56 gallons			
	Purge Start	12:36					
	Purge End	13:47					

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
12:40	0	100	8.99	0.00	7.29	3.54	7.13	6.53	19.8	52.6	Clear	No Odor
12:45	5	100	8.99	0.13	7.31	3.61	5.23	5.26	19.5	51.5	Clear	No Odor
12:50	5	100	8.99	0.26	7.32	3.78	3.52	4.28	19.3	51.3	Clear	No Odor
12:55	5	100	8.99	0.39	7.33	3.92	3.98	3.81	19.6	50.6	Clear	No Odor
13:00	5	100	8.99	0.52	7.30	4.03	0.95	3.32	19.5	51.5	Clear	No Odor
13:05	5	100	8.99	0.65	7.31	4.07	1.06	3.06	19.4	50.7	Clear	No Odor
13:10	5	100	8.99	0.78	7.30	4.04	1.03	2.80	19.1	50.3	Clear	No Odor
13:15	5	100	8.99	0.91	7.32	4.02	1.54	2.57	19.4	48.9	Clear	No Odor
13:20	5	100	8.99	1.04	7.31	3.98	1.37	2.28	19.1	48.8	Clear	No Odor
13:25	5	100	8.99	1.17	7.31	3.96	2.18	2.10	19.3	47.9	Clear	No Odor
13:30	5	100	8.99	1.30	7.30	3.93	1.42	1.97	19.0	48.2	Clear	No Odor
13:35	5	100	8.99	1.43	7.31	3.89	1.32	1.78	19.1	47.2	Clear	No Odor
13:40	5	100	8.99	1.56	7.33	3.89	0.02	1.56	19.5	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Fair, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-46	Date	08-15-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	16.0-21.0	Weather	75.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S/SE at 6.9 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	8.17	Total Depth (ft-bmp)	19.21	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Water Column (ft.)	11.04	Gallons in Well	1.79	
		Well Volumes Purged	1.34	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	14:06	Volume Purged	2.40 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Rebecca Costigan
	Purge Start	12:59						
	Purge End	14:10						

Rebecca Costigan

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	150	8.75	0.00	7.44	2.87	109.00	1.27	20.8	128.4	Brown, Cloudy	No Odor
13:06	5	150	8.89	0.20	7.43	2.85	89.80	0.96	20.6	110.5	Cloudy, Small Brown Particulates	No Odor
13:11	5	150	8.91	0.40	7.44	2.85	69.00	0.93	20.7	93.9	Clear	No Odor
13:16	5	150	8.91	0.60	7.47	2.84	53.60	0.59	20.7	25.5	Cloudy	No Odor
13:21	5	150	8.91	0.80	7.49	2.81	42.10	0.44	20.8	-57.3	Clear	No Odor
13:26	5	150	8.91	1.00	7.48	2.84	37.40	0.36	20.8	-74.1	Clear	No Odor
13:31	5	150	8.91	1.20	7.43	2.94	28.80	0.27	20.6	-83.1	Clear	No Odor
13:36	5	150	8.91	1.40	7.42	3.06	22.30	0.21	20.5	-87.7	Clear	No Odor
13:41	5	150	8.91	1.60	7.42	3.15	20.50	0.18	20.2	-91.9	Clear	No Odor
13:46	5	150	8.91	1.80	7.41	3.25	15.80	0.15	20.2	-96.2	Clear	No Odor
13:51	5	150	8.91	2.00	7.41	3.32	13.80	0.15	20.3	-99.3	Clear	No Odor
13:56	5	150	8.91	2.20	7.41	3.38	13.30	0.12	20.3	-101.3	Clear	No Odor
14:01	5	150	8.91	2.40	7.41	3.48	11.30	0.11	20.3	-103.1	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Broken thread tabs, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-47	Date	08-09-2024	
Project Name/Location				Weather	73.9 degrees F and . The wind is blowing NW at 13.9 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)	8.02	Total Depth (ft-bmp)	20.88	Water Column (ft.)	12.86	Gallons in Well	2.09
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.75	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	12:00	Volume Purged	1.56 gallons			
	Purge Start	10:52					
	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
10:55	0	100	8.13	0.00	7.17	3.18	11.60	0.86	20.1	66.1	Clear	No Odor
11:00	5	100	8.13	0.13	7.17	8.31	4.66	1.74	21.2	62.6	Clear	No Odor
11:05	5	100	8.13	0.26	7.17	8.36	5.00	1.47	20.7	60.3	Clear	No Odor
11:10	5	100	8.14	0.39	7.18	8.38	5.06	1.28	21.0	58.8	Clear	No Odor
11:15	5	100	8.14	0.52	7.18	8.41	5.84	1.21	20.7	57.2	Clear	No Odor
11:20	5	100	8.14	0.65	7.18	8.41	4.49	1.17	20.6	55.5	Clear	No Odor
11:25	5	100	8.14	0.78	7.19	8.44	4.42	1.07	20.3	54.1	Clear	No Odor
11:30	5	100	8.14	0.91	7.19	8.45	4.00	0.94	20.6	52.1	Clear	No Odor
11:35	5	100	8.13	1.04	7.19	8.46	4.20	0.92	20.5	50.7	Clear	No Odor
11:40	5	100	8.14	1.17	7.19	8.47	1.42	0.84	20.5	48.7	Clear	No Odor
11:45	5	100	8.14	1.30	7.19	8.47	1.86	0.79	20.6	47.2	Clear	No Odor
11:50	5	100	8.14	1.43	7.19	8.46	1.80	0.71	20.5	45.5	Clear	No Odor
11:55	5	100	8.14	1.56	7.20	8.47	1.58	0.87	20.6	43.5	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-48R	Date	08-15-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	73.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/SE at 4.7 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)	8.19	Total Depth (ft-bmp)	21.59	Water Column (ft.)	13.40	Gallons in Well	2.18
		Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.10	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Rebecca Costigan
Sample Time:	Label	10:56	Volume Purged	2.40 gallons			
	Purge Start	09:49					
	Purge End	10:59					

Rebecca Costigan

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:51	0	150	8.30	0.00	7.32	5.69	6.61	2.58	20.8	61.1	Clear	No Odor
09:56	5	150	8.28	0.20	7.49	5.56	12.80	0.29	20.3	-129.3	Clear	No Odor
10:01	5	150	8.28	0.40	7.50	5.52	25.20	0.37	20.1	-137.0	Clear	No Odor
10:06	5	150	8.28	0.60	7.51	5.53	22.70	0.35	20.2	-146.7	Clear	No Odor
10:11	5	150	8.28	0.80	7.51	5.48	29.80	0.34	20.1	-150.7	Clear	No Odor
10:16	5	150	8.28	1.00	7.52	5.45	35.50	0.35	20.1	-153.2	Clear	No Odor
10:21	5	150	8.28	1.20	7.53	5.45	25.80	0.34	19.8	-157.0	Clear	No Odor
10:26	5	150	8.28	1.40	7.54	5.44	20.60	0.35	19.7	-158.9	Clear	No Odor
10:31	5	150	8.28	1.60	7.55	5.42	19.80	0.35	20.0	-160.5	Clear	No Odor
10:36	5	150	8.28	1.80	7.55	5.28	26.10	0.09	20.0	-160.2	Clear	No Odor
10:41	5	150	8.28	2.00	7.55	5.16	19.60	0.09	19.8	-159.5	Clear	No Odor
10:46	5	150	8.28	2.20	7.55	5.15	15.70	0.10	19.8	-159.9	Clear	No Odor
10:51	5	150	8.28	2.40	7.57	5.23	33.50	0.10	19.6	-160.6	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Fair	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-49	Date	08-16-2024	
Project Name/Location				Weather	72.0 degrees F and Light Rain. The wind is blowing S/SE at 5.8 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)	3.18	Total Depth (ft-bmp)	17.21	Water Column (ft.)	14.03	Gallons in Well	2.28
		Pump Intake (ft-bmp)	15.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.68	Replicate/Code No.	DUP-01	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	12:30	Volume Purged	1.56 gallons			
	Purge Start	11:24					
	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
11:25	0	100	3.31	0.00	6.96	10.48	4.00	4.60	20.6	112.9	Clear, Small Brown Particulates	No Odor
11:30	5	100	3.33	0.13	6.96	10.58	1.47	2.62	20.8	105.2	Clear	No Odor
11:35	5	100	3.33	0.26	6.94	10.65	0.91	2.27	20.9	102.5	Clear	No Odor
11:40	5	100	3.33	0.39	6.94	10.45	0.02	1.87	20.9	98.3	Clear	No Odor
11:45	5	100	3.33	0.52	6.94	10.21	0.02	1.52	20.8	94.8	Clear	No Odor
11:50	5	100	3.33	0.65	6.94	10.12	0.02	1.20	20.8	92.2	Clear	No Odor
11:55	5	100	3.35	0.78	6.94	10.11	0.02	1.10	20.6	90.0	Clear	No Odor
12:00	5	100	3.35	0.91	6.94	10.18	0.02	1.96	20.8	87.9	Clear	No Odor
12:05	5	100	3.35	1.04	6.94	10.18	0.02	1.74	20.8	86.3	Clear	No Odor
12:10	5	100	3.36	1.17	6.94	10.20	0.02	1.49	20.8	84.6	Clear	No Odor
12:15	5	100	3.35	1.30	6.94	10.22	0.02	1.34	20.7	83.1	Clear	No Odor
12:20	5	100	3.35	1.43	6.94	10.28	0.02	1.16	20.8	81.7	Clear	No Odor
12:25	5	100	3.35	1.56	6.94	10.30	0.02	1.13	20.7	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	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, WSW	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Broken thread tabs, Fair, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-50	Date	08-15-2024	
Project Name/Location				Weather	73.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/SE at 4.7 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)	6.72	Total Depth (ft-bmp)	18.98	Water Column (ft.)	12.26	Gallons in Well	1.99
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.21	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	12:45	Volume Purged	2.40 gallons			
	Purge Start	11:23					
	Purge End	12:48					

Handwritten signature

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	150	7.00	0.00	7.72	1.84	3.50	0.64	17.1	56.3	Clear	Strong Odor
11:50	5	150	7.06	0.20	7.71	1.76	4.03	0.12	17.0	-95.2	Clear	Strong Odor
11:55	5	150	7.07	0.40	7.65	1.84	2.79	0.05	16.9	-121.6	Clear	Strong Odor
12:00	5	150	7.07	0.60	7.61	1.97	30.50	0.04	16.9	-120.7	Small Brown Particulates	Strong Odor
12:05	5	150	7.07	0.80	7.54	2.26	7.88	0.02	16.9	-114.1	Clear	Strong Odor
12:10	5	150	7.05	1.00	7.51	2.35	2.32	0.02	16.9	-109.6	Clear	Strong Odor
12:15	5	150	7.06	1.20	7.49	2.47	3.03	0.05	17.0	-108.1	Small Brown Particulates	Strong Odor
12:20	5	150	7.05	1.40	7.47	2.58	2.28	0.09	17.1	-104.8	Clear	Slight Odor
12:25	5	150	7.06	1.60	7.44	2.71	1.71	0.05	16.9	-101.0	Clear	Strong Odor
12:30	5	150	7.06	1.80	7.44	2.77	2.41	0.07	16.9	-98.2	Clear	Strong Odor
12:35	5	150	7.05	2.00	7.43	2.81	1.64	0.09	17.0	-100.0	Clear	Slight Odor
12:40	5	150	7.05	2.20	7.41	2.87	3.71	0.05	17.0	-96.9	Clear	Slight Odor
12:45	5	150	7.05	2.40	7.40	2.92	1.92	0.04	17.0	-94.8	Clear	Slight Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-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 3 bolts

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-51	Date	07-31-2024	
Project Name/Location				Weather	70.0 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S/SW at 4.7 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)	5.58	Total Depth (ft-bmp)	18.89	Water Column (ft.)	13.31	Gallons in Well	2.16
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.63	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
Sample Time:	Label	10:05	Volume Purged	1.36 gallons			
	Purge Start	09:24					
	Purge End	10:10					

GLL

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	125	5.64	0.00	7.45	2.04	0.02	1.69	19.2	-120.4	Clear	No Odor
09:30	5	125	5.64	0.17	7.57	1.96	0.02	0.26	18.2	-172.0	Small White Particulates	No Odor
09:35	5	125	5.64	0.34	7.60	1.93	0.02	0.21	18.1	-186.2	Clear	No Odor
09:40	5	125	5.64	0.51	7.61	1.87	0.02	0.16	17.9	-197.7	Clear	No Odor
09:45	5	125	5.64	0.68	7.61	1.78	0.02	0.13	17.7	-205.8	Clear	No Odor
09:50	5	125	5.64	0.85	7.61	1.74	0.02	0.11	17.8	-210.5	Clear	No Odor
09:55	5	125	5.64	1.02	7.60	1.65	0.02	0.15	17.6	-215.8	Clear	No Odor
10:00	5	125	5.64	1.19	7.60	1.63	0.02	0.16	17.7	-218.8	Clear	No Odor
10:05	5	125	5.64	1.36	7.59	1.61	0.02	0.18	17.8	-223.9	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-53	Date	08-16-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	72.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S/SW at 4.7 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)	7.62	Total Depth (ft-bmp)	20.84	Water Column (ft.)	13.22	Gallons in Well	2.15
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.54	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	15:35	Volume Purged	1.17 gallons			
	Purge Start	14:40					
	Purge End	15:42					

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
14:45	0	100	8.01	0.00	7.03	1.88	12.40	4.94	18.5	72.6	Clear	No Odor
14:50	5	100	8.05	0.13	7.17	7.80	11.20	2.76	18.2	99.8	Clear	No Odor
14:55	5	100	8.07	0.26	7.20	9.21	10.90	1.08	18.3	98.6	Clear	No Odor
15:00	5	100	8.08	0.39	7.22	9.59	6.20	0.84	18.0	96.9	Clear	No Odor
15:05	5	100	8.09	0.52	7.25	9.63	6.37	0.79	18.2	95.4	Clear	No Odor
15:10	5	100	8.08	0.65	7.27	9.63	4.42	0.73	18.4	93.9	Clear	No Odor
15:15	5	100	8.08	0.78	7.28	9.63	2.81	0.68	18.5	93.1	Clear	No Odor
15:20	5	100	8.08	0.91	7.28	9.59	3.64	0.58	18.7	91.6	Clear	No Odor
15:25	5	100	8.08	1.04	7.30	9.57	3.06	0.53	18.6	90.4	Clear	No Odor
15:30	5	100	8.04	1.17	7.30	9.59	2.83	0.53	19.0	88.8	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Fair, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-57	Date	08-09-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	17.0-22.0	Weather	69.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NW at 8.1 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	6.69	Total Depth (ft-bmp)	21.74	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	19.50	Water Column (ft.)	15.05	Gallons in Well	2.45	
		Well Volumes Purged	0.64	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	09:50	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
	Purge Start	08:40						
	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
08:45	0	100	7.54	0.00	7.22	10.22	9.33	1.07	19.0	88.4	Clear	No Odor
08:50	5	100	7.70	0.13	7.23	10.22	5.50	0.61	19.1	81.4	Clear	No Odor
08:55	5	100	7.82	0.26	7.23	10.17	2.70	0.65	19.0	76.6	Clear	No Odor
09:00	5	100	7.92	0.39	7.23	10.06	4.70	0.52	18.8	72.0	Clear	No Odor
09:05	5	100	7.98	0.52	7.25	9.84	5.54	0.43	18.6	67.2	Clear	No Odor
09:10	5	100	8.05	0.65	7.26	9.48	4.25	0.64	18.7	63.0	Clear	No Odor
09:15	5	100	8.17	0.78	7.26	9.12	3.77	0.75	18.3	60.2	Clear	No Odor
09:20	5	100	8.26	0.91	7.25	9.32	2.05	0.73	18.3	57.7	Clear	No Odor
09:25	5	100	8.34	1.04	7.25	9.52	2.98	0.66	18.3	54.7	Clear	No Odor
09:30	5	100	8.36	1.17	7.24	9.59	2.66	0.66	18.3	53.7	Clear	No Odor
09:35	5	100	8.39	1.30	7.24	9.71	2.03	0.59	18.5	51.5	Clear	No Odor
09:40	5	100	8.34	1.43	7.23	9.85	1.38	0.56	18.6	49.4	Clear	No Odor
09:45	5	100	8.31	1.56	7.23	9.97	2.63	0.81	18.5	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, NW	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Fair	Well Locked at Departure:	n/a
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-58	Date	08-14-2024	
Project Name/Location				Weather	73.9 degrees F and Mostly Clear.		
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)	4.57	Total Depth (ft-bmp)	19.61	Water Column (ft.)	15.04	Gallons in Well	2.44
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.43	Replicate/Code No.	MW-58-MS_081424, MW-58-MSD_081424	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	10:45	Volume Purged	1.04 gallons			
	Purge Start	09:58					
	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
10:00	0	100	4.75	0.00	7.14	10.45	3.82	4.68	20.9	94.8	Clear	No Odor
10:05	5	100	4.73	0.13	7.19	10.29	5.81	2.98	21.2	81.9	Clear	No Odor
10:10	5	100	4.73	0.26	7.21	10.20	3.53	2.40	21.3	77.1	Clear	No Odor
10:15	5	100	4.73	0.39	7.21	10.07	2.54	2.09	21.2	72.5	Clear	No Odor
10:20	5	100	4.73	0.52	7.21	10.06	3.74	1.64	21.2	68.0	Clear	No Odor
10:25	5	100	4.73	0.65	7.21	10.04	3.83	1.61	21.3	64.4	Clear	No Odor
10:30	5	100	4.73	0.78	7.21	10.01	3.82	1.24	21.0	61.9	Clear	No Odor
10:35	5	100	4.73	0.91	7.21	9.98	3.62	1.26	21.0	60.4	Clear	No Odor
10:40	5	100	4.73	1.04	7.21	9.93	4.51	1.15	21.1	57.6	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, N	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-65	Date	07-30-2024	
Project Name/Location				Weather	75.9 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W at 11.4 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)	7.55	Total Depth (ft-bmp)	21.06	Water Column (ft.)	13.51	Gallons in Well	2.20
		Pump Intake (ft-bmp)	18.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.98	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
Sample Time:	Label	14:30	Volume Purged	2.16 gallons			
	Purge Start	13:28					
	Purge End	14:34					

Garrett Link

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	140	7.60	0.00	7.26	4.76	17.60	1.47	19.1	-107.0	Small Orange Particulates	No Odor
13:35	5	140	7.60	0.18	7.30	4.79	18.10	0.26	17.1	-156.2	Small Orange Particulates	No Odor
13:40	5	140	7.60	0.36	7.32	4.36	8.67	0.23	17.3	-168.7	Small Orange Particulates	No Odor
13:45	5	140	7.60	0.54	7.35	4.26	3.49	0.16	17.1	-179.8	Small Orange Particulates	No Odor
13:50	5	140	7.60	0.72	7.37	4.13	0.81	0.15	16.9	-184.4	Small Orange Particulates	No Odor
13:55	5	140	7.60	0.90	7.39	3.93	0.02	0.17	16.9	-188.3	Clear	No Odor
14:00	5	140	7.60	1.08	7.40	3.84	0.02	0.13	16.7	-193.6	Clear	No Odor
14:05	5	140	7.60	1.26	7.40	3.62	0.02	0.18	17.2	-200.4	Clear	No Odor
14:10	5	140	7.60	1.44	7.40	3.56	0.02	0.23	17.5	-202.5	Clear	No Odor
14:15	5	140	7.60	1.62	7.40	3.48	0.02	0.20	17.5	-206.0	Clear	No Odor
14:20	5	140	7.60	1.80	7.39	3.39	0.02	0.20	17.3	-208.4	Clear	No Odor
14:25	5	140	7.60	1.98	7.38	3.34	0.02	0.20	17.3	-214.7	Clear	No Odor
14:30	5	140	7.60	2.16	7.38	3.29	0.02	0.20	17.2	-215.2	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-67	Date	08-09-2024	
Project Name/Location				Weather	80.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W/NW at 13.9 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)	7.56	Total Depth (ft-bmp)	13.68	Water Column (ft.)	6.12	Gallons in Well	0.99
		Pump Intake (ft-bmp)	11.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.05	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	14:35	Volume Purged	1.04 gallons			
	Purge Start	13:48					
	Purge End	14:40					

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
13:50	0	100	7.56	0.00	7.37	2.65	2.09	3.18	23.2	37.0	Clear	No Odor
13:55	5	100	7.56	0.13	7.44	2.78	1.68	1.75	22.7	36.9	Clear	No Odor
14:00	5	100	7.56	0.26	7.44	2.74	2.11	1.18	22.6	35.4	Clear	No Odor
14:05	5	100	7.56	0.39	7.46	2.73	1.78	0.82	23.0	34.1	Clear	No Odor
14:10	5	100	7.56	0.52	7.45	2.73	2.39	0.83	22.9	35.1	Clear	No Odor
14:15	5	100	7.56	0.65	7.46	2.72	1.67	0.70	23.1	34.4	Clear	No Odor
14:20	5	100	7.56	0.78	7.46	2.72	2.05	0.55	23.0	34.4	Clear	No Odor
14:25	5	100	7.56	0.91	7.46	2.72	1.60	0.54	23.4	33.9	Clear	No Odor
14:30	5	100	7.56	1.04	7.45	2.73	1.69	0.51	23.5	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-68	Date	08-15-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	73.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/SE at 4.7 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)	7.65	Total Depth (ft-bmp)	19.65	Water Column (ft.)	12.00	Gallons in Well	1.95
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.23	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Rebecca Costigan
Sample Time:	Label	12:29	Volume Purged	2.40 gallons			
	Purge Start	11:22					
	Purge End	12:33					

Rebecca Costigan

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:24	0	150	7.71	0.00	7.09	9.14	13.00	0.96	19.5	10.8	Clear	No Odor
11:29	5	150	7.71	0.20	7.14	8.82	24.40	0.28	19.4	-60.6	Clear	No Odor
11:34	5	150	7.71	0.40	7.15	8.02	20.50	0.19	19.5	-79.8	Clear	No Odor
11:39	5	150	7.71	0.60	7.15	7.92	13.80	0.21	19.2	-87.1	Clear	No Odor
11:44	5	150	7.71	0.80	7.15	7.79	23.20	0.21	19.3	-90.5	Clear	No Odor
11:49	5	150	7.71	1.00	7.14	7.71	10.90	0.24	19.6	-92.4	Clear	No Odor
11:54	5	150	7.71	1.20	7.14	7.66	8.85	0.22	19.2	-92.9	Clear	No Odor
11:59	5	150	7.71	1.40	7.13	7.60	20.70	0.25	19.4	-93.9	Clear	No Odor
12:04	5	150	7.71	1.60	7.13	7.52	9.01	0.27	19.4	-94.2	Clear	No Odor
12:09	5	150	7.71	1.80	7.13	7.49	29.00	0.26	19.6	-95.0	Clear	No Odor
12:14	5	150	7.71	2.00	7.13	7.48	17.50	0.25	19.7	-95.5	Clear	No Odor
12:19	5	150	7.71	2.20	7.13	7.46	13.90	0.25	19.8	-96.4	Clear	No Odor
12:24	5	150	7.71	2.40	7.14	7.43	8.66	0.23	19.6	-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: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-69	Date	08-02-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	15.0-20.0	Weather	73.0 degrees F and . The wind is blowing S/SE at 3.4 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	8.35	Total Depth (ft-bmp)	19.92	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Water Column (ft.)	11.57	Gallons in Well	1.88	
		Well Volumes Purged	0.83	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	09:15	Volume Purged	1.56 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
	Purge Start	08:09						
	Purge End	09:21						

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
08:10	0	100	8.52	0.00	7.12	15.67	26.20	1.28	18.9	112.4	Clear	No Odor
08:15	5	100	8.49	0.13	7.13	15.85	20.80	0.51	19.7	95.1	Clear, Small White Particulates	No Odor
08:20	5	100	8.49	0.26	7.15	15.75	17.50	1.38	19.7	87.7	Clear, Small White Particulates	No Odor
08:25	5	100	8.49	0.39	7.16	15.64	9.43	1.45	20.0	81.2	Clear, Small White Particulates	No Odor
08:30	5	100	8.47	0.52	7.16	15.59	6.33	0.84	20.2	77.6	Clear	No Odor
08:35	5	100	8.48	0.65	7.16	15.59	5.03	0.62	19.9	72.3	Clear	No Odor
08:40	5	100	8.48	0.78	7.17	15.59	5.22	0.77	20.1	68.8	Clear	No Odor
08:45	5	100	8.49	0.91	7.17	15.57	5.75	0.65	19.9	64.6	Clear	No Odor
08:50	5	100	8.49	1.04	7.17	15.58	3.01	0.42	19.9	59.6	Clear	No Odor
08:55	5	100	8.49	1.17	7.17	15.55	2.50	0.51	20.0	55.4	Clear	No Odor
09:00	5	100	8.49	1.30	7.17	15.52	2.81	0.43	19.8	51.2	Clear	No Odor
09:05	5	100	8.49	1.43	7.17	15.49	2.41	0.42	19.9	47.0	Clear	No Odor
09:10	5	100	8.49	1.56	7.17	15.43	1.13	0.67	19.8	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, SW	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-195S	Date	07-31-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.0-7.0	Weather	82.9 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W/SW at 5.8 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	1.93	Total Depth (ft-bmp)	6.03	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	3.43	Water Column (ft.)	4.10	Gallons in Well	0.67	
		Well Volumes Purged	3.04	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	12:50	Volume Purged	2.04 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
	Purge Start	11:47						
	Purge End	12:52						

Garrett Link

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:48	0	130	1.98	0.00	9.14	2.82	0.02	2.60	24.7	-226.7	Clear	No Odor
11:53	5	130	2.00	0.17	7.21	5.64	0.02	0.17	22.1	-207.1	Clear	No Odor
11:58	5	130	2.00	0.34	7.15	6.16	0.02	0.13	21.5	-204.0	Clear	No Odor
12:03	5	130	2.00	0.51	7.17	6.06	0.02	0.09	21.1	-201.2	Clear	No Odor
12:08	5	130	2.00	0.68	7.19	5.58	0.02	0.09	21.1	-189.3	Clear	No Odor
12:13	5	130	2.00	0.85	7.20	5.23	0.02	0.09	21.0	-187.2	Clear	No Odor
12:18	5	130	2.00	1.02	7.21	4.86	0.02	0.09	21.1	-185.7	Clear	No Odor
12:23	5	130	2.00	1.19	7.21	4.70	0.02	0.08	20.7	-189.8	Clear	No Odor
12:28	5	130	2.00	1.36	7.22	4.53	0.02	0.06	20.8	-196.1	Clear	No Odor
12:33	5	130	2.00	1.53	7.22	4.37	0.02	0.08	20.9	-203.5	Clear	No Odor
12:38	5	130	2.00	1.70	7.22	4.29	0.02	0.06	21.0	-210.6	Clear	No Odor
12:43	5	130	2.00	1.87	7.23	4.18	0.02	0.08	21.7	-214.8	Clear	No Odor
12:48	5	130	2.00	2.04	7.22	4.18	0.02	0.08	21.7	-219.2	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, NW	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-196S	Date	08-01-2024	
Project Name/Location				Weather	82.9 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S/SW 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)	2.56	Total Depth (ft-bmp)	6.51	Water Column (ft.)	3.95	Gallons in Well	0.64
		Pump Intake (ft-bmp)	4.06	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.09	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
Sample Time:	Label	13:30	Volume Purged	1.98 gallons			
	Purge Start	12:32					
	Purge End	13:35					

GLL

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
12:34	0	135	2.62	0.00	7.12	3.64	2.35	0.27	22.1	-203.5	Small Brown Particulates	No Odor
12:39	5	135	2.64	0.18	7.12	3.61	0.02	0.11	21.1	-216.7	Clear	No Odor
12:44	5	135	2.64	0.36	7.13	3.59	0.02	0.12	21.2	-225.3	Clear	No Odor
12:49	5	140	2.64	0.54	7.13	3.56	0.02	0.12	21.0	-235.1	Clear	No Odor
12:54	5	140	2.65	0.72	7.14	3.55	0.02	0.11	21.0	-243.3	Clear	No Odor
12:59	5	140	2.65	0.90	7.14	3.53	0.02	0.10	21.0	-252.2	Clear	No Odor
13:04	5	140	2.65	1.08	7.15	3.52	0.02	0.10	21.0	-261.2	Clear	No Odor
13:09	5	140	2.65	1.26	7.15	3.51	0.02	0.08	21.0	-273.2	Clear	No Odor
13:14	5	140	2.65	1.44	7.15	3.51	0.02	0.19	20.9	-274.4	Clear	No Odor
13:19	5	140	2.65	1.62	7.15	3.50	0.02	0.08	20.9	-287.1	Clear	No Odor
13:24	5	140	2.65	1.80	7.14	3.50	0.02	0.07	20.6	-291.5	Clear	No Odor
13:29	5	140	2.65	1.98	7.15	3.49	0.02	0.09	20.5	-295.3	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, NW	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Onsite, NW	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:	Flush mount		



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-200	Date	08-01-2024	
Project Name/Location				Weather	75.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing W at 4.7 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)	5.78	Total Depth (ft-bmp)	18.81	Water Column (ft.)	13.03	Gallons in Well	2.12
		Pump Intake (ft-bmp)	17.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.76	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
Sample Time:	Label	09:50	Volume Purged	1.62 gallons			
	Purge Start	08:59					
	Purge End	09:53					

GLJ

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:01	0	135	6.03	0.00	7.17	4.90	0.26	0.61	20.0	-84.2	Small Brown Particulates	No Odor
09:06	5	135	5.96	0.18	7.29	4.92	3.16	0.38	19.6	-111.9	Clear	No Odor
09:11	5	135	5.99	0.36	7.32	4.91	0.02	0.36	19.4	-120.8	Clear	No Odor
09:16	5	135	5.99	0.54	7.34	4.89	0.02	0.31	19.4	-129.2	Clear	No Odor
09:21	5	135	5.99	0.72	7.34	4.89	0.02	0.39	19.3	-135.7	Clear	No Odor
09:26	5	135	5.99	0.90	7.35	4.89	0.02	0.32	19.6	-142.4	Clear	No Odor
09:31	5	135	5.99	1.08	7.35	4.89	0.02	0.20	19.6	-147.7	Clear	No Odor
09:36	5	135	5.99	1.26	7.36	4.89	0.02	0.24	19.6	-154.4	Clear	No Odor
09:41	5	135	5.99	1.44	7.36	4.89	0.02	0.18	19.7	-158.5	Clear	No Odor
09:46	5	135	5.99	1.62	7.36	4.90	0.02	0.20	19.9	-163.8	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, SW	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-200S	Date	08-01-2024	
Project Name/Location				Weather	78.1 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing NW 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)	5.72	Total Depth (ft-bmp)	9.54	Water Column (ft.)	3.82	Gallons in Well	0.62
		Pump Intake (ft-bmp)	7.22	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.29	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
Sample Time:	Label	11:05	Volume Purged	2.04 gallons			
	Purge Start	10:02					
	Purge End	11:08					

Garrett Link

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:04	0	130	5.75	0.00	4.42	13.19	16.20	0.52	24.3	43.7	Small Brown Particulates	No Odor
10:09	5	130	5.75	0.17	4.23	13.05	2.93	0.39	24.2	45.7	Clear	No Odor
10:14	5	130	5.75	0.34	3.94	12.98	2.40	0.31	24.4	55.9	Clear	No Odor
10:19	5	130	5.75	0.51	3.61	12.94	0.02	0.32	24.1	67.7	Clear	No Odor
10:24	5	130	5.75	0.68	3.32	12.92	0.02	0.28	24.0	78.9	Clear	No Odor
10:29	5	130	5.75	0.85	3.02	12.82	0.02	0.30	24.0	90.8	Clear	No Odor
10:34	5	130	5.75	1.02	2.31	12.77	0.02	0.42	24.0	119.6	Clear	No Odor
10:39	5	130	5.75	1.19	2.34	12.75	0.02	0.30	23.9	118.1	Clear	No Odor
10:44	5	130	5.75	1.36	2.23	12.74	0.02	0.30	24.0	121.1	Clear	No Odor
10:49	5	130	5.75	1.53	2.07	12.69	0.02	0.28	24.0	127.3	Clear	No Odor
10:54	5	130	5.75	1.70	1.88	12.69	0.02	0.26	24.0	133.2	Clear	No Odor
10:59	5	130	5.75	1.87	1.71	12.68	0.02	0.27	23.9	140.1	Clear	No Odor
11:04	5	130	5.75	2.04	1.53	12.65	0.02	0.29	24.1	148.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, SW	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-208S	Date	08-09-2024		
Project Name/Location				Weather	78.1 degrees F and . The wind is blowing N/NW at 11.4 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)	9.94	Total Depth (ft-bmp)	13.58	Water Column (ft.)	3.64	Gallons in Well	0.59	
		Pump Intake (ft-bmp)	11.44	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.14					
Sample Time:	Label	13:55	Volume Purged	1.26 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
	Purge Start	13:18						
	Purge End	13:58						

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
13:19	0	200	9.95	0.00	7.20	13.07	5.46	1.32	22.0	107.8	Small Orange Particulates	No Odor
13:24	5	150	9.95	0.26	7.15	12.87	4.66	0.33	21.9	89.8	Clear	No Odor
13:29	5	150	9.95	0.46	7.15	12.90	2.11	0.26	22.1	69.7	Clear	No Odor
13:34	5	150	9.95	0.66	7.15	12.88	1.71	0.23	22.3	65.9	Clear	No Odor
13:39	5	150	9.95	0.86	7.15	12.90	3.16	0.26	22.9	63.0	Clear	No Odor
13:44	5	150	9.95	1.06	7.15	12.91	1.04	0.25	23.0	61.6	Clear	No Odor
13:49	5	150	9.95	1.26	7.15	12.92	1.33	0.23	22.4	63.5	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-209S	Date	08-09-2024	
Project Name/Location				Weather	75.9 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N 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)	9.20	Total Depth (ft-bmp)	12.70	Water Column (ft.)	3.50	Gallons in Well	0.57
		Pump Intake (ft-bmp)	10.70	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.82	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
Sample Time:	Label	12:55	Volume Purged	1.61 gallons			
	Purge Start	12:08					
	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
12:10	0	160	9.23	0.00	7.35	12.86	16.00	0.67	22.8	41.3	Small Orange Particulates, Turbid	No Odor
12:15	5	150	9.23	0.21	7.34	12.78	8.20	0.24	22.4	3.6	Clear	No Odor
12:20	5	150	9.23	0.41	7.33	12.56	6.31	0.18	22.6	-0.8	Clear	No Odor
12:25	5	150	9.23	0.61	7.34	12.47	5.00	0.10	22.5	-6.7	Clear	No Odor
12:30	5	150	9.23	0.81	7.34	12.15	4.58	0.07	22.5	-14.7	Clear	No Odor
12:35	5	150	9.23	1.01	7.33	11.94	4.46	0.07	22.4	-26.0	Clear	No Odor
12:40	5	150	9.23	1.21	7.35	11.92	4.99	0.08	22.3	-35.2	Small White Particulates	No Odor
12:45	5	150	9.23	1.41	7.35	11.87	4.90	0.05	22.3	-37.4	Small White Particulates	No Odor
12:50	5	150	9.23	1.61	7.36	11.84	2.13	0.06	22.2	-38.9	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-211S	Date	08-09-2024	
Project Name/Location				Weather	69.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NW at 8.1 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)	8.02	Total Depth (ft-bmp)	11.83	Water Column (ft.)	3.81	Gallons in Well	0.62
		Pump Intake (ft-bmp)	9.52	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.68	Replicate/Code No.	MW-211S-MS_080924, MW-211S-MSD_080924	Sampled by	Jeremy Myers
Sample Time:	Label	09:55	Volume Purged	1.04 gallons			
	Purge Start	09:12					
	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
09:13	0	100	8.05	0.00	7.28	4.04	22.60	0.90	22.3	-50.3	Clear, Small Orange Particulates	No Odor
09:18	5	100	8.05	0.13	7.20	4.14	21.70	0.59	22.1	-56.0	Clear	No Odor
09:23	5	100	8.05	0.26	7.17	4.15	19.90	0.28	21.8	-60.3	Clear	No Odor
09:28	5	100	8.05	0.39	7.20	4.22	18.80	0.27	21.6	-71.3	Clear	No Odor
09:33	5	100	8.05	0.52	7.24	4.27	12.30	0.16	21.5	-84.3	Clear	No Odor
09:38	5	100	8.05	0.65	7.26	4.29	5.91	0.16	21.5	-96.4	Clear	No Odor
09:43	5	100	8.05	0.78	7.28	4.31	5.41	0.13	21.5	-98.6	Clear	No Odor
09:48	5	100	8.05	0.91	7.28	4.36	5.30	0.12	21.5	-101.1	Clear	No Odor
09:53	5	100	8.05	1.04	7.30	4.40	5.17	0.11	21.5	-102.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-212S	Date	08-09-2024	
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)	7.63	Total Depth (ft-bmp)	11.15	Water Column (ft.)	3.52	Gallons in Well	0.57
		Pump Intake (ft-bmp)	9.13	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
Sample Time:	Label	Well Volumes Purged	2.16	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	Volume Purged	1.23 gallons				
	Purge End						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:46	0	140	7.65	0.00	7.05	8.49	15.20	1.35	22.2	-53.6	Clear	No Odor
10:51	5	140	7.65	0.18	7.06	8.44	9.59	0.52	22.1	-58.9	Clear, Small Brown Particulates	No Odor
10:56	5	110	7.65	0.36	7.09	8.24	7.63	0.24	21.6	-71.4	Clear, Small Brown Particulates	No Odor
11:01	5	140	7.65	0.51	7.10	8.11	3.27	0.19	21.6	-75.8	Clear, Small White Particulates	No Odor
11:06	5	140	7.65	0.69	7.11	8.01	0.02	0.15	21.5	-78.9	Clear	No Odor
11:11	5	140	7.65	0.87	7.12	7.87	0.02	0.10	21.5	-81.2	Clear	No Odor
11:16	5	140	7.65	1.05	7.14	7.70	0.02	0.09	21.4	-83.1	Clear	No Odor
11:21	5	140	7.65	1.23	7.15	7.69	0.02	0.09	21.4	-85.2	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-213S	Date	08-09-2024	
Project Name/Location				Weather	75.9 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N at 9.2 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)	7.37	Total Depth (ft-bmp)	10.82	Water Column (ft.)	3.45	Gallons in Well	0.56
		Pump Intake (ft-bmp)	8.87	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.29	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
Sample Time:	Label	12:40	Volume Purged	1.28 gallons			
	Purge Start	11:55					
	Purge End	12:45					

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
11:56	0	120	7.40	0.00	7.21	8.47	9.02	0.50	23.1	-19.8	Clear, Small White Particulates	No Odor
12:01	5	120	7.40	0.16	7.23	8.46	3.93	0.20	23.1	-60.1	Clear	No Odor
12:06	5	120	7.40	0.32	7.26	8.14	2.74	0.13	22.8	-68.5	Clear	No Odor
12:11	5	120	7.40	0.48	7.26	7.69	3.35	0.14	22.7	-76.6	Clear	No Odor
12:16	5	120	7.40	0.64	7.27	7.49	3.65	0.08	22.3	-84.7	Clear	No Odor
12:21	5	120	7.40	0.80	7.27	7.13	3.52	0.08	22.7	-89.5	Clear	No Odor
12:26	5	120	7.40	0.96	7.27	6.96	3.65	0.09	22.9	-94.0	Clear	No Odor
12:31	5	120	7.40	1.12	7.27	6.85	3.60	0.09	23.0	-96.2	Clear	No Odor
12:36	5	120	7.40	1.28	7.27	6.82	2.71	0.14	23.2	-98.5	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, E	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-218S	Date	08-16-2024	
Project Name/Location				Weather	69.1 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S/SE 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)	10.12	Total Depth (ft-bmp)	13.19	Water Column (ft.)	3.07	Gallons in Well	0.50
		Pump Intake (ft-bmp)	11.62	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.12	Replicate/Code No.	MW-218S-MS_081624, MW-218S-MSD_081624	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	Purge Start	Purge End				
	09:10	08:02	09:22				

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
08:05	0	100	10.12	0.00	6.92	3.97	1.67	2.06	16.3	118.3	Clear	No Odor
08:10	5	100	10.12	0.13	7.00	4.39	0.06	1.01	16.3	107.1	Clear	No Odor
08:15	5	100	10.13	0.26	7.03	4.45	0.46	0.95	16.2	103.9	Clear	No Odor
08:20	5	100	10.13	0.39	7.04	4.50	0.43	0.80	16.1	102.4	Clear	No Odor
08:25	5	100	10.12	0.52	7.03	4.51	0.02	0.82	16.6	100.8	Clear	No Odor
08:30	5	100	10.12	0.65	7.04	4.49	0.51	0.79	16.5	100.2	Clear	No Odor
08:35	5	100	10.11	0.78	7.04	4.58	0.20	0.68	16.7	99.4	Clear	No Odor
08:40	5	100	10.11	0.91	7.05	5.13	0.02	0.51	16.2	100.7	Clear	No Odor
08:45	5	100	10.11	1.04	7.03	4.92	0.02	0.58	16.4	98.3	Clear	No Odor
08:50	5	100	10.11	1.17	7.03	4.70	0.02	0.53	16.6	96.5	Clear	No Odor
08:55	5	100	10.11	1.30	7.03	4.62	0.02	0.54	16.7	96.1	Clear	No Odor
09:00	5	100	10.11	1.43	7.04	4.55	0.02	0.53	16.7	95.9	Clear	No Odor
09:05	5	100	10.11	1.56	7.04	4.52	0.02	0.81	16.4	95.7	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, SE	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-224S	Date	08-15-2024	
Project Name/Location				Weather	64.0 degrees F and Fog/Mist.		
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)	8.26	Total Depth (ft-bmp)	11.54	Water Column (ft.)	3.28	Gallons in Well	0.53
		Pump Intake (ft-bmp)	9.76	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.94	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	08:50	Volume Purged	1.56 gallons			
	Purge Start	07:44					
	Purge End	08:54					

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
07:45	0	100	8.29	0.00	7.49	10.44	1.21	2.95	19.9	105.9	Clear	No Odor
07:50	5	100	8.29	0.13	7.52	10.44	0.02	1.65	20.1	93.2	Clear	No Odor
07:55	5	100	8.30	0.26	7.55	10.50	0.02	4.19	20.1	91.1	Clear	No Odor
08:00	5	100	8.30	0.39	7.54	10.53	0.02	2.94	20.1	90.4	Clear	No Odor
08:05	5	100	8.30	0.52	7.54	10.53	0.02	2.74	20.1	90.3	Clear	No Odor
08:10	5	100	8.30	0.65	7.54	10.54	0.02	2.22	20.1	90.5	Clear	No Odor
08:15	5	100	8.30	0.78	7.53	10.54	0.02	2.09	20.1	90.7	Clear	No Odor
08:20	5	100	8.30	0.91	7.53	10.54	0.02	2.45	20.1	91.0	Clear	No Odor
08:25	5	100	8.30	1.04	7.52	10.55	0.02	2.00	20.1	91.3	Clear	No Odor
08:30	5	100	8.30	1.17	7.53	10.55	0.02	1.83	20.2	91.5	Clear	No Odor
08:35	5	100	8.30	1.30	7.52	10.56	0.02	1.53	20.3	91.7	Clear	No Odor
08:40	5	100	8.30	1.43	7.52	10.55	0.02	1.39	20.3	92.1	Clear	No Odor
08:45	5	100	8.30	1.56	7.52	10.55	0.02	1.46	20.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, SW	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Fair, Missing bolts	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-234	Date	08-09-2024	
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	12.0-17.0	Weather	73.9 degrees F and . The wind is blowing NW at 13.9 mph.	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.16	Total Depth (ft-bmp)	15.79	Casing Diameter (in.)	2	Gallons in Well	1.40
		Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Water Column (ft.)	8.63	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.41	Purge Method	Low-Flow		
Sample Time:	Label	Volume Purged	1.97 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
	Purge Start						
	Purge End						

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	140	7.21	0.00	7.58	8.60	0.02	0.59	20.8	-191.0	Clear	No Odor
11:49	5	140	7.21	0.18	7.59	8.65	4.13	0.29	20.7	-190.4	Clear	No Odor
11:54	5	130	7.21	0.36	7.79	8.57	0.02	0.18	21.0	-197.3	Clear	No Odor
11:59	5	140	7.21	0.53	9.10	7.97	0.02	0.02	21.4	-294.2	Orange	Slight Odor
12:04	5	140	7.21	0.71	9.54	7.40	0.02	0.01	21.0	-343.6	Orange	Slight Odor
12:09	5	140	7.21	0.89	9.64	7.12	0.02	0.01	21.2	-361.9	Orange	Slight Odor
12:14	5	140	7.21	1.07	9.63	7.09	0.02	0.01	21.8	-373.5	Orange	Slight Odor
12:19	5	140	7.21	1.25	9.77	6.96	0.02	0.01	20.5	-379.8	Orange	Slight Odor
12:24	5	140	7.21	1.43	9.80	6.92	0.02	0.01	20.4	-390.4	Yellow	Slight Odor
12:29	5	140	7.21	1.61	9.79	6.97	0.82	0.01	20.0	-395.6	Yellow	Slight Odor
12:34	5	140	7.21	1.79	9.80	6.94	0.02	0.01	20.0	-400.7	Yellow	No Odor
12:39	5	140	7.21	1.97	9.76	6.95	0.02	0.01	20.1	-405.4	Yellow	Slight Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.401.01	Well ID	Ford LTP	MW-235	Date	08-09-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	14.0-19.0	Weather	69.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N/NW at 8.1 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	7.55	Total Depth (ft-bmp)	17.78	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	15.30	Water Column (ft.)	10.23	Gallons in Well	1.66	
		Well Volumes Purged	1.33	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	10:10	Volume Purged	2.20 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
	Purge Start	09:13						
	Purge End	10:16						

Garrett Link

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
09:14	0	155	7.58	0.00	7.20	8.05	15.10	0.77	19.0	-150.1	Small White Particulates	No Odor
09:19	5	155	7.57	0.20	7.20	8.02	10.30	0.25	18.8	-159.1	Small White Particulates	No Odor
09:24	5	155	7.57	0.40	7.21	8.00	7.22	0.19	18.8	-163.8	Small White Particulates	No Odor
09:29	5	155	7.57	0.60	7.21	7.97	18.40	0.29	18.8	-165.6	Small White Particulates	No Odor
09:34	5	155	7.57	0.80	7.21	7.98	17.00	0.19	18.7	-167.6	Small Orange Particulates	No Odor
09:39	5	155	7.57	1.00	7.21	8.02	17.50	0.21	18.7	-170.0	Small White Particulates	No Odor
09:44	5	155	7.57	1.20	7.21	8.03	10.50	0.20	18.7	-171.1	Small White Particulates	No Odor
09:49	5	155	7.57	1.40	7.21	8.06	6.99	0.17	18.7	-172.1	Small White Particulates	No Odor
09:54	5	155	7.57	1.60	7.21	8.08	5.00	0.12	18.6	-173.6	Clear	No Odor
09:59	5	155	7.57	1.80	7.21	8.10	1.73	0.09	18.6	-175.4	Clear	No Odor
10:04	5	155	7.57	2.00	7.21	8.11	2.21	0.09	18.5	-176.9	Clear	No Odor
10:09	5	155	7.57	2.20	7.22	8.10	1.74	0.09	18.6	-177.9	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

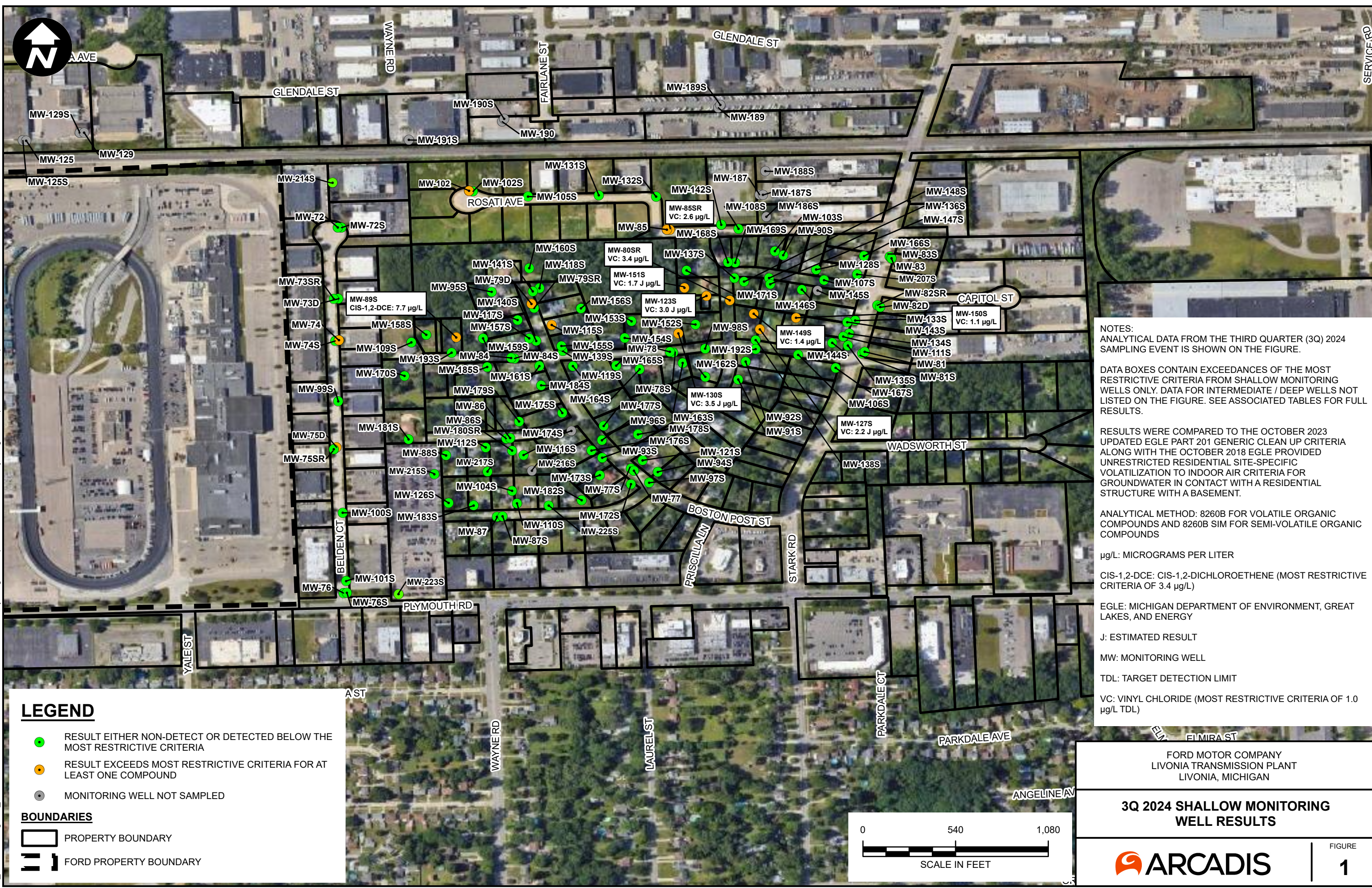
Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Onsite, NE	Well Locked at Arrival:	n/a
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	n/a
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	n/a
Well Completion:			

Appendix B

Off-Site Residential Monitoring Wells

CITY: Novi; DIV: ENV; DB: MG; PIC: R. ELLIS; PM: K. HINSKEY; PROJECT NUMBER: 30206169.601; COORDINATE SYSTEM: GCS North American 1983; T: ENV\Novi\Brighton_M\Novi\GIS\docs\GEC2024\Arc Pro\Quarterly Progress Report - 3Q-2024.aprx; PLOTTED: 22/10/2024 13:51 BY: sbj01179



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) 2024 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

µg/L: MICROGRAMS PER LITER
CIS-1,2-DCE: CIS-1,2-DICHLOROETHENE (MOST RESTRICTIVE CRITERIA OF 3.4 µg/L)

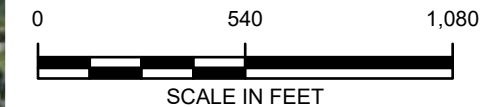
EGLE: MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENT, GREAT LAKES, AND ENERGY

J: ESTIMATED RESULT

MW: MONITORING WELL

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 2024 SHALLOW MONITORING WELL RESULTS

ARCADIS FIGURE
1

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-72 8/8/2024 15-20	MW-72S 8/8/2024 3-13	MW-73D 8/8/2024 13.5-18.5	MW-73SR 8/8/2024 2.5-12.5	MW-74 8/6/2024 14-19	MW-74S 8/7/2024 3-13	MW-75D 8/8/2024 12-17	MW-75SR 8/8/2024 2.5-12.5	MW-76 8/6/2024 15-20	MW-76S 8/6/2024 4.5-14.5	MW-77 8/2/2024 9-14	MW-77S 8/2/2024 2.5-12.5	MW-78 7/31/2024 7-12
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	< 2.0	< 2.0	1.9 J	< 2.0	1.7 J	< 2.0	3.1	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
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
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.7	< 1.0	1.0	< 1.0	< 1.0	0.47 J	< 1.0	0.67 J	< 1.0	< 1.0	0.55 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
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
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
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	0.68 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	4.0 J	< 1.0	2.5	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-78S 7/31/2024 2.5-12.5	MW-79D 8/5/2024 10-15	MW-79SR 8/5/2024 2.5-12.5	MW-80SR 7/31/2024 2.5-12.5	MW-81 8/2/2024 8-13	MW-81S 8/2/2024 2.5-12.5	MW-82D 8/8/2024 18-23	MW-82SR 8/8/2024 5-15	MW-83 7/31/2024 8-13	MW-83S 7/31/2024 3-13	MW-84 8/2/2024 8-13	MW-84S 8/2/2024 2.5-12.5	MW-85 8/6/2024 8-13
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	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
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
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
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
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
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
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
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	1.9	0.67 J	3.4	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	6.3

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-85SR 8/6/2024 4.5-9.5	MW-86 7/31/2024 12-17	MW-86S 7/31/2024 2.5-12.5	MW-87 7/29/2024 14-19	MW-87S 7/29/2024 4.5-14.5	MW-88S 8/5/2024 3-13	MW-89S 8/1/2024 3-13	MW-90S 8/12/2024 2.5-12.5	MW-91S 7/29/2024 2.5-12.5	MW-92S 8/1/2024 2.5-12.5	MW-93S 8/2/2024 2.5-12.5	MW-94S 7/31/2024 2.5-12.5	MW-95S 8/6/2024 2.5-12.5
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	< 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 J
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	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	< 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 J	7.7	< 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 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 J	0.91 J	< 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 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**	2.6	< 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

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-96S 8/2/2024 2.5-12.5	MW-97S 8/7/2024 2.5-12.5	MW-98S 7/29/2024 2.5-12.5	MW-99S 8/8/2024 3-13	MW-100S 8/7/2024 3-13	MW-101S 8/7/2024 4.5-14.5	MW-102 8/9/2024 10-15	MW-102S 8/12/2024 2.5-12.5	MW-103S 8/2/2024 2-7	MW-104S 8/6/2024 9-14	MW-105S 8/9/2024 2.5-12.5	MW-106S 8/1/2024 2.5-12.5	MW-107S 8/8/2024 2.5-12.5
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	0.94 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
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
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
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
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
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
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	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

See Notes on Last Page.

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-108S 8/5/2024 2.5-12.5	MW-109S 8/1/2024 10-15	MW-110S 8/6/2024 8-13	MW-111S 8/2/2024 8-13	MW-112S 8/5/2024 2.5-12.5	MW-115S 8/5/2024 2.5-12.5	MW-116S 8/7/2024 3-13	MW-117S 8/5/2024 2.5-12.5	MW-118S 8/5/2024 2.5-12.5	MW-119S 8/8/2024 2.5-12.5	MW-121S 7/31/2024 2.5-12.5	MW-123S 7/31/2024 2.5-12.5	MW-125 NA 7-12
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	2.3	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
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	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	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	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	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	NA
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.87 J	< 1.0	< 1.0	0.51 J	< 1.0	< 1.0	3.0 J	< 1.0	NA

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-125S NA 2-7	MW-126S 7/29/2024 3-13	MW-127S 8/1/2024 3-13	MW-128S 8/8/2024 4-14	MW-129 NA 10-15	MW-129S NA 2-7	MW-130S 7/31/2024 3-13	MW-131S 8/7/2024 2.5-12.5	MW-132S 8/7/2024 2.5-12.5	MW-133S 8/8/2024 4-9	MW-134S 8/1/2024 5-10	MW-135S 8/12/2024 5-10	MW-136S 8/8/2024 2-7
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	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	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	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	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	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	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	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**	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	< 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**	NA	< 1.0	2.2 J	< 1.0	NA	NA	3.5 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	0.51 J

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-137S 7/31/2024 2-7	MW-138S 7/29/2024 2-7	MW-139S 8/7/2024 2-7	MW-140S 8/6/2024 2-7	MW-141S 8/5/2024 3-8	MW-142S 8/5/2024 2.5-7.5	MW-143S 8/7/2024 5.5-10.5	MW-144S 8/2/2024 7-12	MW-145S NA 6-11	MW-146S 8/14/2024 6-11	MW-147S 7/31/2024 2-7	MW-148S 7/31/2024 2-7	MW-149S 8/8/2024 2-7
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0 J
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
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	NA	< 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	NA	< 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
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
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	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0 J	0.98 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0	0.57 J	0.80 J	1.4

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-150S 8/8/2024 2-7	MW-151S 7/31/2024 2.5-7.5	MW-152S 7/29/2024 2.5-7.5	MW-153S 8/1/2024 2-7	MW-154S 8/8/2024 2-7	MW-155S 8/7/2024 2-7	MW-156S 8/14/2024 3-8	MW-157S 8/6/2024 2.5-7.5	MW-158S 8/1/2024 2.5-7.5	MW-159S 8/16/2024 4-9	MW-160S 8/5/2024 4-9	MW-161S 8/8/2024 2.5-7.5	MW-162S 7/31/2024 3-8
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	< 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
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
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
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
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
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
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
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	1.1	1.7 J	< 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

See Notes on Last Page.

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-163S 8/12/2024 2-7	MW-164S 8/1/2024 3-8	MW-165S 8/1/2024 2-7	MW-166S 7/31/2024 2-7	MW-167S 8/12/2024 5-10	MW-168S 8/12/2024 2-7	MW-169S 8/8/2024 2-7	MW-170S 8/1/2024 4.5-9.5	MW-171S 7/31/2024 2-7	MW-172S 7/31/2024 4.5-9.5	MW-173S 7/31/2024 5.5-10.5	MW-174S NA 5.5-10.5	MW-175S ⁽⁴⁾ 8/2/2024 6-11
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	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	NA	< 2.0
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
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	< 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	NA	< 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	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	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	NA	< 1.0
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	< 1.0

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-176S 8/2/2024 5-10	MW-177S 8/5/2024 4-9	MW-178S 8/2/2024 4.5-9.5	MW-179S 7/31/2024 6-11	MW-180SR 7/31/2024 6-5-11.5	MW-181S 5/6/2024 3.5-8.5	MW-182S 8/7/2024 4-9	MW-183S 8/6/2024 8-13	MW-184S 8/8/2024 4.5-9.5	MW-185S 8/8/2024 6-11	MW-186S ⁽⁵⁾ NA 2-7.5	MW-187 NA 8-13	MW-187S NA 3-8
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	< 2.0	< 2.0	< 2.0	1.7 J	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
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 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	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	NA	NA	NA
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0 J	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-188S NA 10-15	MW-189 NA 10-15	MW-189S NA 4.5-9.5	MW-190 NA 9-14	MW-190S NA 2.5-7.5	MW-191S NA 2.5-7.5	MW-192S 8/1/2024 2.5-7.5	MW-193S 8/1/2024 3-8	MW-202 ⁽⁴⁾ NA 12-17	MW-202S ⁽⁴⁾ NA 3.5-8.5	MW-203 ⁽⁴⁾ NA 13-18	MW-203S ⁽⁴⁾ NA 3-8	MW-204 NA 12-17
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	NA	NA	NA	NA	NA

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-204S NA 4-9	MW-205 NA 12-17	MW-205S NA 4.5-9.5	MW-206 ⁽⁴⁾ NA 14-19	MW-206S ⁽⁴⁾ NA 4.5-9.5	MW-207S 7/31/2024 4.5-9.5	MW-214S 8/12/2024 5.5-10.5	MW-215S 8/12/2024 3-8	MW-216S 8/7/2024 6-11	MW-217S 8/5/2024 6-11	MW-223S 8/14/2024 8.5-13.5	MW-225S 8/7/2024 5.5-10.5	MW-226 NA 13-18
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	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	620	3.4	3.4	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	60	1.5	1.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 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**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	NA

See Notes on Last Page.

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-226D NA 19-24	MW-226S NA 7-12	MW-227 NA 12-17	MW-227D NA 18-23	MW-227S NA 6-11	MW-228 NA 11-16	MW-228S NA 3-8	MW-229 NA 9-14	MW-229D NA 15-20	MW-229S NA 3-8	MW-230 NA 10-15	MW-230D NA 16-21	MW-230S NA 4-9
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria														
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM																			
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260																			
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
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

						Location: Sample Date: Screen Interval (ft. bgs):	MW-231 NA 10-15	MW-231S NA 3-8	MW-232 NA 10-15	MW-232S NA 2.5-7.5	MW-233 NA 10-15	MW-233S NA 2.5-7.5
Chemical Name	Unit	Part 201 Residential DW Criteria ⁽¹⁾	Part 201 GSI Criteria ⁽²⁾	EGLE Residential SSVIAC ⁽³⁾	Most Restrictive Criteria							
Semi-Volatile Organic Compounds (SVOCs) analyzed via method 8260 SIM												
1,4-Dioxane	µg/L	7.2*	280	1,900	280	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Volatile Organic Compounds (VOCs) analyzed via method 8260												
1,1-Dichloroethene	µg/L	7.0	130	18	7.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
cis-1,2-Dichloroethene	µg/L	70	620	3.4	3.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Tetrachloroethene	µg/L	5.0	60	1.5	1.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
trans-1,2-Dichloroethene	µg/L	100	1,500	13	13	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Trichloroethene	µg/L	1.0**	200	1.0**	1.0**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Vinyl chloride	µg/L	1.0**	13	1.0**	1.0**	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

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.
- (5) Could not locate during sampling event.

* 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
NA	not analyzed/not available
SSVIAC	Site-Specific Volatilization to Indoor Air Criteria
USDA	United States Department of Agriculture

Appendix C

Off-Site Groundwater Field Sampling Logs

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-91S	Date	07-29-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	78.1 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/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)	5.59	Total Depth (ft-bmp)	11.98	Water Column (ft.)	6.39	Gallons in Well	1.04
		Pump Intake (ft-bmp)	7.09	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.00	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
Sample Time:	Label	15:10	Volume Purged	1.04 gallons			
	Purge Start	14:21					
	Purge End	15:20					

EG

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	100	5.63	0.00	7.26	1.02	0.02	0.26	18.2	-30.5	Small Black Particulates	No Odor
14:30	5	100	5.63	0.13	7.25	1.14	0.02	0.44	18.6	-32.2	Small Black Particulates	No Odor
14:35	5	100	5.63	0.26	7.23	1.21	0.02	0.41	18.2	-39.5	Clear	No Odor
14:40	5	100	5.64	0.39	7.21	1.30	0.02	0.32	18.2	-48.0	Clear	No Odor
14:45	5	100	5.64	0.52	7.20	1.34	0.02	0.32	18.5	-54.0	Clear	No Odor
14:50	5	100	5.64	0.65	7.20	1.39	0.02	0.31	18.5	-54.8	Clear	No Odor
14:55	5	100	5.64	0.78	7.20	1.43	0.02	0.28	18.4	-58.2	Clear	No Odor
15:00	5	100	5.64	0.91	7.20	1.46	0.02	0.20	18.0	-62.7	Clear	No Odor
15:05	5	100	5.64	1.04	7.20	1.46	0.02	0.11	18.1	-61.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

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



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-92S	Date	08-01-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	84.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing 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)	5.70	Total Depth (ft-bmp)	12.10	Water Column (ft.)	6.40	Gallons in Well	1.04
		Pump Intake (ft-bmp)	7.20	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.31	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	14:30	Volume Purged	2.40 gallons			
	Purge Start	13:29					
	Purge End	14:33					

JL

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	150	5.72	0.00	7.48	0.60	0.41	1.33	21.7	110.1	Clear	No Odor
13:35	5	150	5.73	0.20	7.38	0.58	0.02	0.69	21.5	90.7	Clear	No Odor
13:40	5	150	5.72	0.40	7.39	0.57	0.69	0.34	21.8	76.6	Clear	No Odor
13:45	5	150	5.72	0.60	7.36	0.56	0.02	0.23	21.6	67.9	Clear	No Odor
13:50	5	150	5.73	0.80	7.34	0.56	0.02	0.19	20.9	59.4	Clear	No Odor
13:55	5	150	5.73	1.00	7.30	0.62	0.02	0.15	20.7	40.8	Clear	No Odor
14:00	5	150	5.73	1.20	7.29	0.67	0.02	0.15	20.6	30.1	Clear	No Odor
14:05	5	150	5.73	1.40	7.28	0.70	0.02	0.12	20.8	15.8	Clear	No Odor
14:10	5	150	2.73	1.60	7.27	0.79	0.02	0.15	20.5	4.1	Clear	No Odor
14:15	5	150	5.73	1.80	7.28	0.83	0.02	0.12	20.5	-10.8	Clear	No Odor
14:20	5	150	5.73	2.00	7.28	0.86	0.02	0.12	20.5	-25.3	Clear	No Odor
14:25	5	150	5.73	2.20	7.28	0.87	0.02	0.14	20.2	-41.6	Clear	No Odor
14:30	5	150	5.73	2.40	7.30	0.89	0.02	0.15	21.1	-54.9	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 1 bolt

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12036 Brewster St; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-93S	Date	08-02-2024	
Project Name/Location				Weather	73.9 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S 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)	6.31	Total Depth (ft-bmp)	12.02	Water Column (ft.)	5.71	Gallons in Well	0.93
		Pump Intake (ft-bmp)	7.81	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
Sample Time:	Label	Well Volumes Purged	2.22	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
	Purge Start	Volume Purged	2.06 gallons				
	Purge End						

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
09:06	0	200	6.32	0.00	7.30	0.65	0.02	2.68	18.2	168.1	Clear	No Odor
09:11	5	150	6.32	0.26	7.32	0.61	0.02	2.21	17.8	101.6	Clear	No Odor
09:16	5	150	6.32	0.46	7.28	0.63	0.02	1.90	17.8	86.3	Clear	No Odor
09:21	5	150	6.32	0.66	7.30	0.67	0.02	1.74	17.7	71.6	Clear	No Odor
09:26	5	150	6.32	0.86	7.29	0.73	0.02	1.44	17.5	53.6	Clear	No Odor
09:31	5	150	6.32	1.06	7.28	0.77	0.02	1.34	17.6	22.8	Clear	No Odor
09:36	5	150	6.32	1.26	7.29	0.83	0.02	1.32	17.7	-1.5	Clear	No Odor
09:41	5	150	6.32	1.46	7.29	0.89	0.02	1.28	17.6	-19.0	Clear	No Odor
09:46	5	150	6.32	1.66	7.30	0.92	0.02	1.26	17.6	-26.3	Clear	No Odor
09:51	5	150	6.32	1.86	7.31	0.93	0.16	1.28	17.6	-30.7	Clear	No Odor
09:56	5	150	6.32	2.06	7.31	0.94	0.11	1.29	17.6	-33.3	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	11775 Boston Post, front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-94S	Date	07-31-2024	
Project Name/Location				Weather	69.1 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S/SW 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)	6.54	Total Depth (ft-bmp)	12.25	Water Column (ft.)	5.71	Gallons in Well	0.93
		Pump Intake (ft-bmp)	8.04	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	0.84	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	Purge Start	Purge End				
	08:45	08:07	08:52				

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
08:10	0	100	6.55	0.00	7.27	0.64	0.02	2.79	17.7	111.3	Clear	No Odor
08:15	5	100	6.55	0.13	7.34	0.64	0.02	2.20	17.3	103.4	Clear	No Odor
08:20	5	100	6.56	0.26	7.34	0.67	0.02	1.87	17.2	103.5	Clear	No Odor
08:25	5	100	6.56	0.39	7.38	0.68	0.02	1.71	17.0	103.0	Clear	No Odor
08:30	5	100	6.56	0.52	7.39	0.68	0.02	1.52	17.0	102.4	Clear	No Odor
08:35	5	100	6.56	0.65	7.39	0.68	0.02	1.52	17.3	100.2	Clear	No Odor
08:40	5	100	6.56	0.78	7.43	0.69	0.02	1.41	17.3	100.8	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	11680 Boston Post; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-95S	Date	08-06-2024	
Project Name/Location	Weather				63.0 degrees F and Rain and Fog/Mist. The wind is blowing E/NE 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)	4.98	Total Depth (ft-bmp)	12.05	Water Column (ft.)	7.07	Gallons in Well	1.15
		Pump Intake (ft-bmp)	6.48	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.88	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	14:45	Volume Purged	2.16 gallons			
	Purge Start	13:41					
	Purge End	14:49					

JL

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	140	5.02	0.00	6.77	0.61	0.02	3.43	18.2	291.6	Clear	No Odor
13:50	5	140	5.01	0.18	6.79	0.61	0.02	3.32	18.0	288.7	Clear	No Odor
13:55	5	140	4.99	0.36	6.82	0.64	0.02	3.69	17.8	284.4	Clear	No Odor
14:00	5	140	4.98	0.54	6.86	1.18	0.02	1.96	17.8	288.7	Clear	No Odor
14:05	5	140	4.97	0.72	6.87	1.48	0.02	1.43	17.7	271.8	Clear	No Odor
14:10	5	140	4.97	0.90	6.89	1.59	0.02	1.22	17.7	252.0	Clear	No Odor
14:15	5	140	4.76	1.08	6.90	1.63	0.02	1.07	17.5	233.7	Clear	No Odor
14:20	5	140	4.95	1.26	6.90	1.80	0.02	1.09	17.5	211.2	Clear	No Odor
14:25	5	140	4.94	1.44	6.91	1.94	0.02	0.87	17.6	171.8	Clear	No Odor
14:30	5	140	4.92	1.62	6.91	1.99	0.02	0.77	17.6	135.6	Clear	No Odor
14:35	5	140	4.90	1.80	6.92	2.00	0.02	0.64	17.6	111.7	Clear	No Odor
14:40	5	140	4.89	1.98	6.93	2.01	0.02	0.64	17.6	95.4	Clear	No Odor
14:45	5	140	4.87	2.16	6.93	2.20	0.02	0.86	17.7	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: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12131 Boston Post, Backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-115S	Date	08-05-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Weather	79.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing SW at 10.3 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	5.80	Total Depth (ft-bmp)	12.54	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.30	Water Column (ft.)	6.74	Gallons in Well	1.10	
		Well Volumes Purged	1.54	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	12:35	Volume Purged	1.69 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
	Purge Start	11:19						
	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
11:20	0	140	5.82	0.00	7.17	0.72	7.99	2.35	19.6	231.2	Clear, Small Black Particulates	No Odor
11:25	5	140	5.82	0.18	7.17	0.96	1.40	0.83	19.1	171.6	Clear	No Odor
11:30	5	140	5.82	0.36	7.08	1.55	0.02	0.47	18.9	82.8	Clear	No Odor
11:35	5	140	5.82	0.54	7.10	1.73	0.02	0.59	18.9	20.5	Clear	No Odor
11:40	5	140	5.82	0.72	7.11	1.78	0.02	0.59	18.9	5.4	Clear	No Odor
12:10	2	140	5.82	0.79	7.18	1.50	0.60	1.04	19.5	-15.5	Clear	No Odor
12:15	5	140	5.82	0.97	7.14	1.58	0.02	0.53	18.7	-10.1	Clear	No Odor
12:20	5	140	5.82	1.15	7.13	1.85	0.02	0.52	18.6	-21.1	Clear	No Odor
12:25	5	140	5.82	1.33	7.14	1.93	0.02	0.51	18.5	-29.4	Clear	No Odor
12:30	5	140	5.82	1.51	7.14	1.94	0.02	0.49	18.5	-33.4	Clear	No Odor
12:35	5	140	5.82	1.69	7.14	1.96	0.02	0.46	18.6	-35.3	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: Missing 1 bolt; thread tab has bolt stuck in it. Stopped pump at 11:40 due to thunder/lightening. Resumed pumping at 12:08

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12070 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Broken thread tabs, Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-116S	Date	08-07-2024		
Project Name/Location	34851 Wadsworth backyard			Weather	71.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing NE 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)	9.15	Total Depth (ft-bmp)	12.80	Water Column (ft.)	3.65	Gallons in Well	0.59	
Sample Time:	Label	Purge Start	11:50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
	Purge End	11:55	Well Volumes Purged	3.97	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
			Volume Purged	2.34 gallons				

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:02	0	200	9.20	0.00	7.28	0.34	76.60	1.10	17.7	-46.9	Clear, Small Black Particulates, Small White Particulates	No Odor
11:07	5	200	9.23	0.26	7.25	0.36	1.20	0.67	17.5	-58.6	Clear	No Odor
11:12	5	200	9.23	0.52	7.26	0.37	0.02	0.43	17.4	-64.9	Clear	No Odor
11:17	5	200	9.23	0.78	7.27	0.39	0.02	0.44	17.3	-69.5	Clear	No Odor
11:22	5	200	9.23	1.04	7.28	0.41	0.02	0.40	17.1	-71.2	Clear	No Odor
11:27	5	200	9.23	1.30	7.31	0.44	0.02	0.80	17.1	-70.7	Clear	No Odor
11:32	5	200	9.23	1.56	7.32	0.49	0.02	1.53	17.0	-69.0	Clear	No Odor
11:37	5	200	9.23	1.82	7.39	0.52	0.02	1.90	17.1	-68.5	Clear	No Odor
11:42	5	200	9.23	2.08	7.43	0.52	0.02	1.90	17.1	-68.0	Clear	No Odor
11:47	5	200	9.23	2.34	7.47	0.52	0.02	1.90	17.1	-68.1	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	34851 Wadsworth backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-117S	Date	08-05-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Weather	78.1 degrees F and Thunderstorms and Rain and Fog/Mist. The wind is blowing W/SW at 8.1 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	7.74	Total Depth (ft-bmp)	12.45	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	9.24	Water Column (ft.)	4.71	Gallons in Well	0.77	
		Well Volumes Purged	2.81	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	14:05	Volume Purged	2.16 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
	Purge Start	13:03						
	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
13:05	0	140	7.75	0.00	7.74	0.68	91.80	3.39	16.3	48.3	Clear, Small Orange Particulates	No Odor
13:10	5	140	7.75	0.18	7.32	1.22	71.60	2.31	16.1	75.0	Clear, Small Orange Particulates	No Odor
13:15	5	140	7.75	0.36	7.20	1.85	32.40	1.09	15.8	80.6	Clear, Small Orange Particulates	No Odor
13:20	5	140	7.75	0.54	7.19	1.92	22.40	0.91	16.1	70.5	Clear, Small White Particulates	No Odor
13:25	5	140	7.75	0.72	7.13	2.15	7.66	0.92	16.4	54.6	Clear, Small White Particulates	No Odor
13:30	5	140	7.75	0.90	7.13	2.30	7.72	0.84	16.4	18.3	Clear, Small White Particulates	No Odor
13:35	5	140	7.75	1.08	7.13	2.50	4.06	0.82	16.2	-14.1	Clear	No Odor
13:40	5	140	7.76	1.26	7.13	2.58	0.02	0.74	15.9	-30.2	Clear	No Odor
13:45	5	140	7.76	1.44	7.13	2.62	0.02	0.70	16.1	-80.5	Clear	No Odor
13:50	5	140	7.76	1.62	7.13	2.64	0.68	0.66	16.5	-61.5	Clear	No Odor
13:55	5	140	7.76	1.80	7.15	2.68	0.02	0.59	16.0	-53.6	Clear	No Odor
14:00	5	140	7.76	1.98	7.15	2.81	0.02	0.73	16.0	-54.1	Clear	No Odor
14:05	5	140	7.76	2.16	7.16	2.80	0.02	0.62	15.8	-54.2	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12089 Boston Post; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-118S	Date	08-05-2024	
Project Name/Location				Weather	77.0 degrees F and Light Rain. 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)	6.62	Total Depth (ft-bmp)	12.41	Water Column (ft.)	5.79	Gallons in Well	0.94
		Pump Intake (ft-bmp)	8.12	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.30	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	15:30	Volume Purged	2.16 gallons			
	Purge Start	14:29					
	Purge End	15:33					

[Handwritten Signature]

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	140	6.63	0.00	7.05	0.96	60.30	1.17	17.9	41.1	Small Brown Particulates, Small Orange Particulates	No Odor
14:35	5	140	6.63	0.18	6.99	1.66	61.30	0.61	17.3	57.8	Small Brown Particulates, Small Orange Particulates	No Odor
14:40	5	140	6.63	0.36	7.00	2.11	19.10	0.26	17.4	34.3	Small Brown Particulates, Small Orange Particulates	No Odor
14:45	5	140	6.63	0.54	7.01	2.49	4.36	0.25	17.2	8.0	Small Brown Particulates, Small Orange Particulates	No Odor
14:50	5	140	6.63	0.72	7.02	2.66	0.02	0.25	17.3	-15.0	Small Orange Particulates	No Odor
14:55	5	140	6.63	0.90	7.02	2.77	0.02	0.25	17.3	-25.9	Clear	No Odor
15:00	5	140	6.63	1.08	7.03	2.79	0.02	0.33	17.9	-34.8	Clear	No Odor
15:05	5	140	6.63	1.26	7.03	2.86	0.02	0.19	17.7	-37.9	Clear	No Odor
15:10	5	140	6.63	1.44	7.03	2.95	0.02	0.14	17.0	-40.4	Clear	No Odor
15:15	5	140	6.64	1.62	7.03	3.02	0.02	0.19	16.9	-43.7	Clear	No Odor
15:20	5	140	6.64	1.80	7.03	3.16	0.02	0.16	16.9	-46.4	Clear	No Odor
15:25	5	140	6.64	1.98	7.03	3.15	0.02	0.23	16.8	-48.2	Clear	No Odor
15:30	5	140	6.64	2.16	7.02	3.14	0.02	0.16	16.9	-49.2	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: Missing 1 bolt

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12124 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Missing bolts	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	MW-119S		Date	08-08-2024	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	66.0 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)	5.51	Total Depth (ft-bmp)	12.34	Water Column (ft.)	6.83	Gallons in Well	1.11
		Pump Intake (ft-bmp)	7.01	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.95	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	10:35					
	Purge Start	09:33					
	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
09:35	0	140	5.51	0.00	6.96	0.83	5.29	1.83	18.2	250.4	Clear, Small Black Particulates	No Odor
09:40	5	140	5.51	0.18	7.01	0.82	5.14	1.63	18.7	234.5	Clear, Small Black Particulates	No Odor
09:45	5	140	5.51	0.36	7.11	0.86	2.83	1.51	19.3	222.5	Clear, Small Black Particulates	No Odor
09:50	10	140	5.51	0.55	7.08	0.90	1.85	1.39	18.8	211.4	Clear, Small Black Particulates	No Odor
09:55	5	140	5.52	0.73	7.11	0.92	1.02	1.42	19.7	187.1	Clear	No Odor
10:00	5	140	5.52	0.91	7.11	0.95	0.55	1.06	19.2	176.8	Clear	No Odor
10:05	5	140	5.51	1.09	7.11	1.04	0.31	0.85	19.3	166.8	Clear	No Odor
10:10	5	140	5.52	1.27	7.11	1.13	1.00	0.81	18.5	157.0	Clear	No Odor
10:15	5	140	5.52	1.45	7.10	1.21	0.66	0.68	18.3	146.7	Clear	No Odor
10:20	5	140	5.52	1.63	7.11	1.36	1.90	0.65	18.2	132.0	Clear	No Odor
10:25	5	140	5.52	1.81	7.12	1.38	1.64	0.69	18.6	125.2	Clear	No Odor
10:30	5	140	5.52	1.99	7.12	1.41	1.03	0.63	18.7	111.6	Clear	No Odor
10:35	5	140	5.52	2.17	7.12	1.45	0.07	0.62	18.6	101.9	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12034 Boston Post St; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-123S	Date	07-31-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Weather	70.0 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S/SW at 4.7 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	2.71	Total Depth (ft-bmp)	10.96	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	4.21	Water Column (ft.)	8.25	Gallons in Well	1.34	
		Well Volumes Purged	1.72	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	11:20	Volume Purged	2.30 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
	Purge Start	10:17						
	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
10:18	0	200	2.93	0.00	7.18	0.59	5.85	1.07	21.0	-95.3	Clear	No Odor
10:23	5	180	2.91	0.26	6.96	0.71	3.31	0.62	20.0	-71.9	Clear	No Odor
10:28	5	140	2.89	0.50	7.00	1.30	1.59	0.66	20.0	-65.3	Clear	No Odor
10:33	5	140	2.90	0.68	7.04	1.63	0.02	0.57	20.0	-82.3	Clear	No Odor
10:38	5	140	2.90	0.86	7.04	1.76	1.28	0.66	20.5	-84.7	Black, Clear, White	No Odor
10:43	5	140	2.90	1.04	7.03	1.82	1.23	0.65	20.7	-87.1	Clear	No Odor
10:48	5	140	2.90	1.22	7.01	2.00	0.82	0.63	20.8	-82.8	Clear	No Odor
10:53	5	140	2.90	1.40	7.01	2.14	2.34	0.60	20.9	-80.9	Clear	No Odor
10:58	5	140	2.91	1.58	7.01	2.25	1.24	0.60	20.8	-79.1	Clear	No Odor
11:03	5	140	2.91	1.76	7.01	2.32	0.02	0.60	20.6	-78.1	Clear	No Odor
11:08	5	140	2.91	1.94	7.01	2.37	0.02	0.59	20.7	-77.3	Clear	No Odor
11:13	5	140	2.91	2.12	7.02	2.43	0.45	0.62	20.8	-76.6	Clear	No Odor
11:18	5	140	2.91	2.30	7.02	2.47	3.42	0.60	20.7	-76.6	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12075 Brewster; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-126S	Date	07-29-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	79.0 degrees F and Light Rain. The wind is blowing W/SW at 11.4 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)	9.19	Total Depth (ft-bmp)	12.77	Water Column (ft.)	3.58	Gallons in Well	0.58
		Pump Intake (ft-bmp)	10.69	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.52	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
Sample Time:	Label	14:25	Volume Purged	2.04 gallons			
	Purge Start	13:21					
	Purge End	14:29					

Garrett Link

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	9.20	0.00	8.71	0.17	0.02	1.61	16.0	-4.4	Clear	No Odor
13:28	5	130	9.20	0.17	8.76	0.16	0.02	1.22	16.0	-12.8	Clear	No Odor
13:33	5	130	9.20	0.34	8.79	0.15	0.02	1.55	16.2	-25.3	Clear	No Odor
13:38	5	130	9.20	0.51	8.82	0.16	0.02	1.41	16.6	-37.5	Clear	No Odor
13:43	5	130	9.20	0.68	8.75	0.16	0.02	1.47	16.5	-41.8	Clear	No Odor
13:48	5	130	9.20	0.85	8.69	0.16	0.02	1.74	16.3	-43.7	Clear	No Odor
13:53	5	130	9.20	1.02	8.62	0.16	0.02	1.65	16.4	-47.2	Clear	No Odor
13:58	5	130	9.20	1.19	8.63	0.16	0.02	1.50	16.3	-53.4	Clear	No Odor
14:03	5	130	9.20	1.36	8.62	0.16	0.02	1.41	15.9	-59.7	Clear	No Odor
14:08	5	130	9.20	1.53	8.61	0.16	0.02	1.57	16.1	-66.7	Clear	No Odor
14:13	5	130	9.20	1.70	8.63	0.16	0.02	1.61	16.2	-74.9	Clear	No Odor
14:18	5	130	9.20	1.87	8.67	0.16	0.02	1.53	16.4	-81.8	Clear	No Odor
14:23	5	130	9.20	2.04	8.70	0.16	0.02	1.59	16.3	-88.5	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	34966 Standish; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-130S	Date	07-31-2024	
Project Name/Location				Weather	82.9 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)	3.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	4.59	Total Depth (ft-bmp)	13.08	Water Column (ft.)	8.49	Gallons in Well	1.38
		Pump Intake (ft-bmp)	6.09	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.01	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
Sample Time:	Label	13:50	Volume Purged	1.40 gallons			
	Purge Start	13:08					
	Purge End	13:53					

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	150	4.61	0.00	7.14	1.73	3.66	0.48	18.4	18.3	Small White Particulates	Faint Odor, No Odor
13:15	5	150	4.61	0.20	7.13	2.35	4.23	0.17	18.1	-13.1	Small White Particulates	Faint Odor, No Odor
13:20	5	150	4.61	0.40	7.13	2.82	0.02	0.08	18.1	-46.7	Clear	No Odor
13:25	5	150	4.61	0.60	7.14	2.92	0.02	0.09	18.1	-64.5	Clear	No Odor
13:30	5	150	4.61	0.80	7.14	2.93	1.06	0.10	18.2	-75.6	Clear	No Odor
13:35	5	150	4.61	1.00	7.15	2.92	0.95	0.11	18.8	-82.9	Clear	No Odor
13:40	5	150	4.61	1.20	7.15	2.96	0.40	0.13	19.0	-85.5	Clear	No Odor
13:45	5	150	4.61	1.40	7.15	2.92	0.88	0.12	19.1	-88.0	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	34600 Beacon; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-151S	Date	07-31-2024	
Project Name/Location				Weather	70.0 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S/SW 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)	3.50	Total Depth (ft-bmp)	6.92	Water Column (ft.)	3.42	Gallons in Well	0.56
		Pump Intake (ft-bmp)	5.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
Sample Time:	Label	Well Volumes Purged	2.07	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
	Purge Start	Volume Purged	1.16 gallons				
	Purge End						

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
09:17	0	200	3.52	0.00	7.00	2.93	17.40	0.81	19.6	-3.2	Small White Particulates	No Odor
09:22	5	140	3.52	0.26	7.01	2.88	9.70	0.51	19.6	-47.7	Small Orange Particulates, Small White Particulates	No Odor
09:27	5	140	3.52	0.44	7.02	2.85	14.70	0.51	19.6	-60.2	Small White Particulates	No Odor
09:32	5	140	3.52	0.62	7.00	2.87	13.00	0.51	19.5	-65.9	Small White Particulates	No Odor
09:37	5	140	3.52	0.80	7.00	2.88	3.69	0.52	19.5	-68.0	Small White Particulates	No Odor
09:42	5	140	3.52	0.98	7.00	2.87	2.01	0.52	19.6	-70.0	Clear	No Odor
09:47	5	140	3.52	1.16	7.00	2.87	4.29	0.52	19.5	-72.2	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments: Water in casing removed prior to removing tight J-plug

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12091 Brewster; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-154S	Date	08-08-2024	
Project Name/Location				Weather	80.1 degrees F and Cloudy, No wind.		
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)	5.06	Total Depth (ft-bmp)	7.06	Water Column (ft.)	2.00	Gallons in Well	0.32
		Pump Intake (ft-bmp)	6.56	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.75	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
Sample Time:	Label	14:00	Volume Purged	1.20 gallons			
	Purge Start	13:26					
	Purge End	14:05					

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
13:27	0	150	5.08	0.00	7.57	0.93	0.40	1.12	18.4	-59.1	Small Black Particulates	No Odor
13:32	5	150	5.08	0.20	7.54	0.87	0.84	0.41	18.4	-51.5	Clear	No Odor
13:37	5	150	5.08	0.40	7.53	0.82	0.27	0.39	18.2	-44.6	Clear	No Odor
13:42	5	150	5.08	0.60	7.54	0.81	0.02	0.38	18.3	-40.0	Clear	No Odor
13:47	5	150	5.08	0.80	7.52	0.79	0.33	0.44	18.2	-37.3	Clear	No Odor
13:52	5	150	5.08	1.00	7.52	0.79	0.02	0.44	18.3	-34.6	Clear	No Odor
13:57	5	150	5.09	1.20	7.50	0.78	0.02	0.44	18.1	-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: Removed water in casing prior to removal of J-plug

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	34682 Beacon; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-156S	Date	08-14-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	81.0 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing at 4.7 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)	6.27	Total Depth (ft-bmp)	7.63	Water Column (ft.)	1.36	Gallons in Well	0.22
		Pump Intake (ft-bmp)	7.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	6.32	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	12:05	Volume Purged	1.39 gallons			
	Purge Start	11:24					
	Purge End	12:09					

[Handwritten Signature]

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	140	6.35	0.00	6.96	0.70	199.00	0.58	17.2	74.4	Gray, Small Black Particulates	Strong Odor
11:30	5	130	6.36	0.18	7.02	0.69	134.00	0.49	17.5	31.2	Gray, Small Black Particulates	Strong Odor
11:35	5	130	6.36	0.35	7.08	0.68	34.70	0.21	17.4	-27.5	Cloudy, Small White Particulates	Strong Odor
11:40	5	130	6.36	0.52	7.14	0.67	10.00	0.45	17.3	-64.0	Clear	Strong Odor
11:45	5	130	6.36	0.69	7.18	0.63	8.67	0.40	17.3	-76.1	Clear	Strong Odor
11:50	5	130	6.36	0.86	7.20	0.67	2.33	0.43	17.4	-83.9	Clear	Strong Odor
11:55	5	130	6.37	1.03	7.19	0.65	2.09	0.47	17.2	-90.5	Clear	Strong Odor
12:00	5	130	6.37	1.22	7.22	0.66	0.99	0.46	17.3	-94.3	Clear	Strong Odor
12:05	5	130	6.37	1.39	7.23	0.66	0.40	0.50	17.1	-91.7	Clear	Strong Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Turbidity < 50 NTU and ±10% or within 1 NTU of a previous reading when <10 NTU

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Location:	12100 Boston Post St; backyard	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Flush mount	Lock Functioning:	yes



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-159S	Date	08-16-2024		
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	69.1 degrees F and Cloudy. The wind is blowing S/SE at 3.4 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)	8.45	Water Column (ft.)	1.32	Gallons in Well	0.21	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.63	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	09:23	Well Volumes Purged	11.43	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Rebecca Costigan
	Purge Start	08:16	Volume Purged	2.40 gallons				
	Purge End	09:27						

Rebecca Costigan

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	150	7.17	0.00	7.32	0.41	24.70	0.83	16.9	144.0	Clear	No Odor
08:23	5	150	7.17	0.20	7.46	0.40	5.23	0.53	16.7	46.8	Clear	No Odor
08:28	5	150	7.17	0.40	7.55	0.34	2.74	0.56	16.4	27.6	Clear	No Odor
08:33	5	150	7.17	0.60	7.59	0.33	0.95	0.60	16.4	4.0	Clear	No Odor
08:38	5	150	7.17	0.80	7.61	0.32	0.95	0.49	16.3	-9.5	Clear	No Odor
08:43	5	150	7.17	1.00	7.62	0.32	0.02	0.59	16.4	-12.0	Clear	No Odor
08:48	5	150	7.17	1.20	7.63	0.32	0.24	0.54	16.6	-17.5	Clear	No Odor
08:53	5	150	7.17	1.40	7.62	0.32	0.02	0.46	16.4	-22.5	Clear	No Odor
08:58	5	150	7.17	1.60	7.63	0.32	0.02	0.45	16.4	-31.9	Clear	No Odor
09:03	5	150	7.17	1.80	7.64	0.32	0.02	0.36	16.5	-34.8	Clear	No Odor
09:08	5	150	7.17	2.00	7.63	0.32	0.02	0.42	16.5	-47.3	Clear	No Odor
09:13	5	150	7.17	2.20	7.64	0.33	0.02	0.49	16.6	-48.2	Clear	No Odor
09:18	5	150	7.17	2.40	7.62	0.33	0.02	0.40	16.4	-61.7	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	34920 Beacon, side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-160S	Date	08-05-2024	
Project Name/Location				Weather	77.0 degrees F and Light Rain. The wind is blowing SW 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)	6.82	Total Depth (ft-bmp)	8.32	Water Column (ft.)	1.50	Gallons in Well	0.24
		Pump Intake (ft-bmp)	7.57	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	6.38	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
Sample Time:	Label	Purge Start	Purge End				
	14:50	14:04	14:55				

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
14:05	0	100	6.90	0.00	7.20	0.96	17.10	0.97	20.1	-100.2	Turbid	No Odor
14:10	5	150	6.90	0.13	7.20	0.93	4.51	0.45	20.0	-89.9	Turbid	No Odor
14:15	5	150	6.91	0.33	7.24	0.88	0.02	0.26	20.2	-96.0	Small Brown Particulates	No Odor
14:20	5	150	6.91	0.53	7.26	0.83	0.02	0.22	19.8	-97.0	Clear	No Odor
14:25	5	150	6.91	0.73	7.26	0.82	0.02	0.18	19.6	-96.4	Clear	No Odor
14:30	5	150	6.91	0.93	7.27	0.81	0.02	0.25	19.9	-94.9	Clear	No Odor
14:35	5	150	6.91	1.13	7.26	0.84	0.02	0.17	19.6	-92.6	Clear	No Odor
14:40	5	150	6.91	1.33	7.27	0.83	0.02	0.16	19.4	-91.8	Clear	No Odor
14:45	5	150	6.91	1.53	7.27	0.82	0.02	0.15	19.6	-91.1	Clear	No Odor
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Constituents Sampled	Container	Number	Preservative
1,1-DCE, cis-1,2-DCE, trans-1,2-DCE, PCE, TCE, VC	40 mL Glass	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments: Removed water in casing prior to removal of tight J-plug

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12141 Boston Post; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-162S	Date	07-31-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-8.0	Weather	84.9 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S at 5.8 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	5.56	Total Depth (ft-bmp)	7.70	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.06	Water Column (ft.)	2.14	Gallons in Well	0.35	
		Well Volumes Purged	6.00	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	14:45	Volume Purged	2.10 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
	Purge Start	13:48						
	Purge End	14:51						

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
13:50	0	160	5.60	0.00	7.05	0.41	71.30	4.57	19.7	-11.0	Cloudy, Yellow	No Odor
13:55	5	160	5.59	0.21	6.73	0.39	14.90	6.30	19.6	13.2	Yellow	No Odor
14:00	5	160	5.59	0.42	6.57	0.37	10.80	5.29	19.4	32.5	Clear	No Odor
14:05	5	160	5.59	0.63	6.51	0.36	6.55	6.44	19.5	47.2	Clear	No Odor
14:10	5	160	5.59	0.84	6.38	0.36	7.09	6.15	19.5	53.4	Clear	No Odor
14:15	5	160	5.59	1.05	6.49	0.35	4.34	6.17	19.5	49.4	Clear	No Odor
14:20	5	160	5.59	1.26	6.62	0.35	4.07	5.71	20.0	46.6	Clear	No Odor
14:25	5	160	5.59	1.47	6.68	0.35	4.25	6.19	19.3	45.3	Clear	No Odor
14:30	5	160	5.59	1.68	6.76	0.35	2.67	5.96	20.0	41.4	Clear	No Odor
14:35	5	160	5.59	1.89	6.74	0.35	3.03	5.79	20.4	42.0	Clear	No Odor
14:40	5	160	5.59	2.10	6.76	0.35	3.06	5.91	20.0	40.0	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12017 Brewster; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-163S	Date	08-12-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	81.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NW at 10.3 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)	4.37	Total Depth (ft-bmp)	6.67	Water Column (ft.)	2.30	Gallons in Well	0.37
		Pump Intake (ft-bmp)	5.87	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	6.16	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
Sample Time:	Label	13:32	Volume Purged	2.28 gallons			
	Purge Start	12:40					
	Purge End	13:35					

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	150	4.47	0.00	7.01	0.86	73.30	1.17	19.1	23.9	Cloudy, Yellow	Slight Odor
12:47	5	200	4.43	0.20	7.04	0.78	17.80	0.79	19.3	31.5	Cloudy, Yellow	Faint Odor
12:52	5	200	4.45	0.46	7.07	0.75	22.20	0.50	19.3	35.4	Cloudy, Yellow	Faint Odor
12:57	5	200	4.45	0.72	7.12	0.72	4.02	0.86	19.3	30.3	Clear	No Odor
13:02	5	200	4.45	0.98	7.16	0.71	1.67	0.61	19.3	14.2	Clear	No Odor
13:07	5	200	4.45	1.24	7.17	0.70	2.01	0.62	19.3	19.0	Clear	No Odor
13:12	5	200	4.45	1.50	7.18	0.70	1.26	0.36	19.3	15.6	Clear	No Odor
13:17	5	200	4.45	1.76	7.19	0.70	1.40	0.61	19.4	17.7	Clear	No Odor
13:22	5	200	4.45	2.02	7.20	0.69	1.17	0.60	19.5	20.5	Clear	No Odor
13:27	5	200	4.45	2.28	7.20	0.70	1.43	0.60	19.5	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	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	34591 Beacon; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-164S	Date	08-01-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	3.0-8.0	Weather	82.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 3.4 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	5.51	Total Depth (ft-bmp)	7.48	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.01	Water Column (ft.)	1.97	Gallons in Well	0.32	
		Well Volumes Purged	6.25	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	12:25	Volume Purged	2.00 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
	Purge Start	11:27						
	Purge End	12:27						

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:30	0	150	5.62	0.00	8.23	0.15	0.75	6.09	19.8	8.7	Clear	No Odor
11:35	5	150	5.62	0.20	8.13	0.18	0.02	5.38	19.6	15.1	Clear	No Odor
11:40	5	150	5.62	0.40	8.12	0.19	0.02	5.06	19.7	16.1	Clear	No Odor
11:45	5	150	5.62	0.60	8.11	0.20	0.09	4.86	19.6	17.4	Clear	No Odor
11:50	5	150	5.62	0.80	8.09	0.21	0.02	4.87	19.5	18.1	Clear	No Odor
11:55	5	150	5.62	1.00	8.08	0.21	0.02	4.85	19.5	18.9	Clear	No Odor
12:00	5	150	5.62	1.20	8.07	0.21	0.02	4.61	19.4	19.8	Clear	No Odor
12:05	5	150	5.62	1.40	8.06	0.22	0.02	4.56	19.4	20.0	Clear	No Odor
12:10	5	150	5.62	1.60	8.04	0.22	0.02	4.59	19.6	20.6	Clear	No Odor
12:15	5	150	5.62	1.80	8.04	0.22	0.02	4.64	19.9	20.9	Clear	No Odor
12:20	5	150	5.62	2.00	8.02	0.23	0.02	4.38	19.9	21.9	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	34637 Beacon; Side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good, Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-166S	Date	07-31-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	84.9 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing S 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)	7.20	Total Depth (ft-bmp)	10.61	Water Column (ft.)	3.41	Gallons in Well	0.55
		Pump Intake (ft-bmp)	8.70	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.62	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	14:50	Volume Purged	1.44 gallons			
	Purge Start	14:09					
	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	140	7.23	0.00	7.32	2.44	0.02	0.24	16.5	113.4	Clear	No Odor
14:15	5	140	7.23	0.18	7.34	2.33	0.02	0.20	17.5	69.4	Clear	No Odor
14:20	5	140	7.23	0.36	7.34	2.32	0.02	0.17	17.5	64.1	Clear	No Odor
14:25	5	140	7.23	0.54	7.31	2.23	0.02	0.09	17.2	38.3	Clear	No Odor
14:30	5	140	7.23	0.72	7.31	2.12	0.02	0.08	17.5	10.0	Clear	No Odor
14:35	5	140	7.23	0.90	7.29	2.07	0.02	0.07	17.3	-13.1	Clear	No Odor
14:40	5	140	7.23	1.08	7.29	2.06	0.02	0.30	17.2	-59.1	Clear	No Odor
14:45	5	140	7.23	1.26	7.29	2.04	0.02	0.16	17.1	-53.8	Clear	No Odor
14:50	5	140	7.23	1.44	7.29	2.04	0.02	0.06	17.0	-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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12147 Stark Rd; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-175S	Date	08-02-2024	
Project Name/Location				Weather	79.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W 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)	8.05	Total Depth (ft-bmp)	11.48	Water Column (ft.)	3.43	Gallons in Well	0.56
		Pump Intake (ft-bmp)	9.55	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.14	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
Sample Time:	Label	13:45	Volume Purged	1.20 gallons			
	Purge Start	13:07					
	Purge End	13:50					

EG

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	150	8.10	0.00	7.43	1.15	32.60	1.88	17.0	-11.1	Small Black Particulates, Small White Particulates	No Odor
13:15	5	150	8.10	0.20	7.40	1.20	17.10	1.45	16.8	-5.6	Small Black Particulates	No Odor
13:20	5	150	8.10	0.40	7.36	1.25	7.30	1.61	16.6	-24.4	Clear	No Odor
13:25	5	150	8.10	0.60	7.32	1.33	2.12	1.67	16.4	-29.6	Clear	No Odor
13:30	5	150	8.10	0.80	7.30	1.37	1.90	1.68	16.4	-37.3	Clear	No Odor
13:35	5	150	8.10	1.00	7.29	1.38	0.15	1.77	16.4	-41.1	Clear	No Odor
13:40	5	150	8.10	1.20	7.29	1.40	0.02	1.73	16.3	-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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information

Well Location: 11921 Boston Post, front yard Well Locked at Arrival: no

Condition of Well: Fair Well Locked at Departure: no

Well Completion: Flush mount Lock Functioning: no

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-177S	Date	08-05-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.0-9.0	Weather	79.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing SW at 10.3 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	6.25	Total Depth (ft-bmp)	8.04	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.75	Water Column (ft.)	1.79	Gallons in Well	0.29	
		Well Volumes Purged	4.48	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	11:10	Volume Purged	1.30 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
	Purge Start	10:12						
	Purge End	11:13						

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	6.54	0.00	7.16	0.58	33.70	2.47	17.4	58.8	Brown, Cloudy	No Odor, Slight Odor
10:20	5	100	6.58	0.13	7.21	0.61	44.90	1.36	17.4	44.2	Small White Particulates, Yellow	No Odor
10:25	5	100	6.58	0.26	7.22	0.64	14.70	1.15	17.5	38.0	Small White Particulates	No Odor
10:30	5	100	6.55	0.39	7.22	0.65	4.51	1.55	17.7	32.6	Small White Particulates	No Odor
10:35	5	100	6.55	0.52	7.22	0.65	2.27	1.53	17.7	29.8	Small White Particulates	No Odor
10:40	5	100	6.50	0.65	7.22	0.65	2.16	1.43	17.8	28.2	Small White Particulates	No Odor
10:45	5	100	6.52	0.78	7.22	0.64	0.71	1.26	17.5	26.2	Clear	No Odor
10:50	5	100	6.52	0.91	7.22	0.65	2.12	1.23	17.3	20.4	Small White Particulates	No Odor
10:55	5	100	6.62	1.04	7.23	0.67	1.64	1.22	17.3	26.7	Clear	No Odor
11:00	5	100	6.61	1.17	7.23	0.67	1.64	1.19	17.4	25.8	Clear	No Odor
11:05	5	100	6.61	1.30	7.23	0.67	0.17	1.14	17.5	25.9	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	11866 Boston Post, front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-178S	Date	08-02-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	79.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W 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)	6.31	Total Depth (ft-bmp)	8.80	Water Column (ft.)	2.49	Gallons in Well	0.40
		Pump Intake (ft-bmp)	7.81	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	4.85	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
Sample Time:	Label	13:20	Volume Purged	1.94 gallons			
	Purge Start	12:28					
	Purge End	13:23					

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	200	6.34	0.00	7.23	0.92	38.30	0.60	18.0	5.0	Small Orange Particulates	No Odor
12:34	5	160	6.34	0.26	7.25	0.87	20.80	0.55	17.8	-2.3	Small Orange Particulates	No Odor
12:39	5	160	6.34	0.47	7.25	0.87	16.10	0.57	17.9	-1.8	Small Orange Particulates	No Odor
12:44	5	160	6.34	0.68	7.22	0.87	7.98	0.62	17.6	-6.2	Clear	No Odor
12:49	5	160	6.34	0.89	7.23	0.87	8.10	0.81	17.8	-9.4	Clear	No Odor
12:54	5	160	6.34	1.10	7.24	0.88	3.66	0.82	17.9	-16.4	Clear	No Odor
12:59	5	160	6.34	1.31	7.24	0.87	1.62	0.77	17.3	-31.2	Clear	No Odor
13:04	5	160	6.34	1.52	7.25	0.87	0.02	0.77	17.2	-41.3	Clear	No Odor
13:09	5	160	6.34	1.73	7.25	0.86	0.02	0.73	17.3	-44.0	Clear	No Odor
13:14	5	160	6.34	1.94	7.25	0.87	0.02	0.79	17.3	-44.1	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	11850 Boston Post; back yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-184S	Date	08-08-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-9.5	Weather	77.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N at 4.7 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	7.00	Total Depth (ft-bmp)	7.83	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.42	Water Column (ft.)	0.83	Gallons in Well	0.13	
		Well Volumes Purged	17.85	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	12:55	Volume Purged	2.32 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
	Purge Start	11:55						
	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
11:56	0	160	7.03	0.00	6.89	1.08	5.04	0.97	16.5	-94.8	Small Black Particulates	Faint Odor
12:01	5	160	7.03	0.21	7.00	1.03	0.50	0.35	15.8	-131.3	Clear	Faint Odor
12:06	5	160	7.03	0.42	7.09	1.02	0.86	0.22	15.7	-144.2	Small Black Particulates	No Odor
12:11	5	169	7.03	0.63	7.15	1.01	1.00	0.22	15.7	-139.4	Clear	No Odor
12:16	5	160	7.03	0.85	7.18	1.01	1.34	0.18	15.6	-133.8	Clear	No Odor
12:21	5	160	7.03	1.06	7.22	1.03	0.02	0.16	15.7	-129.5	Clear	No Odor
12:26	5	160	7.03	1.27	7.24	1.05	0.66	0.16	15.7	-125.9	Clear	No Odor
12:31	5	160	7.03	1.48	7.25	1.07	1.53	0.14	15.7	-122.5	Clear	No Odor
12:36	5	160	7.03	1.69	7.26	1.09	0.53	0.14	15.7	-119.2	Clear	No Odor
12:41	5	160	7.03	1.90	7.27	1.11	0.02	0.14	15.6	-115.7	Clear	No Odor
12:46	5	160	7.03	2.11	7.28	1.13	0.32	0.12	15.5	-112.2	Clear	No Odor
12:51	5	160	7.03	2.32	7.29	1.14	0.02	0.13	15.7	-109.1	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: Marking on slanted PVC placed at East. Measured from north

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	11981 Boston Post; side yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-185S	Date	08-08-2024	
Project Name/Location				Weather	66.0 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)	6.0-11.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	8.45	Total Depth (ft-bmp)	10.55	Water Column (ft.)	2.10	Gallons in Well	0.34
		Pump Intake (ft-bmp)	9.95	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	5.59	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
Sample Time:	Label	10:00	Volume Purged	1.90 gallons			
	Purge Start	09:11					
	Purge End	10:06					

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
09:12	0	170	8.49	0.00	7.52	0.35	1.12	2.89	18.0	-21.9	Clear	No Odor
09:17	5	160	8.49	0.22	7.41	0.38	1.00	1.19	17.7	-49.4	Clear	No Odor
09:22	5	160	8.49	0.43	7.32	0.43	0.94	0.79	17.6	-39.7	Clear	No Odor
09:27	5	160	8.49	0.64	7.29	0.46	1.62	0.56	17.6	-42.4	Clear	No Odor
09:32	5	160	8.49	0.85	7.26	0.48	0.75	0.52	17.7	-42.5	Clear	No Odor
09:37	5	160	8.49	1.06	7.25	0.51	1.81	0.46	17.6	-40.4	Clear	No Odor
09:42	5	160	8.49	1.27	7.24	0.52	1.50	0.46	17.7	-35.9	Clear	No Odor
09:47	5	160	8.49	1.48	7.23	0.54	0.75	0.39	17.9	-33.5	Clear	No Odor
09:52	5	160	8.49	1.69	7.23	0.55	0.59	0.44	18.0	-32.2	Clear	No Odor
09:57	5	160	8.49	1.90	7.25	0.55	1.49	0.38	18.2	-31.7	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	34921 Beacon; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-207S	Date	07-31-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	87.1 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing at 5.8 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)	7.77	Total Depth (ft-bmp)	8.85	Water Column (ft.)	1.08	Gallons in Well	0.18
		Pump Intake (ft-bmp)	8.31	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	10.00	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	16:10	Volume Purged	1.80 gallons			
	Purge Start	15:18					
	Purge End	16:14					

[Handwritten Signature]

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	140	7.81	0.00	7.57	0.60	416.00	1.40	18.7	72.8	Brown	No Odor
15:25	5	140	7.83	0.18	7.56	0.44	95.00	1.61	18.9	83.9	Clear, Small Black Particulates	No Odor
15:30	5	140	7.83	0.36	7.55	0.44	26.20	0.85	19.3	69.9	Clear	No Odor
15:35	5	140	7.83	0.54	7.55	0.43	15.80	0.76	19.3	68.7	Clear	No Odor
15:40	5	140	7.84	0.72	7.53	0.43	8.96	0.73	19.2	66.0	Clear	No Odor
15:45	5	140	7.84	0.90	7.53	0.44	0.02	0.76	19.1	68.2	Clear	No Odor
15:50	5	140	7.84	1.08	7.53	0.45	0.02	0.77	19.1	69.2	Clear	No Odor
15:55	5	140	7.84	1.26	7.53	0.47	0.02	1.00	19.0	75.5	Clear	No Odor
16:00	5	140	7.85	1.44	7.52	0.48	0.02	1.07	18.9	78.1	Clear	No Odor
16:05	5	140	7.85	1.62	7.52	0.49	0.02	1.04	18.9	81.1	Clear	No Odor
16:10	5	140	7.85	1.80	7.53	0.50	0.02	1.13	18.9	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: Missing 1 bolt

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12125 Stark Rd; front yard	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Fair, Missing bolts	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-214S	Date	08-12-2024	
Project Name/Location				Weather	77.0 degrees F and Mostly Cloudy		
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)	7.73	Total Depth (ft-bmp)	10.88	Water Column (ft.)	3.15	Gallons in Well	0.51
		Pump Intake (ft-bmp)	9.23	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.14	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
Sample Time:	Label	13:35	Volume Purged	1.60 gallons			
	Purge Start	12:41					
	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
12:42	0	120	7.75	0.00	7.07	3.26	10.60	1.54	23.9	-8.7	Clear	No Odor
12:47	5	120	7.75	0.16	7.08	3.29	3.94	1.24	23.7	-18.2	Clear	No Odor
12:52	5	120	7.75	0.32	7.09	3.31	1.96	1.07	23.8	-24.3	Clear	No Odor
12:57	5	120	7.75	0.48	7.08	3.41	0.02	0.93	23.3	-35.8	Clear	No Odor
13:02	5	120	7.75	0.64	7.10	4.28	0.02	0.37	23.1	-46.7	Clear	No Odor
13:07	5	120	7.75	0.80	7.12	4.47	0.02	0.33	23.3	-62.5	Clear	No Odor
13:12	5	120	7.75	0.96	7.15	4.56	0.02	0.27	23.3	-86.6	Clear	No Odor
13:17	5	120	7.75	1.12	7.17	4.61	0.02	0.26	23.2	-94.3	Clear	No Odor
13:22	5	120	7.75	1.28	7.17	4.63	0.02	0.25	23.2	-96.3	Clear	No Odor
13:27	5	120	7.75	1.44	7.18	4.64	0.02	0.26	23.2	-101.0	Clear	No Odor
13:32	5	120	7.75	1.60	7.13	4.66	0.02	0.25	23.1	-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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

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

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-215S	Date	08-12-2024		
Project Name/Location				Weather	69.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N at 3.4 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)	6.05	Total Depth (ft-bmp)	7.61	Water Column (ft.)	1.56	Gallons in Well	0.25	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.55	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	12:20	Well Volumes Purged	12.04	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	11:18	Volume Purged	3.01 gallons				
	Purge End	12:25						

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
11:19	0	190	6.11	0.00	8.85	0.19	255.00	5.98	21.8	-11.2	Cloudy, Gray	No Odor
11:24	5	190	6.11	0.25	8.84	0.19	181.00	6.44	21.8	-25.5	Cloudy, Gray	No Odor
11:29	5	190	6.11	0.50	8.81	0.19	125.00	6.94	21.7	-33.2	Cloudy, Gray	No Odor
11:34	5	190	6.11	0.75	8.80	0.19	71.40	5.93	22.3	-38.2	Brown, Cloudy	No Odor
11:39	5	190	6.11	1.00	8.79	0.20	61.20	7.02	22.6	-42.1	Brown, Cloudy	No Odor
11:44	5	190	6.11	1.25	8.75	0.21	92.90	7.04	22.2	-41.4	Brown, Cloudy	No Odor
11:49	5	190	6.11	1.50	8.68	0.23	127.00	7.09	22.0	-43.2	Brown, Cloudy	No Odor
11:54	5	190	6.11	1.75	8.65	0.22	116.00	6.99	22.0	-44.7	Brown, Cloudy	No Odor
11:59	5	198	6.11	2.00	8.63	0.23	53.00	6.98	22.3	-44.8	Brown, Cloudy	No Odor
12:04	5	190	6.11	2.26	8.60	0.23	69.10	6.95	22.0	-44.9	Brown, Cloudy	No Odor
12:09	5	190	6.11	2.51	8.60	0.23	44.30	6.93	22.0	-45.8	Brown, Cloudy	No Odor
12:14	5	190	6.11	2.76	8.58	0.23	43.70	6.96	21.9	-48.1	Brown, Cloudy	No Odor
12:19	5	100	6.11	3.01	8.56	0.24	45.00	6.98	21.9	-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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	35000 Plymouth	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-216S	Date	08-07-2024	
Project Name/Location	6.0-11.0			Weather	73.0 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 16.1 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)	9.01	Total Depth (ft-bmp)	10.39	Water Column (ft.)	1.38	Gallons in Well	0.22
		Pump Intake (ft-bmp)	9.70	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	8.27	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
Sample Time:	Label	12:45	Volume Purged	1.82 gallons			
	Purge Start	12:05					
	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
12:06	0	200	9.10	0.00	7.74	0.52	327.00	1.04	15.0	-55.9	Brown, Gray, Small Black Particulates, Small White Particulates, Turbid	Faint Odor
12:11	5	200	9.10	0.26	7.75	0.55	44.40	0.57	14.7	-61.8	Clear, Cloudy	No Odor
12:16	5	200	9.10	0.52	7.76	0.53	4.39	0.52	14.4	-77.3	Clear	No Odor
12:21	5	200	9.10	0.78	7.75	0.51	0.71	0.32	14.3	-84.5	Clear	No Odor
12:26	5	200	9.10	1.04	7.74	0.50	0.02	0.28	14.3	-90.2	Clear	No Odor
12:31	5	200	9.10	1.30	7.74	0.49	0.02	0.25	14.2	-100.8	Clear	No Odor
12:36	5	200	9.10	1.56	7.74	0.49	0.02	0.21	14.2	-103.8	Clear	No Odor
12:41	5	200	9.10	1.82	7.74	0.49	0.02	0.22	14.3	-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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

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



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-223S	Date	08-14-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	81.0 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing at 4.7 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)	11.23	Total Depth (ft-bmp)	13.25	Water Column (ft.)	2.02	Gallons in Well	0.33
		Pump Intake (ft-bmp)	12.73	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	4.36	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	15:20	Volume Purged	1.44 gallons			
	Purge Start	14:39					
	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
14:40	0	140	11.43	0.00	7.28	4.25	99.60	2.57	22.1	200.1	Clear	No Odor
14:45	5	140	11.44	0.18	7.21	4.23	85.10	1.17	21.2	151.4	Clear	No Odor
14:50	5	140	11.41	0.36	7.19	4.25	44.90	1.09	21.6	118.6	Clear	No Odor
14:55	5	140	11.41	0.54	7.18	4.28	22.60	1.01	21.6	31.7	Clear	No Odor
15:00	5	140	11.40	0.72	7.19	4.22	7.96	0.93	21.3	-10.0	Clear	No Odor
15:05	5	140	11.40	0.90	7.22	4.08	6.83	0.89	21.3	-19.4	Clear	No Odor
15:10	5	140	11.40	1.08	7.21	4.03	4.21	0.85	21.6	-21.9	Clear	No Odor
15:15	5	140	11.40	1.26	7.21	4.01	3.26	0.83	21.6	-18.7	Clear	No Odor
15:20	5	140	11.40	1.44	7.21	3.92	3.53	0.86	21.0	-17.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	35000 Plymouth Rd	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-72S	Date	08-08-2024	
Project Name/Location				Weather	78.1 degrees F and Cloudy. The wind is blowing N/NE at 6.9 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)	8.48	Total Depth (ft-bmp)	13.12	Water Column (ft.)	4.64	Gallons in Well	0.75
		Pump Intake (ft-bmp)	9.98	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.20	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
Sample Time:	Label	14:00	Volume Purged	2.40 gallons			
	Purge Start	12:53					
	Purge End	14:06					

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	150	8.54	0.00	7.39	5.12	7.30	0.55	20.5	61.3	Yellow	Slight Odor
13:00	5	150	8.54	0.20	7.37	5.80	5.96	0.33	20.2	44.8	Yellow	Slight Odor
13:05	5	150	8.54	0.40	7.36	5.85	3.43	0.63	20.0	36.2	Yellow	Faint Odor
13:10	5	150	8.54	0.60	7.36	5.88	2.35	0.90	20.2	27.7	Yellow	Faint Odor
13:15	5	150	8.54	0.80	7.35	5.89	2.13	0.91	20.0	13.4	Yellow	Faint Odor
13:20	5	150	8.54	1.00	7.34	5.90	2.03	0.99	19.9	-3.2	Yellow	Faint Odor
13:25	5	150	8.54	1.20	7.34	5.91	2.27	1.05	19.9	-22.3	Yellow	Faint Odor
13:30	5	150	8.54	1.40	7.34	5.91	1.10	1.21	19.9	-37.1	Yellow	Faint Odor
13:35	5	150	8.54	1.60	7.34	5.91	2.09	1.25	19.9	-47.8	Yellow	Faint Odor
13:40	5	150	8.54	1.80	7.34	5.90	1.80	1.33	19.9	-56.5	Yellow	Faint Odor
13:45	5	150	8.54	2.00	7.34	5.90	1.26	1.53	19.9	-59.7	Yellow	Faint Odor
13:50	5	150	8.54	2.20	7.33	5.89	1.57	1.57	19.9	-64.9	Yellow	Faint Odor
13:55	5	150	8.54	2.40	7.34	5.88	2.20	2.01	20.1	-68.9	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	3	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	3	HCL

Comments: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Broken thread tabs, Missing bolts, Poor	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-73D	Date	08-08-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	13.5-18.5	Weather	81.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N/NW at 10.3 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	6.50	Total Depth (ft-bmp)	17.32	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	16.00	Water Column (ft.)	10.82	Gallons in Well	1.76	
		Well Volumes Purged	1.36	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	15:25	Volume Purged	2.40 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
	Purge Start	14:18						
	Purge End	15:27						

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
14:20	0	150	6.25	0.00	7.98	1.04	4.92	0.61	19.9	-4.1	Clear	No Odor
14:25	5	150	6.25	0.20	7.35	7.07	4.52	0.11	19.7	-43.7	Yellow	No Odor
14:30	5	150	6.25	0.40	7.37	7.57	4.98	0.05	20.0	-76.6	Yellow	No Odor
14:35	5	150	6.25	0.60	7.70	7.74	4.14	0.04	19.9	-89.8	Yellow	No Odor
14:40	5	150	6.25	0.80	7.39	8.09	5.81	0.04	19.4	-96.2	Yellow	No Odor
14:45	5	150	6.25	1.00	7.37	8.64	7.13	0.02	19.4	-101.2	Yellow	No Odor
14:50	5	150	6.25	1.20	7.36	8.98	7.45	0.02	19.4	-104.6	Yellow	No Odor
14:55	5	150	6.25	1.40	7.36	9.21	5.23	0.06	19.3	-106.8	Yellow	No Odor
15:00	5	150	6.25	1.60	7.36	9.33	5.44	0.02	19.2	-109.4	Yellow	No Odor
15:05	5	150	6.25	1.80	7.35	9.54	5.29	0.02	19.3	-110.0	Yellow	No Odor
15:10	5	150	6.25	2.00	7.34	9.69	6.13	0.02	19.3	-110.7	Yellow	No Odor
15:15	5	150	6.25	2.20	7.33	9.82	10.80	0.02	19.3	-110.7	Yellow	No Odor
15:20	5	150	6.25	2.40	7.33	9.89	10.50	0.02	19.5	-110.7	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Beldon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good/Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-75D	Date	08-08-2024	
Project Name/Location				Weather	64.0 degrees F and Mostly Cloudy. 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.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	5.89	Total Depth (ft-bmp)	16.42	Water Column (ft.)	10.53	Gallons in Well	1.71
		Pump Intake (ft-bmp)	14.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.56	Replicate/Code No.	DUP-08	Sampled by	Emma Giem
Sample Time:	Label	Purge Start	Purge End				
		09:35	08:22				
			09:40				

EG

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	170	5.72	0.00	7.52	7.93	41.10	0.74	17.9	-119.3	Clear	No Odor
08:35	5	170	5.73	0.22	7.56	7.93	23.00	1.06	18.4	-136.5	Small Black Particulates	No Odor
08:40	5	170	5.73	0.44	7.61	7.94	21.90	1.06	18.7	-126.6	Clear	No Odor
08:45	5	178	5.17	0.66	7.62	7.94	21.70	0.94	19.1	-111.9	Clear	No Odor
08:50	5	170	5.71	0.90	7.52	8.11	14.90	0.62	19.4	-108.8	Clear	No Odor
08:55	5	170	5.71	1.12	7.49	8.54	17.80	0.36	18.7	-135.0	Clear	No Odor
09:00	5	170	5.71	1.34	7.48	8.57	17.30	0.27	18.8	-152.5	Clear	No Odor
09:05	5	170	5.71	1.56	7.48	8.64	17.40	0.32	19.0	-159.2	Clear	No Odor
09:10	5	170	5.71	1.78	7.48	8.67	17.60	0.31	19.3	-164.4	Clear	No Odor
09:15	5	170	5.71	2.00	7.47	8.85	8.16	0.33	18.9	-146.1	Clear	No Odor
09:20	5	170	5.71	2.22	7.47	8.80	10.40	0.31	19.1	-163.0	Clear	No Odor
09:25	5	170	5.71	2.44	7.47	8.80	16.50	0.23	19.6	-168.5	Clear	No Odor
09:30	5	170	5.71	2.66	7.49	8.74	14.00	0.52	19.2	-171.5	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-75SR	Date	08-08-2024	
Project Name/Location				Weather	69.1 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)	5.74	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	6.61	Gallons in Well	1.07
		Pump Intake (ft-bmp)	7.24	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.20	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
Sample Time:	Label	11:20	Volume Purged	1.28 gallons			
	Purge Start	10:31					
	Purge End	11:30					

EG

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	120	5.78	0.00	7.27	1.57	8.82	0.65	23.1	-73.9	Small Black Particulates	No Odor
10:40	5	120	5.75	0.16	7.22	2.20	7.44	0.35	22.9	-63.7	Clear	No Odor
10:45	5	120	5.77	0.32	7.20	2.93	1.89	0.26	23.0	-57.2	Clear	No Odor
10:50	5	120	5.77	0.48	7.18	3.32	1.81	0.25	22.6	-47.0	Clear	No Odor
10:55	5	120	5.77	0.64	7.16	3.53	0.21	0.24	23.4	-42.0	Clear	No Odor
11:00	5	120	5.77	0.80	7.15	3.81	1.62	0.21	22.4	-40.9	Clear	No Odor
11:05	5	120	5.77	0.96	7.15	3.86	1.50	0.27	23.2	-41.4	Clear	No Odor
11:10	5	120	5.77	1.12	7.14	3.84	2.02	0.27	23.1	-40.9	Clear	No Odor
11:15	5	120	5.77	1.28	7.15	3.85	2.16	0.24	23.6	-36.0	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Fair, Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-76S	Date	08-06-2024	
Project Name/Location	Ford LTP		Weather	68.0 degrees F and Cloudy. The wind is blowing E/NE at 8.1 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)	9.59	Total Depth (ft-bmp)	14.12	Water Column (ft.)	4.53	Gallons in Well	0.74
		Pump Intake (ft-bmp)	11.09	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	3.16	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
Sample Time:	Label	10:05	Volume Purged	2.34 gallons			
	Purge Start	08:58					
	Purge End	10:10					

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
09:01	0	120	9.59	0.00	7.48	2.17	104.00	3.64	19.6	52.2	Small Brown Particulates, Yellow	No Odor
09:06	5	130	9.60	0.16	7.45	2.21	123.00	3.36	19.5	0.8	Small Brown Particulates, Yellow	No Odor
09:11	5	150	9.60	0.33	7.43	2.34	210.00	2.63	19.4	-17.0	Turbid, Yellow	No Odor
09:16	5	150	9.60	0.53	7.41	2.64	231.00	2.06	19.3	-24.6	Turbid, Yellow	No Odor
09:21	5	159	9.60	0.73	7.42	2.96	151.00	1.64	19.3	-26.4	Turbid, Yellow	No Odor
09:26	5	150	9.60	0.94	7.42	3.09	99.60	1.23	19.1	-29.4	Yellow	No Odor
09:31	5	150	9.60	1.14	7.42	3.15	83.00	1.20	19.0	-33.1	Yellow	No Odor
09:36	5	150	9.60	1.34	7.42	3.20	58.50	1.21	19.0	-35.7	Yellow	No Odor
09:41	5	150	9.60	1.54	7.41	3.24	54.10	1.03	19.0	-38.0	Clear	No Odor
09:46	5	150	9.60	1.74	7.41	3.26	41.10	1.07	18.8	-40.0	Clear	No Odor
09:51	5	150	9.61	1.94	7.42	3.27	29.30	1.05	18.7	-43.5	Clear	No Odor
09:56	5	150	9.61	2.14	7.41	3.28	26.80	1.14	18.6	-45.9	Clear	No Odor
10:01	5	150	9.61	2.34	7.41	3.29	20.00	0.98	18.6	-48.0	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Plymouth ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-77	Date	08-02-2024	
Project Name/Location				Weather	78.1 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing SW at 4.7 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)	5.42	Total Depth (ft-bmp)	13.69	Water Column (ft.)	8.27	Gallons in Well	1.34
		Pump Intake (ft-bmp)	11.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.16	Replicate/Code No.	DUP-13	Sampled by	Allie Moffit
Sample Time:	Label	12:35	Volume Purged	1.56 gallons			
	Purge Start	11:28					
	Purge End	12:37					

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:30	0	100	5.43	0.00	7.73	0.48	4.71	0.57	20.3	77.8	Small White Particulates	No Odor
11:35	5	100	5.43	0.13	7.76	0.48	3.65	0.19	20.2	53.8	Small White Particulates	No Odor
11:40	5	100	5.43	0.26	7.77	0.50	1.99	0.07	20.5	41.3	Small White Particulates	No Odor
11:45	5	100	5.43	0.39	7.75	0.52	1.34	0.22	20.4	34.6	Small White Particulates	No Odor
11:50	5	100	5.43	0.52	7.73	0.56	1.53	0.65	20.1	29.3	Small White Particulates	No Odor
11:55	5	100	5.43	0.65	7.73	0.59	1.40	0.58	20.1	24.9	Clear	No Odor
12:00	5	100	5.43	0.78	7.73	0.62	2.00	0.47	20.4	16.7	Small White Particulates	No Odor
12:05	5	100	5.43	0.91	7.71	0.63	0.98	0.47	20.3	7.9	Clear	No Odor
12:10	5	100	5.43	1.04	7.72	0.63	3.02	0.44	20.7	-3.2	Small White Particulates	No Odor
12:15	5	100	5.43	1.17	7.70	0.65	2.37	0.25	20.1	-8.4	Small White Particulates	No Odor
12:20	5	100	5.43	1.30	7.70	0.65	2.17	0.21	20.5	-20.0	Clear	No Odor
12:25	5	100	5.43	1.43	7.71	0.65	2.06	0.21	20.9	-32.6	Small White Particulates	No Odor
12:30	5	100	5.43	1.56	7.70	0.66	1.81	0.12	20.6	-40.0	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Well Location:	Well Locked at Arrival:	yes
Condition of Well:	Boston Post St. ROW	Well Locked at Departure:	yes
Well Completion:	Good, Missing bolts	Lock Functioning:	yes
	Flush mount		



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-78	Date	07-31-2024	
Project Name/Location				Weather	80.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing SW 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)	2.76	Total Depth (ft-bmp)	11.73	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	0.72	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
Sample Time:	Label	11:45	Volume Purged	1.05 gallons			
	Purge Start	10:56					
	Purge End	11:48					

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	100	2.78	0.00	7.34	3.92	5.68	4.10	19.2	-81.4	Small White Particulates	No Odor
11:05	5	100	2.77	0.13	7.35	3.68	4.14	2.94	19.1	-100.9	Small White Particulates	No Odor
11:10	5	100	2.77	0.26	7.34	3.56	4.09	2.03	19.2	-110.8	Small White Particulates	No Odor
11:15	5	100	2.78	0.39	7.34	3.50	1.77	1.36	19.3	-117.0	Small White Particulates	No Odor
11:20	5	108	2.75	0.52	7.34	3.43	3.56	0.95	19.4	-120.3	Small White Particulates	No Odor
11:25	5	100	2.78	0.66	7.34	3.36	3.55	0.69	19.4	-122.0	Small White Particulates	No Odor
11:30	5	100	2.78	0.79	7.34	3.31	2.00	0.51	19.3	-122.2	Small White Particulates	No Odor
11:35	5	100	2.78	0.92	7.34	3.28	2.27	0.50	19.3	-122.3	Small White Particulates	No Odor
11:40	5	100	2.78	1.05	7.34	3.25	3.29	0.53	19.2	-121.0	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-78S	Date	07-31-2024	
Project Name/Location				Weather	70.0 degrees F and Fog/Mist. The wind is blowing S/SW 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)	2.98	Total Depth (ft-bmp)	12.24	Water Column (ft.)	9.26	Gallons in Well	1.50
		Pump Intake (ft-bmp)	4.48	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.04	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
Sample Time:	Label	10:20	Volume Purged	1.56 gallons			
	Purge Start	09:14					
	Purge End	10:23					

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	3.20	0.00	7.15	0.80	0.02	0.54	20.4	72.6	Clear	No Odor
09:20	5	100	3.20	0.13	7.17	0.90	0.02	0.72	20.3	69.7	Clear	No Odor
09:25	5	100	3.20	0.26	7.21	1.12	0.02	0.65	20.1	58.0	Clear	No Odor
09:30	5	100	3.20	0.39	7.23	1.31	0.02	0.57	20.2	29.3	Clear	No Odor
09:35	5	100	3.20	0.52	7.24	1.46	0.02	0.43	20.1	3.2	Clear	No Odor
09:40	5	100	3.20	0.65	7.24	1.69	0.02	1.96	20.0	-21.6	Clear	No Odor
09:45	5	100	3.20	0.78	7.24	1.85	0.02	1.02	20.0	-38.9	Clear	No Odor
09:50	5	100	3.20	0.91	7.24	1.96	0.02	1.68	20.0	-53.1	Clear	No Odor
09:55	5	100	3.20	1.04	7.24	2.07	0.02	0.65	20.2	-64.7	Clear	No Odor
10:00	5	100	3.20	1.17	7.24	2.16	0.02	0.75	20.2	-71.7	Clear	No Odor
10:05	5	100	3.20	1.30	7.24	2.24	0.02	0.48	20.2	-77.0	Clear	No Odor
10:10	5	100	3.20	1.43	7.24	2.24	0.02	0.40	20.2	-80.8	Clear	No Odor
10:15	5	100	3.20	1.56	7.24	2.28	0.02	0.45	20.3	-83.1	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-79SR	Date	08-05-2024	
Project Name/Location				Weather	73.9 degrees F and Cloudy. The wind is blowing W/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)	5.92	Total Depth (ft-bmp)	12.26	Water Column (ft.)	6.34	Gallons in Well	1.03
		Pump Intake (ft-bmp)	7.42	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.83	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
Sample Time:	Label	Purge Start	Purge End				
	09:55	09:05	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
09:06	0	160	5.92	0.00	7.19	2.25	7.21	0.70	19.0	-65.9	Small Black Particulates, Small Brown Particulates	No Odor
09:11	5	160	5.93	0.21	7.18	2.87	7.82	0.36	18.6	-70.5	Small Black Particulates, Small Brown Particulates	No Odor
09:16	5	160	5.93	0.42	7.16	3.17	9.90	0.26	18.4	-72.6	Small Brown Particulates	No Odor
09:21	5	160	5.93	0.63	7.16	3.41	0.02	0.19	18.3	-74.7	Clear	No Odor
09:26	5	160	5.93	0.84	7.15	3.51	1.04	0.20	18.2	-74.9	Clear	No Odor
09:31	5	160	5.93	1.05	7.15	3.61	3.97	0.15	18.2	-75.8	Clear	No Odor
09:36	5	160	5.93	1.26	7.15	3.69	1.44	0.16	18.1	-77.0	Clear	No Odor
09:41	5	160	5.93	1.47	7.14	3.75	3.95	0.15	18.2	-78.0	Clear	No Odor
09:46	5	160	5.93	1.68	7.14	3.81	0.02	0.14	18.1	-79.0	Clear	No Odor
09:51	5	160	5.93	1.89	7.15	3.82	1.31	0.12	18.2	-79.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Well Location:	Well Locked at Arrival:	Condition of Well:	Well Locked at Departure:	Well Completion:
	Boston Post ROW	yes	Good	yes	Flush mount
		Lock Functioning:		yes	

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-81S	Date	08-02-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Weather	73.9 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S at 5.8 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	6.96	Total Depth (ft-bmp)	12.60	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	8.46	Water Column (ft.)	5.64	Gallons in Well	0.92	
		Well Volumes Purged	2.09	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	10:05	Volume Purged	1.92 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	08:56						
	Purge End	10:15						

EG

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	120	7.35	0.00	7.04	1.74	15.50	0.58	19.1	38.1	Clear	No Odor
09:05	5	120	7.82	0.16	7.03	1.75	56.20	0.74	19.4	42.8	Cloudy	No Odor
09:10	5	120	7.81	0.32	7.03	1.75	27.50	0.77	19.6	44.0	Clear	No Odor
09:15	5	120	7.90	0.48	7.02	1.76	15.60	0.74	19.7	44.7	Clear	No Odor
09:20	5	120	7.94	0.64	7.00	1.84	7.15	0.79	19.8	45.5	Clear	No Odor
09:25	5	120	7.95	0.80	7.01	1.95	4.07	0.86	19.7	45.7	Clear	No Odor
09:30	5	120	7.79	0.96	7.02	2.10	6.33	1.31	20.1	48.8	Clear	No Odor
09:35	5	120	7.64	1.12	7.03	2.09	0.02	1.14	19.6	45.8	Clear	No Odor
09:40	5	120	7.61	1.28	7.04	2.02	0.02	1.32	18.6	42.6	Clear	No Odor
09:45	5	120	7.94	1.44	7.00	1.94	0.02	1.99	18.6	41.5	Clear	No Odor
09:50	5	120	8.44	1.60	7.03	2.05	15.60	1.84	18.4	41.4	Clear	No Odor
09:55	5	120	8.50	1.76	7.05	2.20	8.95	6.94	18.6	33.8	Clear	No Odor
10:00	5	120	8.46	1.92	7.06	2.25	6.72	6.91	18.4	35.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-83	Date	07-31-2024	
Project Name/Location				Weather	82.9 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)	8.0-13.0	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
Static Water Level (ft-bmp)	7.11	Total Depth (ft-bmp)	12.45	Water Column (ft.)	5.34	Gallons in Well	0.87
		Pump Intake (ft-bmp)	10.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.47	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	12:55	Volume Purged	2.15 gallons			
	Purge Start	11:53					
	Purge End	12:58					

[Handwritten signature]

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	7.14	0.00	7.32	1.28	1.37	1.27	20.0	200.0	Clear	No Odor
12:00	5	140	7.13	0.17	7.32	1.71	0.13	0.27	18.7	132.2	Clear	No Odor
12:05	5	140	7.13	0.35	7.32	1.70	0.02	0.19	18.7	106.5	Clear	No Odor
12:10	5	140	7.14	0.53	7.30	1.69	0.02	0.08	18.4	75.9	Clear	No Odor
12:15	5	140	7.14	0.71	7.29	1.65	0.02	0.09	18.2	45.2	Clear	No Odor
12:20	5	140	7.14	0.89	7.28	1.64	0.02	0.07	18.4	29.1	Clear	No Odor
12:25	5	140	7.14	1.07	7.28	1.61	0.02	0.05	18.2	16.5	Clear	No Odor
12:30	5	140	7.14	1.25	7.28	1.59	0.02	0.04	18.3	8.9	Clear	No Odor
12:35	5	140	7.14	1.43	7.28	1.60	0.02	0.06	18.4	3.4	Clear	No Odor
12:40	5	140	7.14	1.61	7.28	1.58	0.02	0.05	18.2	-4.3	Clear	No Odor
12:45	5	140	7.14	1.79	7.27	1.57	0.02	0.04	18.5	-12.1	Clear	No Odor
12:50	5	140	7.14	1.97	7.27	1.57	0.02	0.05	18.3	-16.8	Clear	No Odor
12:55	5	140	7.14	2.15	7.27	1.56	0.02	0.06	18.6	-23.3	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Stark ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-86S	Date	07-31-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Weather	82.9 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing W/SW at 5.8 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	7.79	Total Depth (ft-bmp)	12.33	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	9.29	Water Column (ft.)	4.54	Gallons in Well	0.74	
		Well Volumes Purged	2.16	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	12:51	Volume Purged	1.60 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Jeremy Myers
	Purge Start	11:54						
	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
11:55	0	120	7.83	0.00	7.49	0.87	92.50	5.68	20.4	-28.6	Orange, Small Orange Particulates	No Odor
12:00	5	120	7.82	0.16	7.48	0.89	67.70	5.89	20.1	-21.0	Orange, Small Orange Particulates	No Odor
12:05	5	120	7.82	0.32	7.49	0.89	46.40	5.53	20.0	-17.1	Clear, Small Orange Particulates	No Odor
12:10	5	120	7.82	0.48	7.48	0.89	31.40	5.49	20.2	-14.8	Small Orange Particulates	No Odor
12:15	5	120	7.82	0.64	7.48	0.90	21.30	5.40	20.3	-14.0	Small Orange Particulates	No Odor
12:20	5	120	7.82	0.80	7.48	0.90	21.00	5.25	20.6	-13.0	Small Orange Particulates	No Odor
12:25	5	120	7.82	0.96	7.48	0.90	15.30	5.20	20.7	-13.0	Clear, Small Orange Particulates	No Odor
12:30	5	120	7.82	1.12	7.47	0.90	11.30	5.61	20.4	-12.0	Clear, Small Orange Particulates	No Odor
12:35	5	120	7.82	1.28	7.40	0.90	5.00	5.24	20.4	-11.3	Clear, Small Orange Particulates	No Odor
12:40	5	120	7.82	1.44	7.47	0.91	5.47	5.44	20.6	-11.5	Clear	No Odor
12:45	5	120	7.82	1.60	7.47	0.92	5.30	5.24	20.5	-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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Wadsworth ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-87	Date	07-29-2024	
Project Name/Location				Weather	78.1 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW 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)	10.58	Total Depth (ft-bmp)	18.81	Water Column (ft.)	8.23	Gallons in Well	1.34
		Pump Intake (ft-bmp)	16.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.48	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Garrett Link
Sample Time:	Label	12:30	Volume Purged	1.98 gallons			
	Purge Start	11:28					
	Purge End	12:34					

Garrett Link

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:31	0	140	10.59	0.00	9.33	1.08	0.02	0.45	19.0	47.9	Small White Particulates	No Odor
11:36	5	140	10.62	0.18	9.55	0.91	0.02	0.22	19.4	33.3	Small White Particulates	No Odor
11:41	5	140	10.58	0.36	9.33	0.89	0.02	3.20	18.9	31.5	Small White Particulates	No Odor
11:46	5	140	10.61	0.54	9.22	0.88	0.02	0.22	19.0	30.2	Small White Particulates	No Odor
11:51	5	140	10.61	0.72	9.07	0.88	0.02	0.21	19.1	24.8	Small White Particulates	No Odor
11:56	5	140	10.61	0.90	8.90	0.89	0.02	0.17	18.9	22.2	Small White Particulates	No Odor
12:01	5	140	10.61	1.08	8.86	0.89	0.02	0.23	19.1	17.3	Small White Particulates	No Odor
12:06	5	140	10.61	1.26	8.79	0.89	0.02	0.29	19.4	17.5	Small White Particulates	No Odor
12:11	5	140	10.61	1.44	8.75	0.89	0.02	0.26	19.2	8.8	Small White Particulates	No Odor
12:16	5	140	10.61	1.62	8.68	0.89	0.02	0.34	19.5	4.6	Small Black Particulates, Small White Particulates	No Odor
12:21	5	140	10.61	1.80	8.61	0.90	0.02	0.30	19.1	2.5	Small White Particulates	No Odor
12:26	5	140	10.61	1.98	8.60	0.90	0.02	0.42	19.6	-2.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Standish ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Broken thread tabs	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-87S	Date	07-29-2024	
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	4.5-14.5	Weather	73.9 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S at 4.7 mph.		
Static Water Level (ft-bmp)	10.43	Total Depth (ft-bmp)	14.09	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC
		Pump Intake (ft-bmp)	11.93	Water Column (ft.)	3.66	Gallons in Well	0.59
		Well Volumes Purged	2.54	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
Sample Time:	Label	10:55	Volume Purged	1.50 gallons	Replicate/Code No.	WW-87S-MS_072924, MW-87S-MSD_072924	
	Purge Start	09:58				Sampled by	
	Purge End	11:11				Garrett Link	

Garrett Link

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
10:02	0	115	10.45	0.00	7.93	0.61	0.02	4.24	19.1	41.9	Small White Particulates	No Odor
10:07	5	115	10.44	0.15	7.69	0.61	0.02	3.88	19.6	36.4	Small White Particulates	No Odor
10:12	5	115	10.45	0.30	7.71	0.61	0.02	3.75	20.0	33.1	Small White Particulates	No Odor
10:17	5	115	10.45	0.45	7.71	0.61	0.02	3.91	19.7	33.0	Small White Particulates	No Odor
10:22	5	115	10.45	0.60	7.71	0.60	0.02	3.96	19.5	31.8	Small White Particulates	No Odor
10:27	5	115	10.45	0.75	7.72	0.60	0.02	4.43	19.6	32.2	Small White Particulates	No Odor
10:32	5	115	10.45	0.90	7.73	0.60	0.02	3.94	19.7	32.4	Clear	No Odor
10:37	5	115	10.45	1.05	7.73	0.60	0.02	3.72	19.5	32.1	Clear	No Odor
10:42	5	115	10.45	1.20	7.74	0.60	0.02	3.30	19.3	32.9	Clear	No Odor
10:47	5	115	10.45	1.35	7.74	0.60	0.02	3.49	19.4	33.3	Clear	No Odor
10:52	5	115	10.45	1.50	7.74	0.60	0.02	3.44	19.3	32.7	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	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Standish ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-96S	Date	08-02-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Weather	81.0 degrees F and . The wind is blowing at 4.7 mph.	Well Material	PVC	
Static Water Level (ft-bmp)	6.16	Total Depth (ft-bmp)	12.17	Casing Diameter (in.)	2	Gallons in Well	0.98	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.66	Water Column (ft.)	6.01	Sample Method	Grab	
		Well Volumes Purged	2.69	Purge Method	Low-Flow			
Sample Time:	Label	15:00	Volume Purged	2.64 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
	Purge Start	13:54						
	Purge End	15:05						

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
13:56	0	170	6.17	0.00	3.89	0.71	1.82	0.50	19.3	168.6	Small Brown Particulates	No Odor
14:01	5	170	6.17	0.22	6.52	0.72	0.02	0.40	19.2	-5.5	Small Brown Particulates	No Odor
14:06	5	170	6.17	0.44	7.09	0.70	0.02	0.21	19.4	-41.8	Clear	No Odor
14:11	5	170	6.17	0.66	7.00	0.71	1.33	0.17	19.6	-37.1	Clear	No Odor
14:16	5	170	6.17	0.88	7.25	0.71	0.02	0.18	19.8	-49.8	Clear	No Odor
14:21	5	170	6.17	1.10	7.21	0.72	0.02	0.14	19.6	-48.2	Clear	No Odor
14:26	5	170	6.17	1.32	7.16	0.74	0.57	0.16	19.5	-45.2	Clear	No Odor
14:31	5	170	6.17	1.54	7.10	0.76	0.02	0.14	19.3	-41.1	Clear	No Odor
14:36	5	170	6.17	1.76	7.07	0.78	0.02	0.16	19.4	-37.6	Clear	No Odor
14:41	5	170	6.17	1.98	7.17	0.82	0.02	0.16	19.4	-42.9	Clear	No Odor
14:46	5	170	6.17	2.20	7.19	0.83	0.08	0.15	19.6	-43.3	Clear	No Odor
14:51	5	170	6.17	2.42	7.17	0.87	0.02	0.14	19.6	-42.8	Clear	No Odor
14:56	5	170	6.17	2.64	2.65	0.90	0.02	0.15	19.7	-36.2	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Boston Post ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Broken thread tabs	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-98S	Date	07-29-2024	
Project Name/Location				Weather	73.9 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S 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)	2.43	Total Depth (ft-bmp)	12.11	Water Column (ft.)	9.68	Gallons in Well	1.57
		Pump Intake (ft-bmp)	3.93	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.15	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Kent Kasper
Sample Time:	Label	10:40	Volume Purged	1.80 gallons			
	Purge Start	09:40					
	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
09:45	0	150	2.47	0.00	7.02	0.79	1.05	1.64	23.6	49.2	Clear	No Odor
09:50	5	150	2.47	0.20	7.06	0.79	1.70	1.20	23.5	40.7	Clear	No Odor
09:55	5	150	2.47	0.40	7.06	0.79	1.17	0.82	23.5	35.4	Clear	No Odor
10:00	5	150	2.44	0.60	7.09	0.79	0.73	0.58	23.6	29.6	Clear	No Odor
10:05	5	150	2.47	0.80	7.05	0.80	0.79	0.55	23.5	29.4	Clear	No Odor
10:10	5	150	2.47	1.00	7.05	0.80	1.33	0.47	23.6	26.9	Clear	No Odor
10:15	5	150	2.47	1.20	7.09	0.80	0.79	0.50	23.8	24.9	Clear	No Odor
10:20	5	150	2.47	1.40	7.09	0.80	0.02	0.58	23.8	23.8	Clear	No Odor
10:25	5	150	2.47	1.60	7.08	0.81	0.02	0.58	23.8	23.3	Clear	No Odor
10:30	5	150	2.47	1.80	7.09	0.82	0.02	0.55	23.8	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: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	12017 Brewster	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:		Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Good, Missing bolts	Lock Functioning:	yes
Well Completion:	Flush mount		

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-99S	Date	08-08-2024	
Project Name/Location				Weather	77.0 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing N at 4.7 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)	6.32	Total Depth (ft-bmp)	12.85	Water Column (ft.)	6.53	Gallons in Well	1.06
		Pump Intake (ft-bmp)	7.82	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.33	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
Sample Time:	Label	13:00	Volume Purged	2.47 gallons			
	Purge Start	11:50					
	Purge End	13:05					

EG

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	160	6.34	0.00	7.04	3.74	90.20	2.75	22.2	-8.7	Small White Particulates, Yellow	No Odor
12:00	5	120	6.33	0.21	7.04	3.77	55.10	2.36	21.7	-10.8	Clear, Small White Particulates	No Odor
12:05	5	160	6.35	0.37	7.04	3.79	35.10	2.19	21.6	-8.6	Clear	No Odor
12:10	5	160	6.35	0.58	7.04	3.93	24.70	1.93	21.6	-7.6	Clear	No Odor
12:15	5	160	6.35	0.79	7.02	4.19	15.50	1.95	21.6	-14.1	Clear	No Odor
12:20	5	160	6.35	1.00	7.01	4.49	11.30	1.62	21.6	-26.0	Clear	No Odor
12:25	5	160	6.35	1.21	7.00	4.62	9.84	1.55	21.5	-29.7	Clear	No Odor
12:30	5	160	6.35	1.42	6.99	4.77	10.70	1.64	21.6	-37.1	Clear	No Odor
12:35	5	160	6.35	1.63	6.99	4.91	9.58	1.54	21.4	-40.8	Clear	No Odor
12:40	5	160	6.35	1.84	6.99	4.98	8.02	1.42	21.5	-41.9	Clear	No Odor
12:45	5	160	6.35	2.05	6.98	5.03	3.38	1.50	21.8	-45.3	Clear	No Odor
12:50	5	160	6.35	2.26	6.98	5.12	5.27	1.47	21.6	-44.4	Clear	No Odor
12:55	5	160	6.35	2.47	6.99	5.17	2.53	1.33	21.6	-44.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Belden ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Missing bolts, Poor	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-101S	Date	08-07-2024	
Project Name/Location				Weather	73.0 degrees F and Partly Cloudy. The wind is blowing E/NE at 16.1 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)	8.17	Total Depth (ft-bmp)	13.98	Water Column (ft.)	5.81	Gallons in Well	0.94
		Pump Intake (ft-bmp)	9.67	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.87	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Maryam Hanani
Sample Time:	Label	13:10	Volume Purged	1.76 gallons			
	Purge Start	12:23					
	Purge End	13:12					

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
12:24	0	170	8.18	0.00	7.46	1.31	5.44	1.47	21.6	-28.5	Small Black Particulates	No Odor
12:29	5	170	8.18	0.22	7.50	1.31	3.74	0.98	21.4	-23.1	Small Brown Particulates	No Odor
12:34	5	170	8.18	0.44	7.51	1.32	2.76	0.76	21.1	-23.4	Clear	No Odor
12:39	5	170	8.19	0.66	7.52	1.33	3.15	0.70	21.0	-31.9	Clear	No Odor
12:44	5	170	8.19	0.88	7.53	1.34	1.94	0.62	20.9	-39.2	Clear	No Odor
12:49	5	170	8.19	1.10	7.54	1.34	1.50	0.58	21.4	-29.3	Clear	No Odor
12:54	5	170	8.19	1.32	7.54	1.36	1.35	0.49	21.5	-30.0	Clear	No Odor
12:59	5	170	8.19	1.54	7.54	1.36	1.07	0.49	21.6	-27.8	Clear	No Odor
13:04	5	170	8.19	1.76	7.55	1.37	1.33	0.47	21.6	-26.3	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Plymouth ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Broken thread tabs	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-102	Date	08-09-2024	
Project Name/Location	Ford LTP			Weather	71.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing NW at 12.8 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)	2.17	Total Depth (ft-bmp)	14.65	Water Column (ft.)	12.48	Gallons in Well	2.03
		Pump Intake (ft-bmp)	12.50	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.28	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
Sample Time:	Label	12:50	Volume Purged	2.60 gallons			
	Purge Start	10:22					
	Purge End	12:55					

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:33	0	150	2.19	0.00	7.25	6.90	13.40	0.08	20.3	-108.0	Cloudy, Small White Particulates	No Odor
11:38	5	150	2.19	0.20	7.25	9.55	5.67	0.32	20.5	-109.2	Small White Particulates	No Odor
11:43	5	150	2.20	0.40	7.25	9.53	11.80	0.15	20.8	-113.7	Small White Particulates	No Odor
11:48	5	150	2.20	0.60	7.25	9.54	6.54	0.23	20.9	-115.0	Small White Particulates	No Odor
11:53	5	150	2.20	0.80	7.25	9.53	8.07	0.30	21.0	-115.7	Small White Particulates, Yellow	No Odor
11:58	5	150	2.20	1.00	7.26	9.54	5.78	0.37	21.2	-114.8	Small White Particulates, Yellow	No Odor
12:03	5	150	2.20	1.20	7.25	9.52	7.45	0.38	21.7	-111.5	Small White Particulates, Yellow	No Odor
12:08	5	150	2.20	1.40	7.24	9.54	7.29	0.02	22.1	-111.7	Small White Particulates, Yellow	No Odor
12:13	5	150	2.20	1.60	7.25	9.54	6.99	0.10	20.9	-113.9	Small White Particulates, Yellow	No Odor
12:18	5	150	2.20	1.80	7.25	9.47	4.47	0.10	21.0	-114.6	Clear, Yellow	No Odor
12:23	5	150	2.20	2.00	7.25	9.54	9.82	0.10	21.0	-115.2	Small White Particulates, Yellow	No Odor
12:28	5	150	2.20	2.20	7.25	9.49	6.17	0.10	21.3	-114.3	Small White Particulates, Yellow	No Odor
12:33	5	150	2.20	2.40	7.25	9.51	11.80	0.10	21.5	-111.0	Small White Particulates, Yellow	No Odor
12:38	5	150	2.20	2.60	7.25	9.52	10.40	0.02	22.2	-112.0	Small White 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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Fair	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-102S	Date	08-12-2024	
Project Name/Location				Weather	69.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing N 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)	2.57	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Water Column (ft.)	9.78	Gallons in Well	1.59
		Pump Intake (ft-bmp)	4.07	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.31	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Allie Moffit
Sample Time:	Label	12:15	Volume Purged	2.08 gallons			
	Purge Start	11:26					
	Purge End	12:19					

Allie Moffit

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons Purged	pH [± 0.1]	Cond. (mS/cm) [± 3%]	Turbidity (NTU) [± 10%*]	DO (mg/L) [± 10%]	Temp. (°C) [± 3%]	Redox (mV) [± 10mV]	Appearance	
											Color	Odor
11:28	0	200	2.57	0.00	7.15	1.07	21.30	4.20	25.1	166.0	Cloudy, Small White Particulates	No Odor
11:33	5	200	2.57	0.26	7.24	1.16	8.84	1.97	24.6	168.1	Small White Particulates, Yellow	No Odor
11:38	5	200	2.58	0.52	7.24	1.39	4.95	1.23	24.7	174.7	Small White Particulates, Yellow	No Odor
11:43	5	200	2.58	0.78	7.22	2.61	3.40	1.54	24.3	182.0	Small White Particulates, Yellow	No Odor
11:48	5	200	2.58	1.04	7.20	2.39	2.76	1.32	24.6	182.4	Yellow	No Odor
11:53	5	200	2.58	1.30	7.20	2.34	2.45	0.69	24.1	184.9	Yellow	No Odor
11:58	5	200	2.58	1.56	7.18	3.01	1.79	0.69	24.6	186.7	Yellow	No Odor
12:03	5	200	2.58	1.82	7.17	3.00	1.79	0.63	24.1	187.0	Yellow	No Odor
12:08	5	200	2.58	2.08	7.17	3.04	1.56	0.69	24.5	187.4	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Missing bolts, Poor	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-131S	Date	08-07-2024	
Project Name/Location				Weather	75.0 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing E/NE 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)	4.86	Total Depth (ft-bmp)	12.67	Water Column (ft.)	7.81	Gallons in Well	1.27
		Pump Intake (ft-bmp)	6.36	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	1.98	Replicate/Code No.	DUP-10	Sampled by	Emma Giem
Sample Time:	Label	13:50	Volume Purged	2.52 gallons			
	Purge Start	12:42					
	Purge End	13:56					

EG

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	160	4.90	0.00	7.03	0.56	9.53	0.49	22.5	25.5	Small White Particulates	No Odor
12:50	5	160	4.90	0.21	7.00	0.58	8.90	0.37	22.4	24.6	Clear	No Odor
12:55	5	160	4.91	0.42	6.92	0.68	7.00	0.22	22.1	19.0	Clear	No Odor
13:00	5	160	4.91	0.63	6.87	0.88	8.73	0.21	22.0	7.5	Clear	No Odor
13:05	5	160	4.91	0.84	6.81	1.22	6.58	0.19	21.9	-6.2	Clear	No Odor
13:10	5	160	4.91	1.05	6.81	1.48	7.68	0.16	21.8	-10.2	Clear	No Odor
13:15	5	160	4.91	1.26	6.81	1.85	6.20	0.15	21.7	-12.2	Clear	No Odor
13:20	5	160	4.91	1.47	6.83	2.14	7.27	0.17	21.6	-14.0	Clear	No Odor
13:25	5	160	4.91	1.68	6.84	2.34	8.59	0.16	21.6	-16.1	Clear	No Odor
13:30	5	160	4.91	1.89	6.84	2.47	8.52	0.14	21.6	-18.0	Clear	No Odor
13:35	5	160	4.91	2.10	6.85	2.53	4.37	0.13	21.5	-21.0	Clear	No Odor
13:40	5	160	4.91	2.31	6.86	2.62	5.34	0.23	21.6	-23.7	Clear	No Odor
13:45	5	160	4.91	2.52	6.86	2.64	7.23	0.17	21.6	-26.3	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	6	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	6	HCL

Comments: none

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-132S	Date	08-07-2024		
Measuring Pt. Description	Top of Casing	Screen Setting (ft-bmp)	2.5-12.5	Weather	71.1 degrees F and Mostly Clear. The wind is blowing NE at 15.0 mph.			
Static Water Level (ft-bmp)	5.83	Total Depth (ft-bmp)	12.35	Casing Diameter (in.)	2	Well Material	PVC	
		Pump Intake (ft-bmp)	7.33	Water Column (ft.)	6.52	Gallons in Well	1.06	
		Well Volumes Purged	2.26	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab	
Sample Time:	Label	12:15	Volume Purged	2.40 gallons	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Emma Giem
	Purge Start	11:06						
	Purge End	12:19						

EG

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	5.83	0.00	6.76	0.86	24.20	1.11	23.7	17.5	Small White Particulates	Faint Odor
11:15	5	150	5.83	0.20	6.76	0.87	20.60	0.81	23.9	13.3	Small White Particulates	No Odor
11:20	5	150	5.83	0.40	6.77	0.87	19.90	0.74	23.5	11.7	Clear	No Odor
11:25	5	150	5.83	0.60	6.77	0.88	20.20	0.66	23.3	11.8	Clear	No Odor
11:30	5	150	5.83	0.80	6.77	0.91	16.90	0.51	23.2	15.3	Clear	No Odor
11:35	5	150	5.84	1.00	6.78	0.96	16.70	0.46	23.2	16.5	Clear	No Odor
11:40	5	150	5.84	1.20	6.78	1.01	15.20	0.43	23.3	17.5	Clear	No Odor
11:45	5	150	5.84	1.40	6.79	1.08	11.60	0.48	23.3	17.5	Clear	No Odor
11:50	5	150	5.84	1.60	6.80	1.19	10.70	0.42	23.2	18.2	Clear	No Odor
11:55	5	150	5.84	1.80	6.80	1.28	12.20	0.52	23.2	17.6	Clear	No Odor
12:00	5	150	5.84	2.00	6.81	1.34	9.72	0.38	23.3	17.3	Clear	No Odor
12:05	5	150	5.84	2.20	6.82	1.39	8.51	0.35	23.2	16.0	Clear	No Odor
12:10	5	150	5.84	2.40	6.83	1.44	8.71	0.45	23.1	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
1,1-DCE, cis-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 3 bolts

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Rosati ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Fair, Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-138S	Date	07-29-2024	
Project Name/Location				Weather	78.1 degrees F and Cloudy. The wind is blowing SW 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)	1.97	Total Depth (ft-bmp)	6.00	Water Column (ft.)	4.03	Gallons in Well	0.65
		Pump Intake (ft-bmp)	3.47	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	2.12	Replicate/Code No.	DUP-11	Sampled by	Jeremy Myers
Sample Time:	Label	12:10	Volume Purged	1.38 gallons			
	Purge Start	11:18					
	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
11:24	0	177	2.02	0.00	7.05	1.81	0.02	0.78	21.5	52.1	Clear	No Odor
11:29	5	177	2.03	0.00	7.10	1.92	0.02	0.37	21.3	45.0	Clear	No Odor
11:34	5	177	2.03	0.00	7.14	1.98	0.02	0.18	21.3	31.8	Clear	No Odor
11:39	5	177	2.04	0.23	7.14	2.00	0.02	0.16	21.3	25.3	Clear	No Odor
11:44	5	177	2.04	0.46	7.14	1.98	0.02	0.13	21.1	17.9	Clear	No Odor
11:49	5	177	2.04	0.69	7.14	1.96	0.02	0.12	21.2	12.1	Clear	No Odor
11:54	5	177	2.04	0.92	7.15	1.96	0.02	0.13	21.2	5.8	Clear	No Odor
11:59	5	177	2.04	1.15	7.14	1.98	0.02	0.11	21.2	2.2	Clear	No Odor
12:04	5	177	2.04	1.38	7.14	1.95	0.02	0.11	21.2	-3.1	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Good	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-140S	Date	08-06-2024	
Project Name/Location				Weather	66.9 degrees F	The wind is blowing E 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)	4.75	Total Depth (ft-bmp)	6.45	Water Column (ft.)	1.70	Gallons in Well	0.28
		Pump Intake (ft-bmp)	6.25	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Grab
		Well Volumes Purged	6.43	Replicate/Code No.	--	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	11:50	Volume Purged	1.80 gallons			
	Purge Start	10:59					
	Purge End	11:54					

[Handwritten Signature]

Time	Minutes Elapsed between Readings	Flow Rate (mL/min) [100-300 mL/min]	Depth to Water (ft) [± 0.3]	Total Gallons 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	140	4.80	0.00	7.11	0.30	160.00	3.13	17.9	293.3	Cloudy	No Odor
11:05	5	140	4.79	0.18	7.58	0.27	44.80	2.42	18.1	273.1	Cloudy	No Odor
11:10	5	140	4.79	0.36	7.58	0.29	6.80	2.05	18.0	271.4	Clear	No Odor
11:15	5	140	4.79	0.54	7.58	0.32	0.02	1.73	17.9	267.3	Clear	No Odor
11:20	5	140	4.79	0.72	7.59	0.33	0.02	1.59	17.9	265.0	Clear	No Odor
11:25	5	140	4.79	0.90	7.60	0.35	0.02	1.52	17.9	261.4	Clear	No Odor
11:30	5	140	4.79	1.08	7.58	0.36	0.02	1.50	17.9	258.8	Clear	No Odor
11:35	5	140	4.79	1.26	7.62	0.37	0.02	1.55	17.9	253.9	Clear	No Odor
11:40	5	140	4.79	1.44	7.62	0.38	0.02	1.42	17.9	251.0	Clear	No Odor
11:45	5	140	4.79	1.62	7.62	0.39	0.02	1.37	17.9	249.5	Clear	No Odor
11:50	5	140	4.79	1.80	7.63	0.39	0.02	1.39	17.9	247.7	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	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Well Location:	Well Locked at Arrival:	Condition of Well:	Well Locked at Departure:	Well Completion:
	Boston Post ROW	yes	Good	yes	Flush mount
		Lock Functioning:		yes	



SHALLOW LOW-FLOW GROUNDWATER SAMPLING FORM

Page 1 of 1

Project No.	30206169.402.01	Well ID	Ford LTP	MW-192S	Date	08-01-2024	
Project Name/Location				Weather	82.9 degrees F and Mostly Cloudy. The wind is blowing S/SW at 6.9 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)	2.22	Total Depth (ft-bmp)	7.66	Water Column (ft.)	5.44	Gallons in Well	0.88
		Pump Intake (ft-bmp)	3.72	Purge Method	Low-Flow	Sample Method	Low-Flow
		Well Volumes Purged	1.84	Replicate/Code No.	MW-192S-MS_080124, MW-192S-MSD_080124	Sampled by	Lottie Jay
Sample Time:	Label	13:00	Volume Purged	1.62 gallons			
	Purge Start	12:12					
	Purge End	13:08					

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
12:15	0	140	2.32	0.00	7.24	0.49	7.33	0.38	24.4	133.7	Clear	Slight Odor
12:20	5	140	2.35	0.18	7.19	0.50	3.97	0.13	23.4	106.3	Clear	Faint Odor
12:25	5	140	2.38	0.36	7.10	1.31	0.02	0.16	22.3	106.9	Clear	No Odor
12:30	5	140	2.39	0.54	7.11	1.90	0.02	0.12	22.0	94.6	Clear	No Odor
12:35	5	140	2.39	0.72	7.14	1.98	0.02	0.13	22.1	84.7	Clear	No Odor
12:40	5	140	2.39	0.90	7.16	2.02	0.02	0.19	22.8	76.1	Clear	No Odor
12:45	5	140	2.39	1.08	7.15	2.08	0.02	0.14	22.8	71.4	Clear	No Odor
12:50	5	140	2.39	1.26	7.16	2.12	0.02	0.12	22.6	67.6	Clear	No Odor
12:55	5	140	2.40	1.44	7.17	2.16	0.02	0.09	22.5	62.2	Clear	No Odor
13:00	5	140	2.40	1.62	7.17	2.17	0.02	0.09	22.4	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	9	HCL
1,4-dioxane	40 mL Glass	9	HCL

Comments: Missing 1 bolt, thread tab has bolt stuck in it

Well Casing Volumes	1" = 0.04	1.5" = 0.09	2.5" = 0.26	3.5" = 0.50	6" = 1.47
Gallons/Foot	1.25" = 0.06	2" = 0.16	3" = 0.37	4" = 0.65	

Well Information	Beacon ROW	Well Locked at Arrival:	yes
Well Location:	Broken thread tabs, Missing bolts	Well Locked at Departure:	yes
Condition of Well:	Flush mount	Lock Functioning:	yes
Well Completion:			

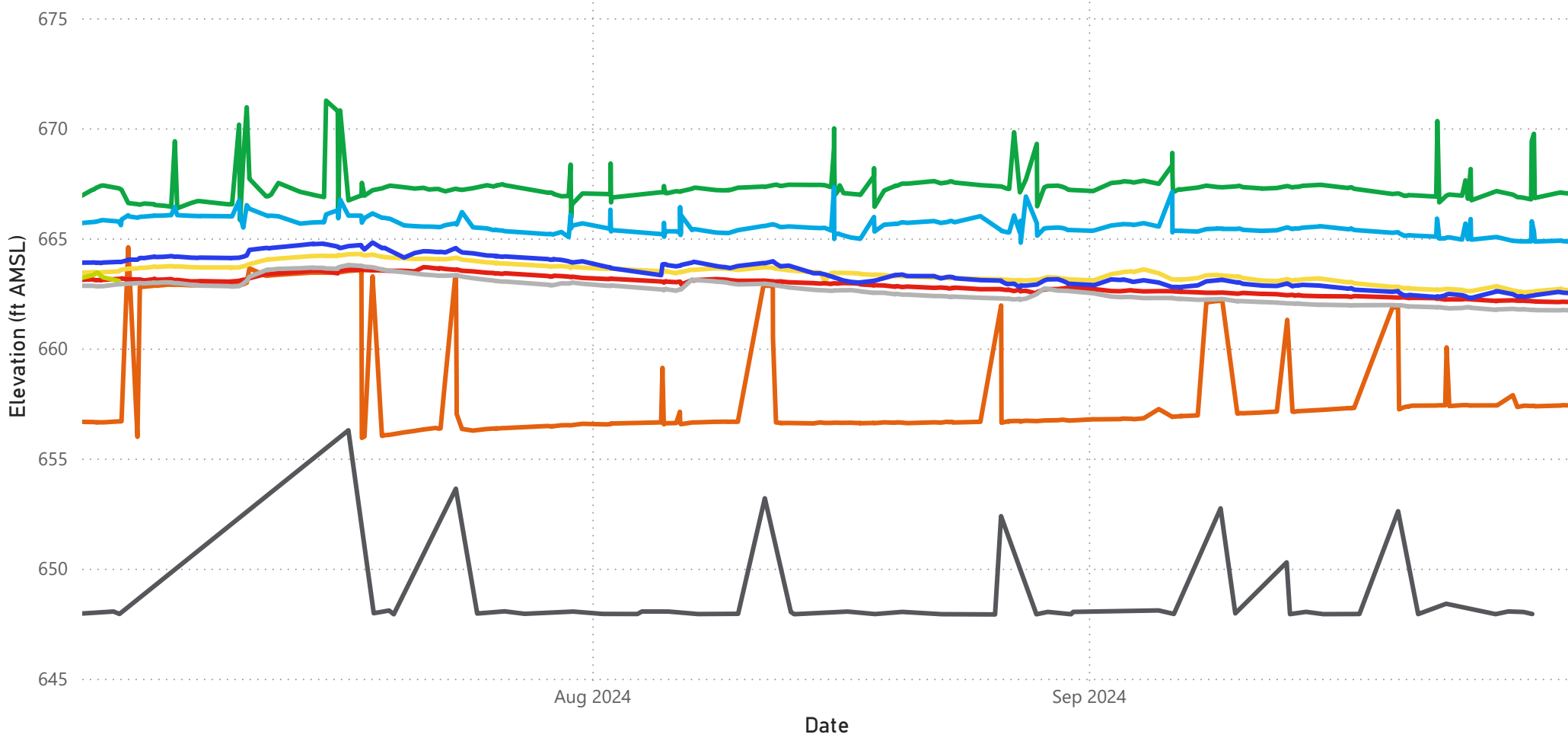
Appendix D

Transducer Data

● ESD-1 Vault ● ESD-1 Pump ● MW-18 ● MW-50 ● MW-62 ● PZ-01 ● PZ-08 ● PZ-14 ● PZ-15

ESD-1

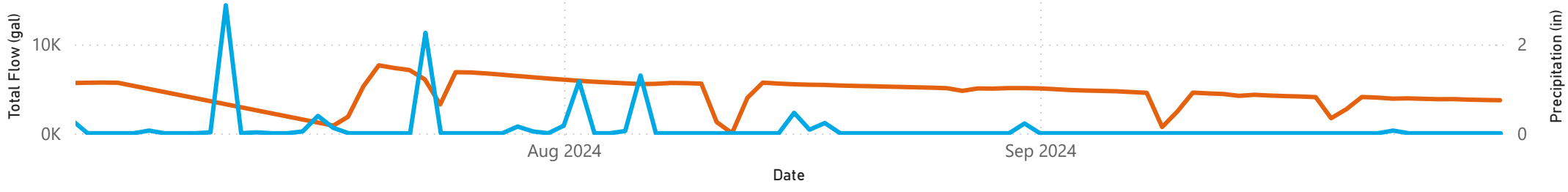
▲ Transducer Download Date
 Tuesday, July 02, 2024
 Wednesday, October 02, 2024



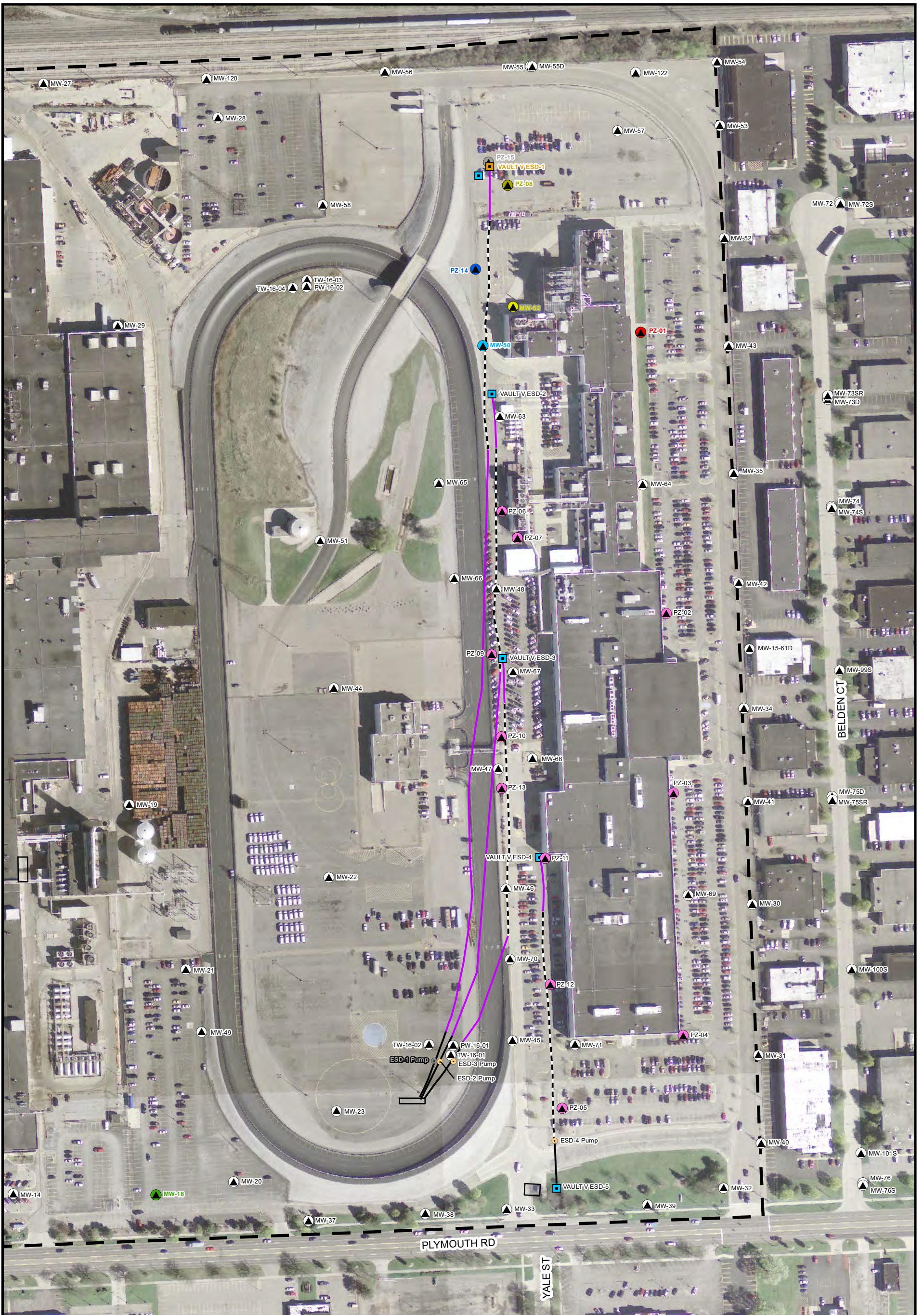
Note: ESD-1 elevation and flow data unavailable between July 2nd and July 16th.

PZ-08 elevation data unavailable during Q3 2024.

● ESD-1 Daily Flow ● Precipitation (in)



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\Novi\Brighton_MIF\ord\Livonia\GIS\docs\2020-03\ESD1_TransducerMap.mxd PLOTTED: 7/15/2020 3:40:54 PM BY: jscott



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-1



Appendix D

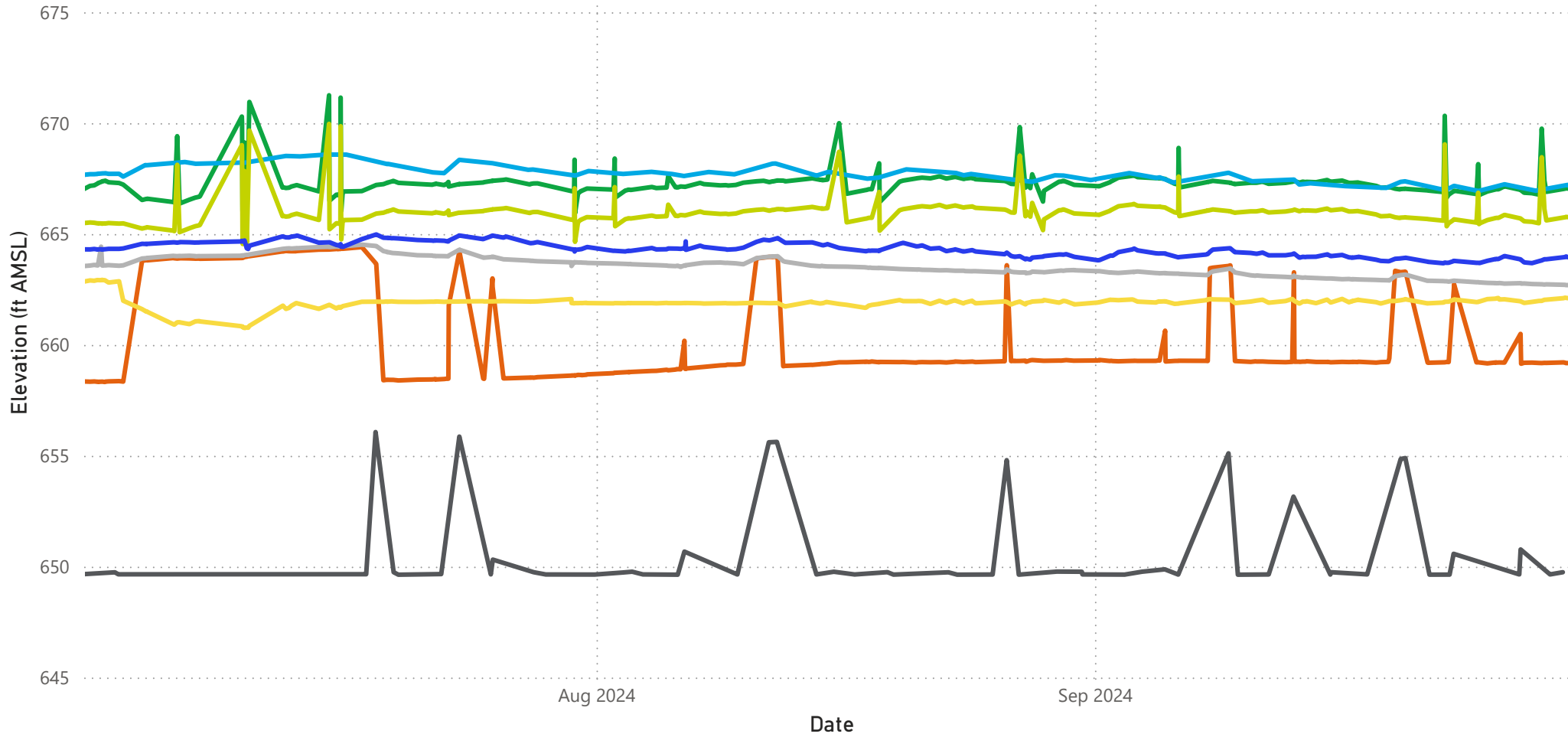
● ESD-2 Vault ● ESD-2 Pump ● MW-18 ● MW-48 ● MW-63 ● PZ-06 ● PZ-07 ● PZ-09

ESD-2

Transducer Download Date

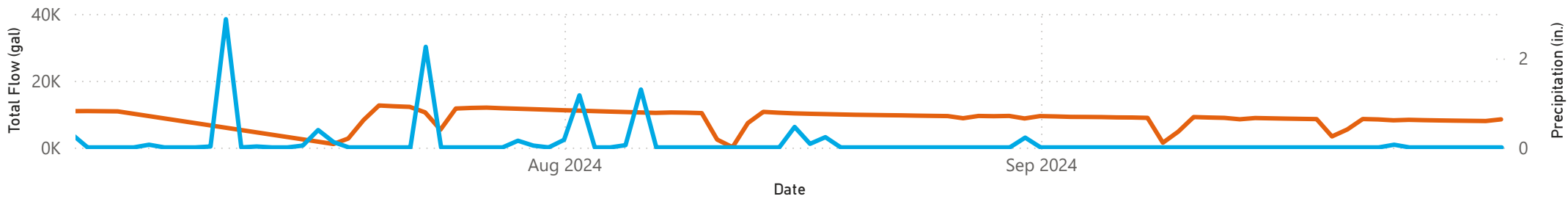
Tuesday, July 02, 2024

Wednesday, October 02, 2024

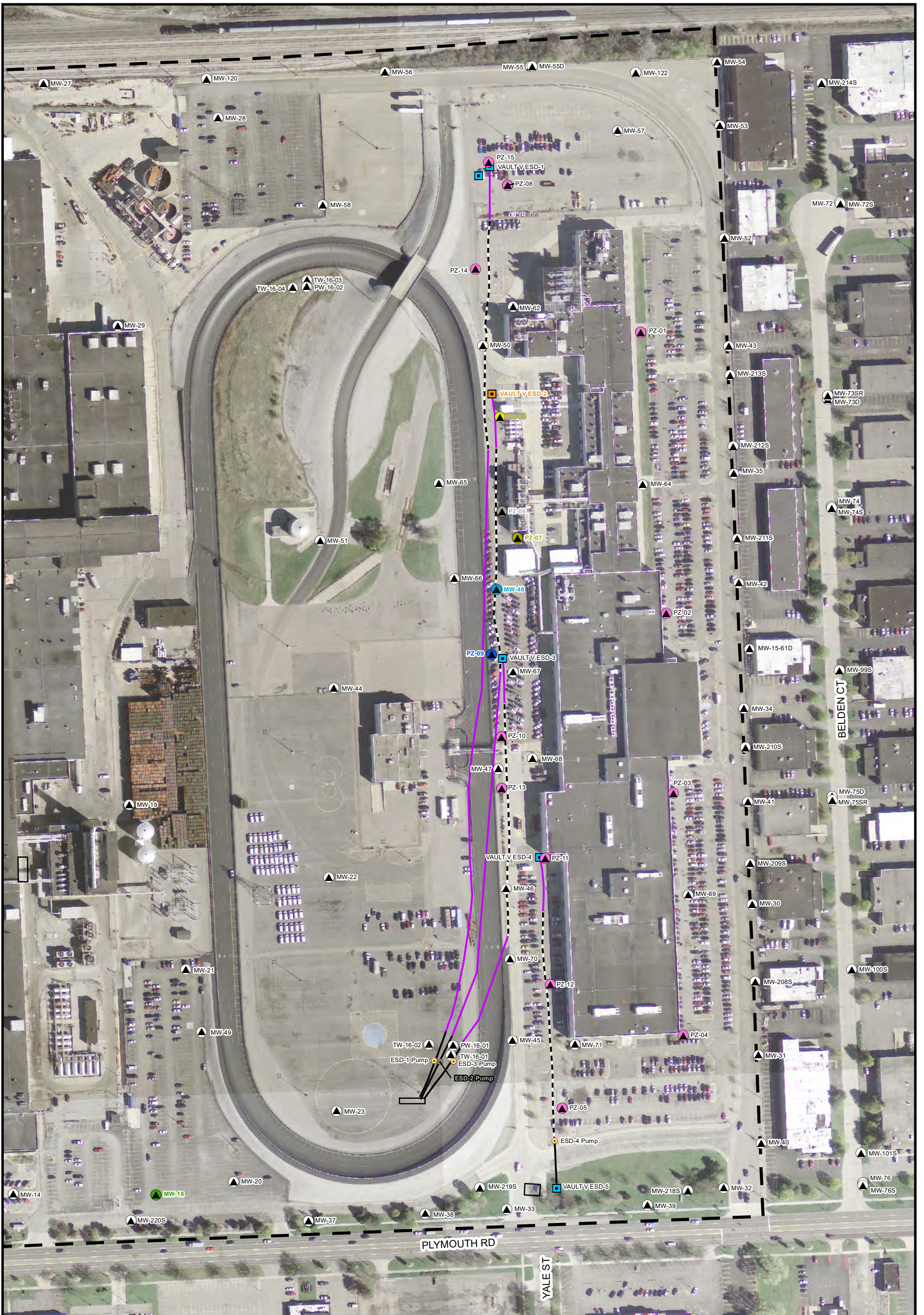


Note: ESD-2 elevation and flow data unavailable between July 2nd and July 16th.

● ESD-2 Daily Flow ● Precipitation (in.)



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\Novi\Brighton_MIF\ord\Livonia\GIS\docs\2020-03\ESD2_TransducerMap.mxd PLOTTED: 7/15/2020 3:50:28 PM BY: jscott



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. SYMBOLGY 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

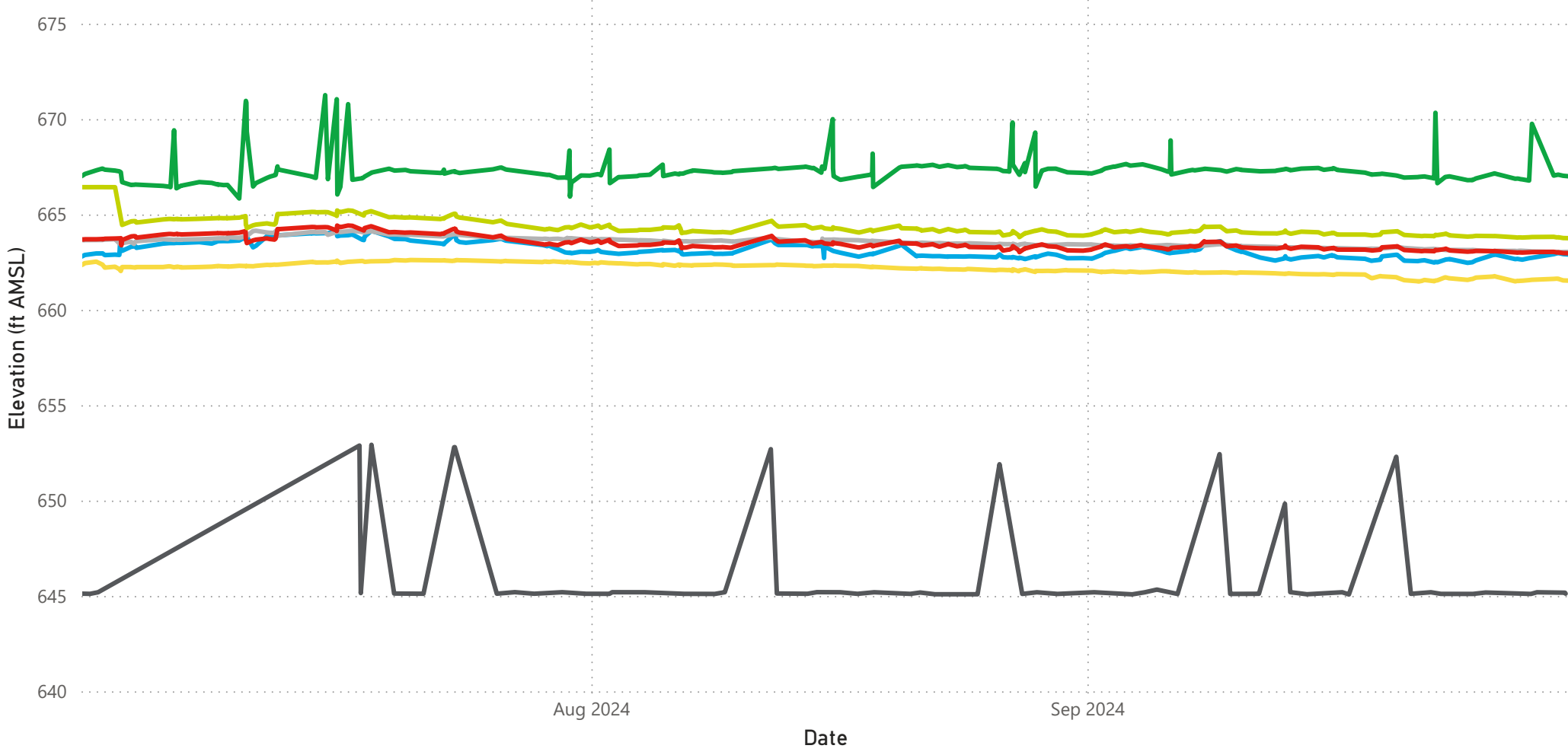
PERFORMANCE MONITORING WELLS - ESD-2



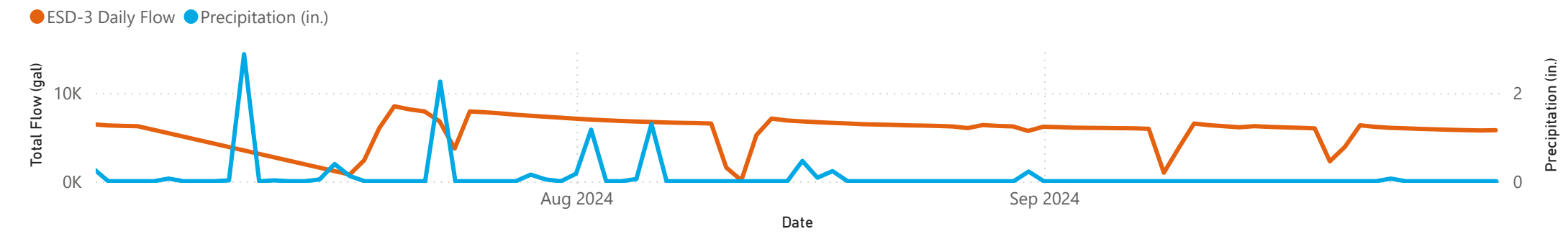
Appendix D

● ESD-3 Vault
 ● ESD-3 Pump
 ● MW-18
 ● MW-46
 ● MW-68
 ● PZ-03
 ● PZ-10
 ● PZ-13
 ESD-3

Transducer Download Date
Tuesday, July 02, 2024
Wednesday, October 02, 2024



Note: ESD-3 flow data unavailable between July 2nd and July 16th.
 ESD-3 elevation data unavailable during Q3 2024.



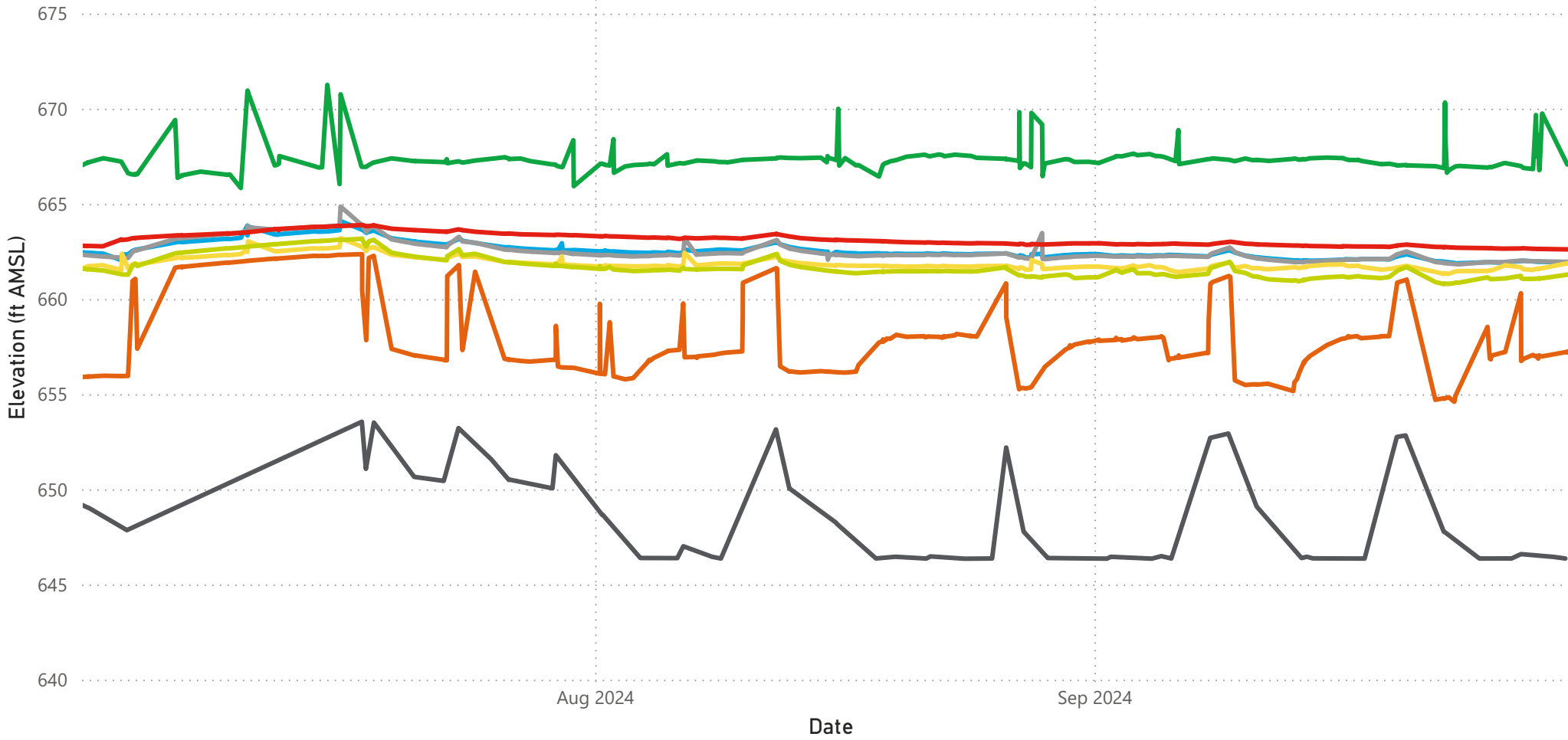
● ESD-4 Vault ● ESD-4 Pump ● MW-18 ● MW-45 ● MW-71 ● PZ-05 ● PZ-11 ● PZ-12

ESD-4

Transducer Download Date

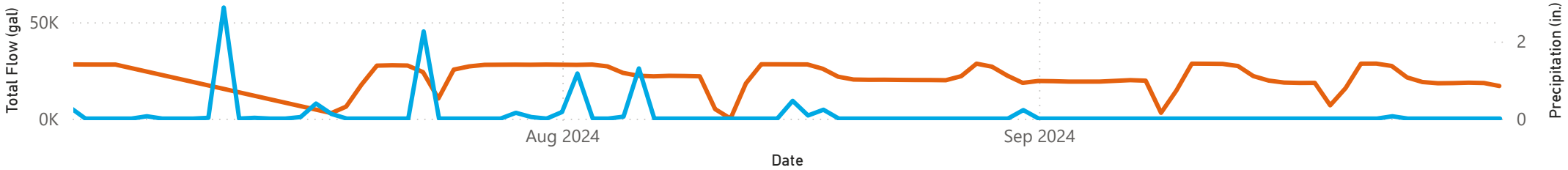
Tuesday, July 02, 2024

Wednesday, October 02, 2024

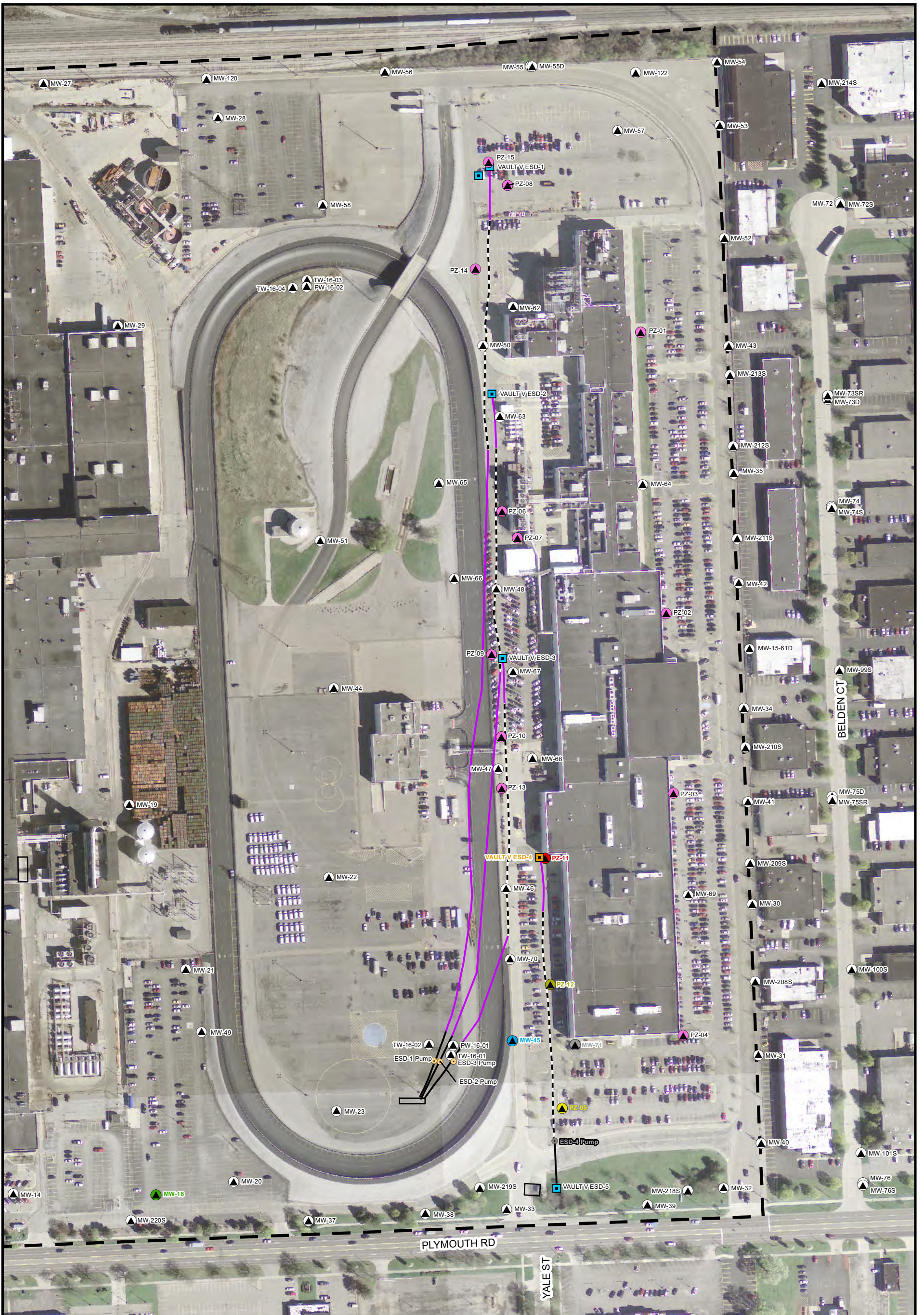


Note: ESD-4 elevation and flow data unavailable between July 2nd and July 16th.

● ESD-4 Daily Flow ● Precipitation (in.)



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\Novi\Brighton_MIF\ord\Livonia\GIS\docs\2020-03\ESD4_TransducerMap.mxd PLOTTED: 7/15/2020 3:53:51 PM BY: jscott



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. SYMBOLGY 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-4



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.

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	3Q2024		
		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	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	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-35	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-40	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-41	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-43	Did Not Meet Criteria For Analysis	N	N	N
MW-52	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-54	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-62	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-64	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-68	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
MW-69	Met Criteria For Analysis	N	N	Y
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

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			CV
					Range	Mean	Median	SD	Result	P-Value	S Value	
Upgradient from HCS (South)												
MW-02	Total DCE	05/16 - 08/24	E-1	31 / 31	550 - 6860	3,950	4,040	1,660	UP	<0.001	354	0.42
MW-02	Vinyl chloride	05/16 - 08/24	E-2	31 / 31	140 - 520	240	210	85.8	UP	<0.001	269	0.36
MW-10	Vinyl chloride	05/16 - 08/24	E-3	31 / 31	1200 - 8700	4,270	4,300	1,840	UP	<0.001	335	0.43
MW-22	Vinyl chloride	05/16 - 07/24	E-4	31 / 31	830 - 2600	1,630	1,600	480	DWN	0.093	-78	0.29
MW-23	Trichloroethene	05/16 - 08/24	E-7	29 / 29	170 - 25000	5,390	2,600	6,140	DWN	<0.001	-201	1.1
MW-23	Total DCE	05/16 - 08/24	E-5	29 / 29	1370 - 82100	24,500	15,521	20,300	DWN	0.002	-153	0.83
MW-23	Vinyl chloride	05/16 - 08/24	E-6	24 / 29	77 - 2400	682	530	567	DWN	0.022	-108	0.83
MW-46	Vinyl chloride	05/16 - 08/24	E-8	30 / 31	0.87 - 150	32.2	24.5	31.1	DWN	<0.001	-211	0.97
MW-49	Total DCE	05/16 - 08/24	E-9	30 / 30	13000 - 63000	37,000	38,000	15,300	UP	<0.001	209	0.41
MW-49	Vinyl chloride	05/16 - 08/24	E-10	31 / 31	41 - 15000	8,650	8,500	2,640	NST	0.153	61	0.31
Upgradient from HCS (North)												
MW-50	Vinyl chloride	05/16 - 08/24	E-11	29 / 31	30 - 370	145	140	81.2	NST	0.237	43	0.56
MW-65	Vinyl chloride	04/17 - 07/24	E-12	30 / 30	5.6 - 61	23.0	15.5	16.7	DWN	<0.001	-312	0.73
MW-66	Vinyl chloride	04/17 - 07/24	E-13	29 / 30	0.49 - 6	2.5	2.4	1.4	DWN	0.003	-155	0.56
Downgradient from HCS (on-site)												
MW-34	Vinyl chloride	04/17 - 08/24	E-14	30 / 30	0.52 - 2.2	1.2	1.1	0.48	NST	0.457	7	0.40
MW-40	Vinyl chloride	07/17 - 08/24	E-15	23 / 27	0.26 - 1.8	0.93	0.8	0.48	NST	0.353	-19	0.52
MW-52	Vinyl chloride	05/16 - 08/24	E-16	29 / 29	0.9 - 9.1	3.5	3.4	2.1	DWN	<0.001	-309	0.60
MW-54	Vinyl chloride	07/17 - 08/24	E-17	28 / 28	0.34 - 1.5	1	0.99	0.25	NST	0.406	13	0.25
MW-62	Vinyl chloride	04/17 - 08/24	E-18	28 / 30	0.41 - 1.5	0.95	0.985	0.3	NST	0.387	17	0.32
MW-64	Vinyl chloride	04/17 - 08/24	E-19	30 / 30	0.69 - 11	4.1	3.5	2.5	NST	0.46	6	0.61
MW-68	Vinyl chloride	04/17 - 08/24	E-20	27 / 30	0.66 - 52	9.5	5.0	11.3	NST	0.138	-62	1.2
MW-69	Vinyl chloride	04/17 - 08/24	E-21	23 / 29	0.46 - 7.9	3.0	3.3	1.6	DWN	0.023	-107	0.53
Downgradient from HCS (off-site)												
MW-74	Vinyl chloride	05/17 - 08/24	E-22	26 / 30	0.7 - 4.1	2.6	2.6	0.84	UP	0.002	162	0.32
MW-75D	Vinyl chloride	05/17 - 08/24	E-23	30 / 30	1 - 6.4	2.2	1.9	1.1	NST	0.158	-57	0.50
MW-79D	Vinyl chloride	05/17 - 08/24	E-24	29 / 30	1.3 - 4.1	2.1	1.9	0.75	DWN	0.014	-124	0.36
MW-80SR	Vinyl chloride	12/18 - 07/24	E-25	23 / 24	1.4 - 4.7	3.0	3.2	1.1	NST	0.206	34	0.37
MW-85	Vinyl chloride	05/17 - 08/24	E-26	30 / 30	3.1 - 8.6	5.4	5.4	1.4	DWN	<0.001	-224	0.26

Abbreviations:

CV = coefficient of variation (standard deviation/mean)
 FOD = frequency of detection (# detects / # samples)
 mean = arithmetic mean
 SD = standard deviation

NST = no significant trend
 DWN = downward trend
 UP = upward trend

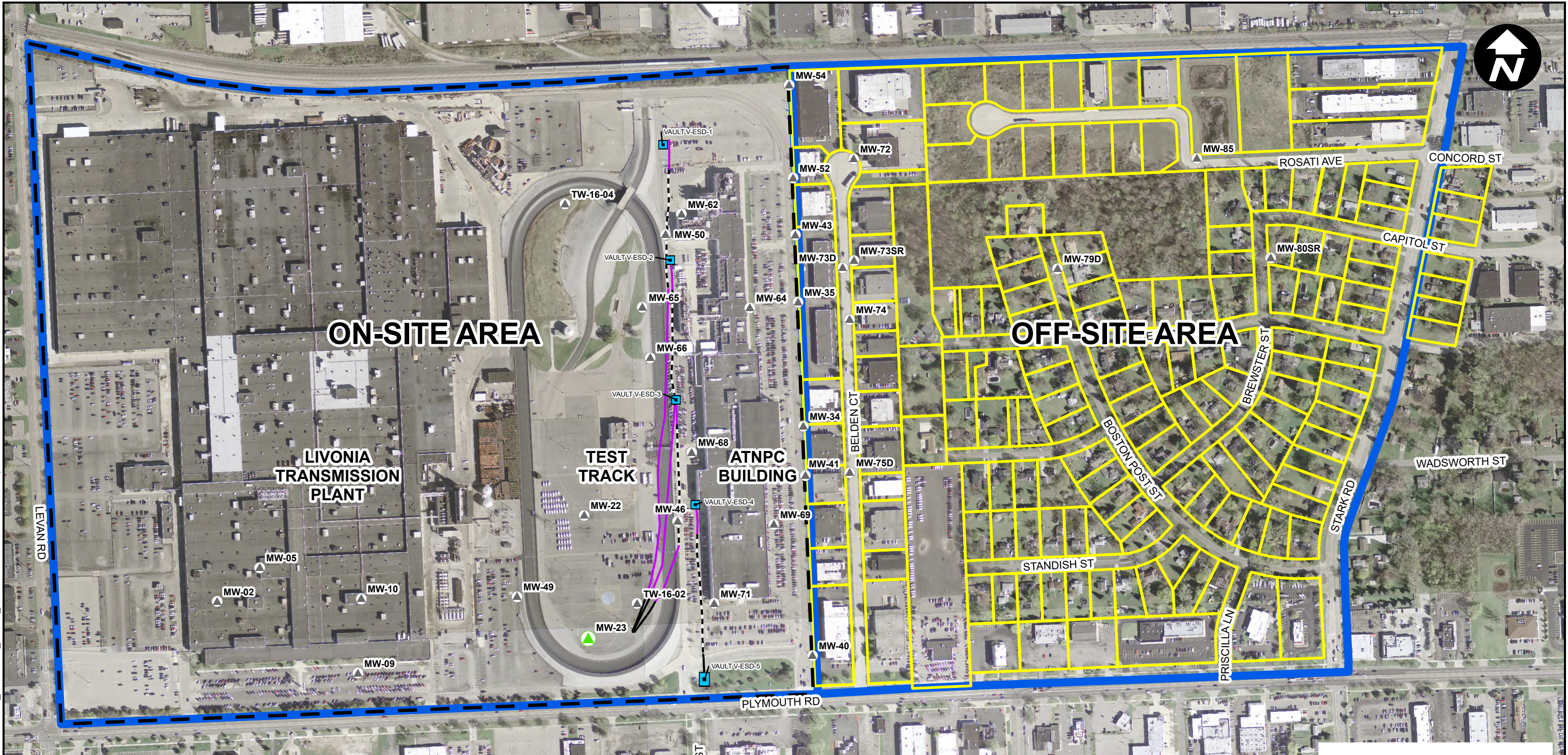
Notes:

- All analytical results are in µg/L.
- Significance of trends evaluated at 90% confidence (alpha = 0.10).
- 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.

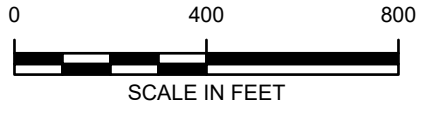
CITY: Novi; DIV: ENV; DB: MG; PIC: R. ELLIS; PM: K. HINSKEY; PROJECT NUMBER: 30080642; COORDINATE SYSTEM: NAD 1983 StatePlane Michigan South FIPS 2113 Feet; T: ENV\Novi\Brighton_M\Novi\GIS\docs\GEC2024\Arc Pro\MK_Trends\MK_Trends.aprx; PLOTTED: 07/10/2024 14:36; BY: sb01179



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

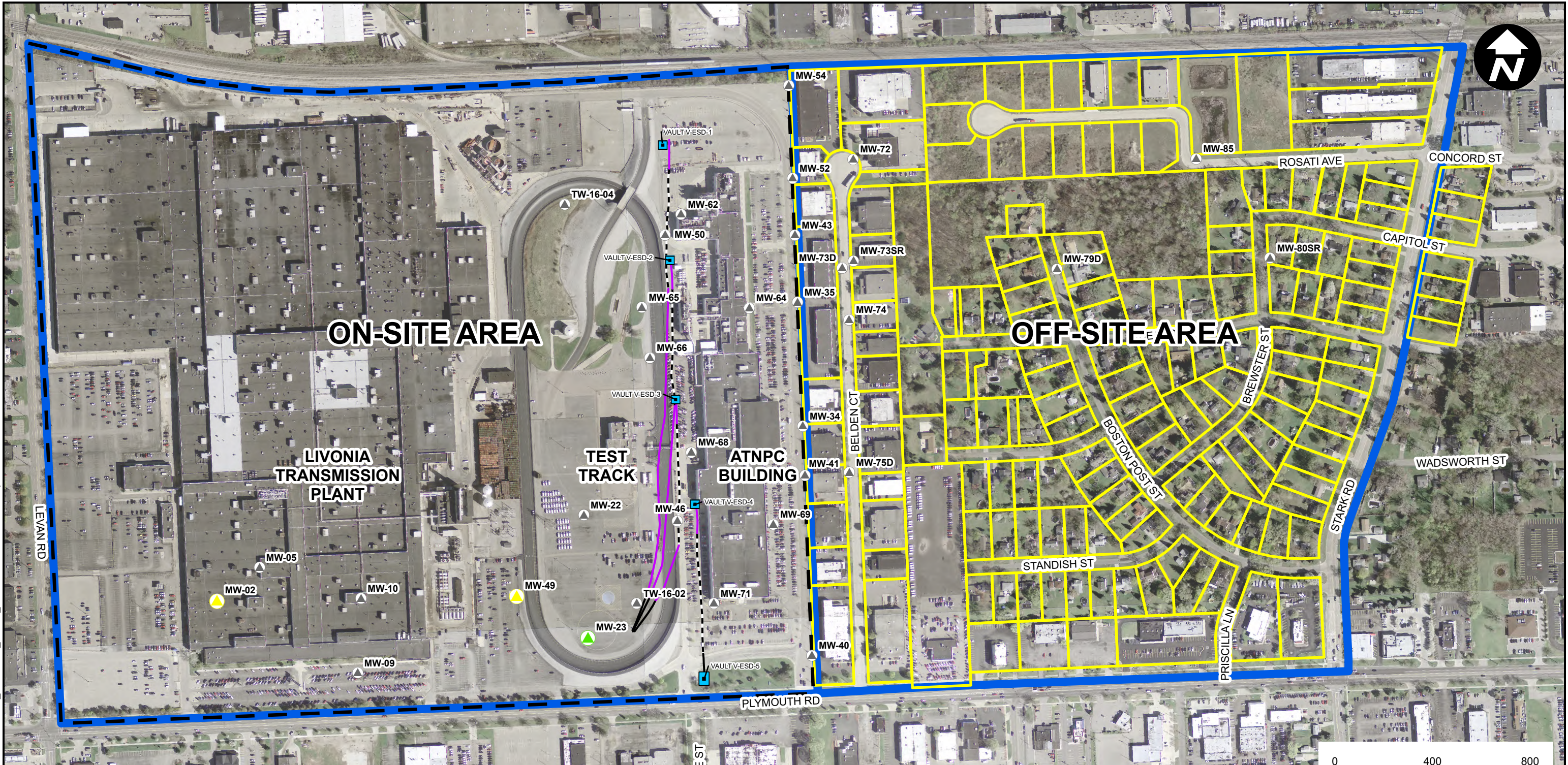
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

**MANN-KENDALL STATISTICAL
TRICHLOROETHENE TREND RESULTS**

ARCADIS

FIGURE
1

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\Novi\Brighton_MIFordLivonia\GIS\docs\GEC2024\Arc Pro\MK_Trends\MK_Trends_1-2-Dichloroethene Trends.aprx; PLOTTED: 04/10/2024 11:21; BY: sb01179

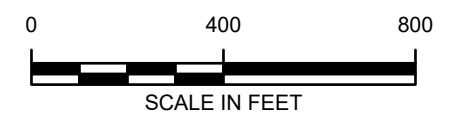


LEGEND

TOTAL 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



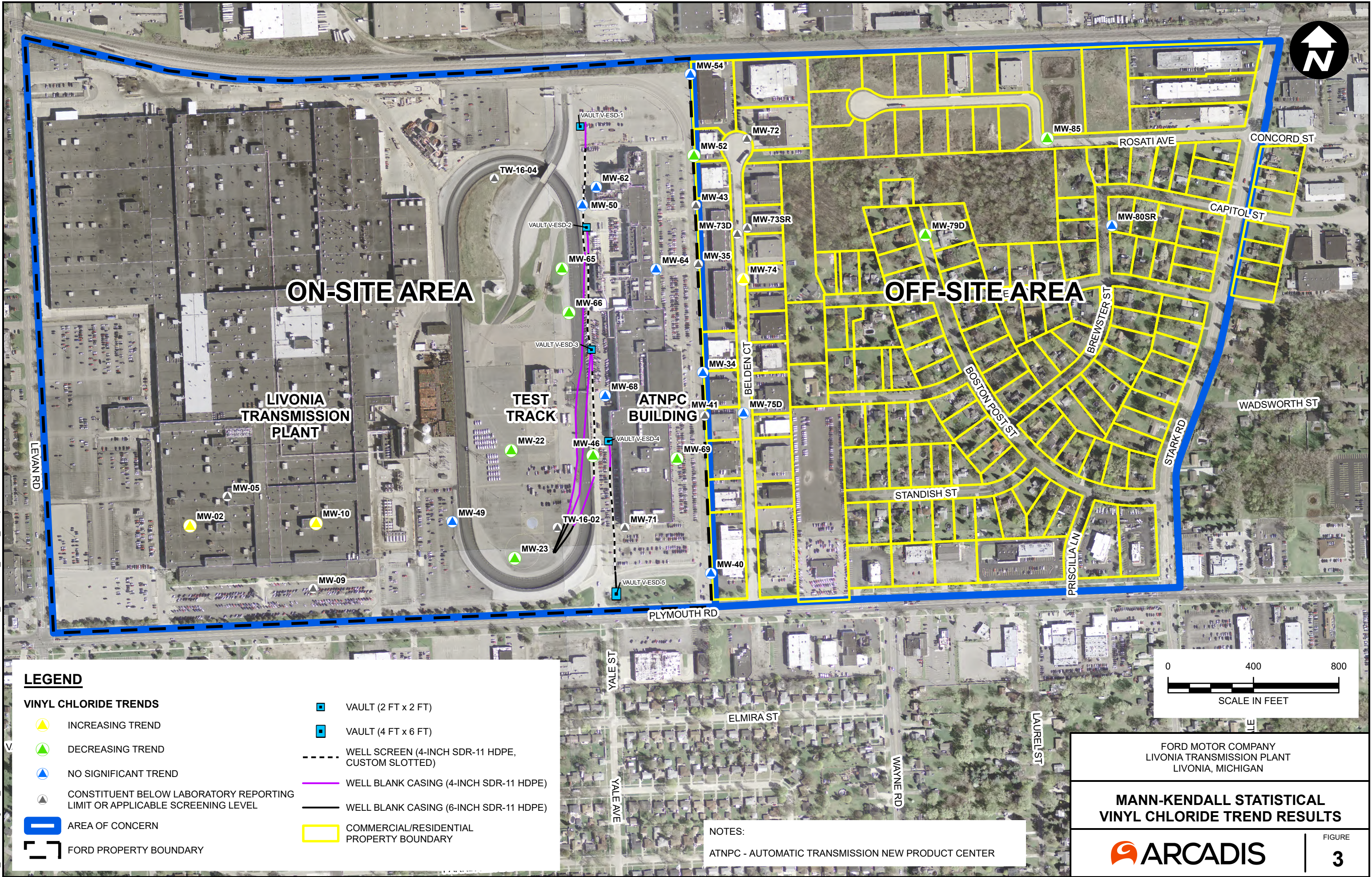
NOTES:
ATNPC - AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER

FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

MANN-KENDALL STATISTICAL TOTAL DICHLOROETHENE TREND RESULTS



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\Novi\Brighton_M\Novi\GIS\docs\GEC2024\Arc Pro\MK_Trends\MK_Trends_VC.aprx; PLOTTED: 09/10/2024 15:33; BY: sb01179

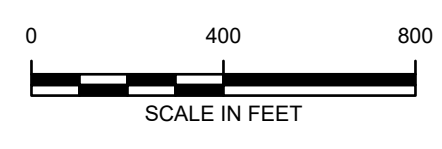


LEGEND

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



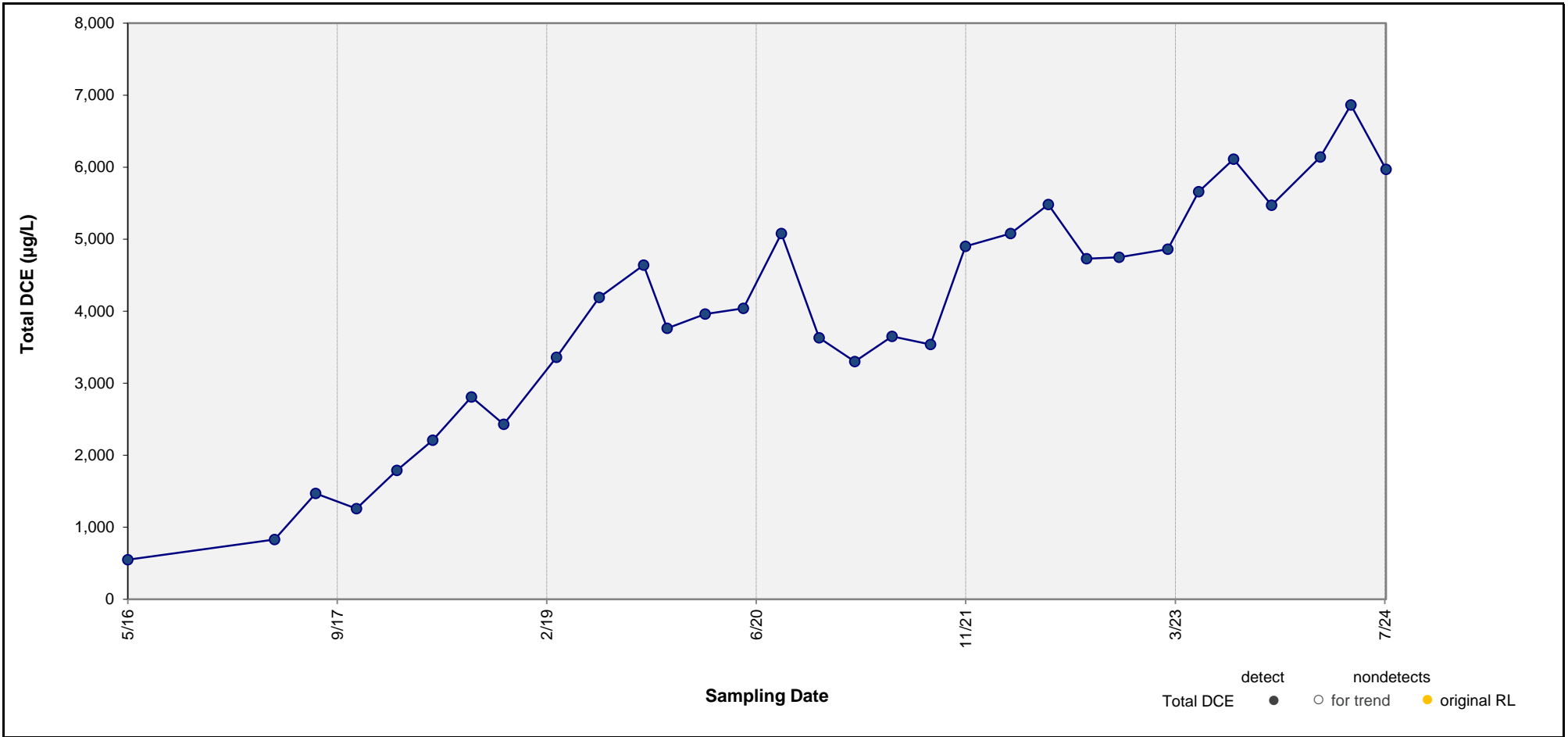
FORD MOTOR COMPANY
LIVONIA TRANSMISSION PLANT
LIVONIA, MICHIGAN

**MANN-KENDALL STATISTICAL
VINYL CHLORIDE TREND RESULTS**

ARCADIS

FIGURE
3

NOTES:
ATNPC - AUTOMATIC TRANSMISSION NEW PRODUCT CENTER



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

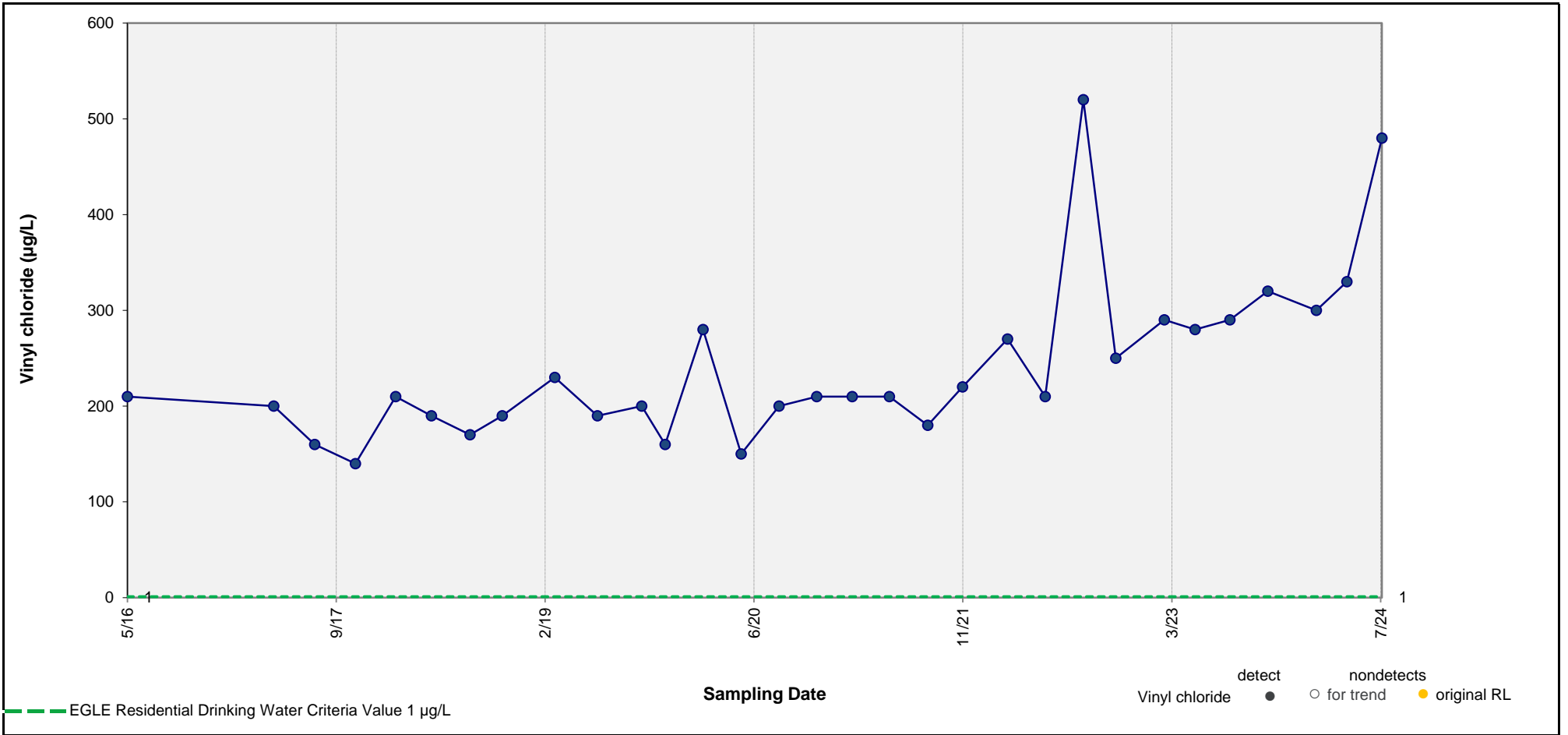
INCREASING TREND

p value = Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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

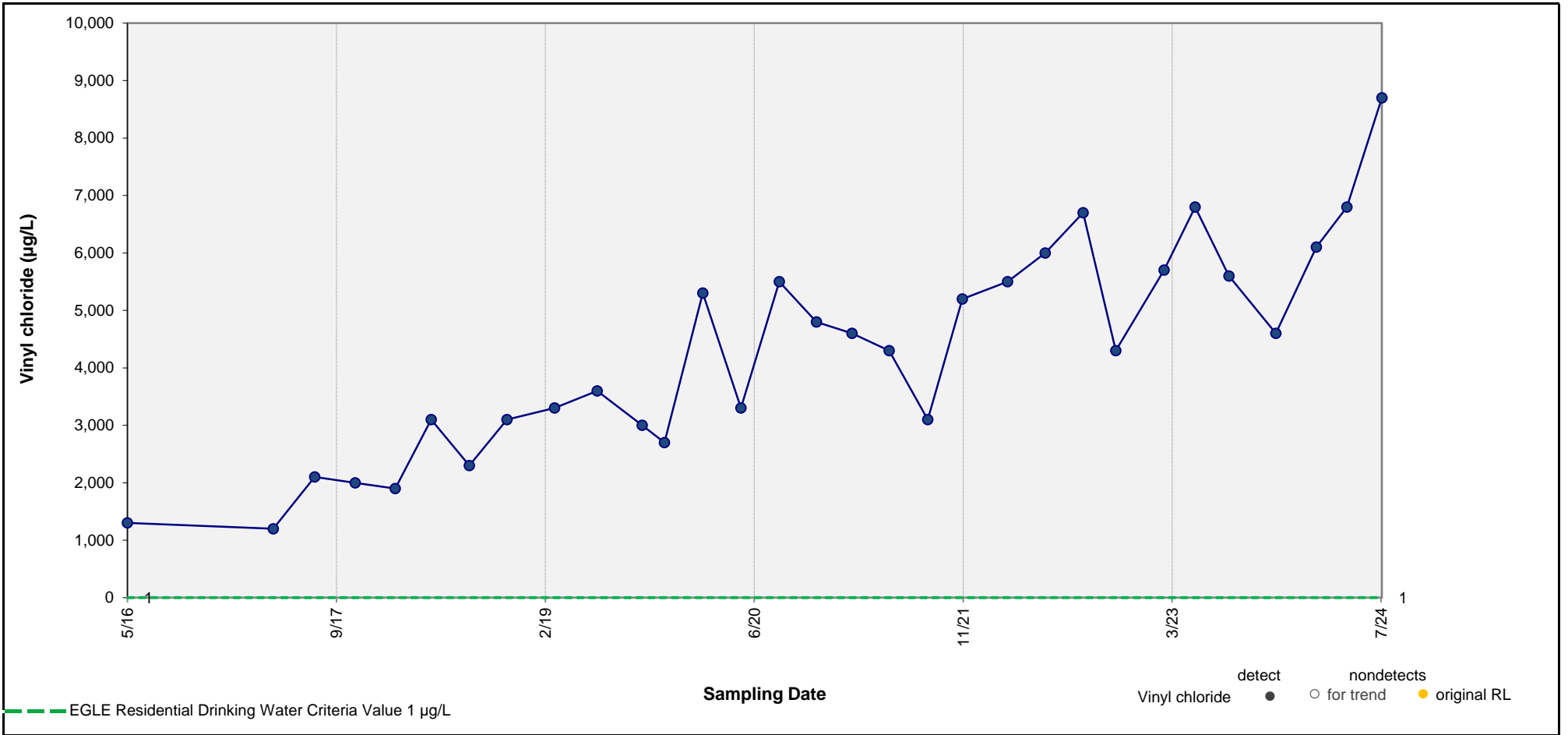
p value = <0.001

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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

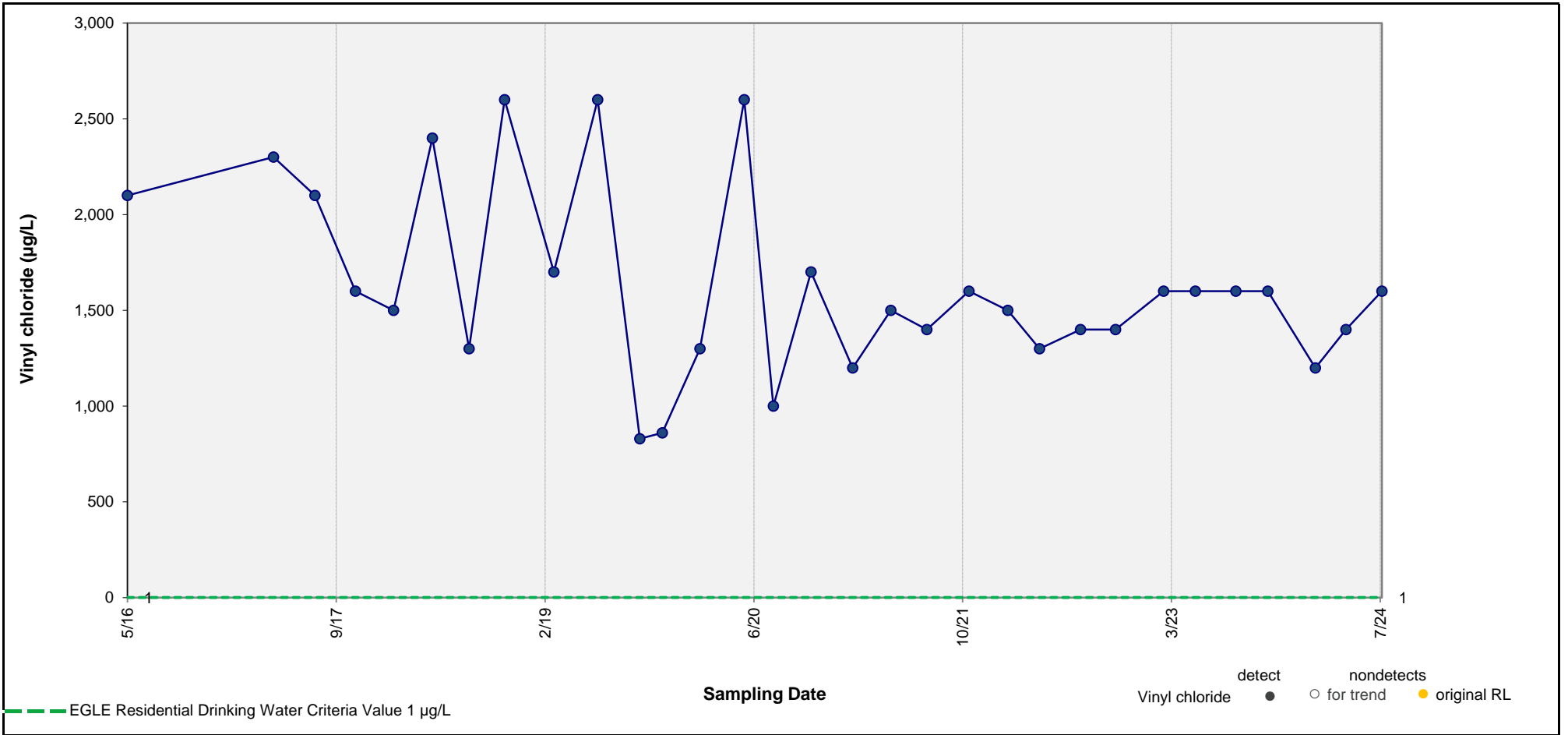
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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

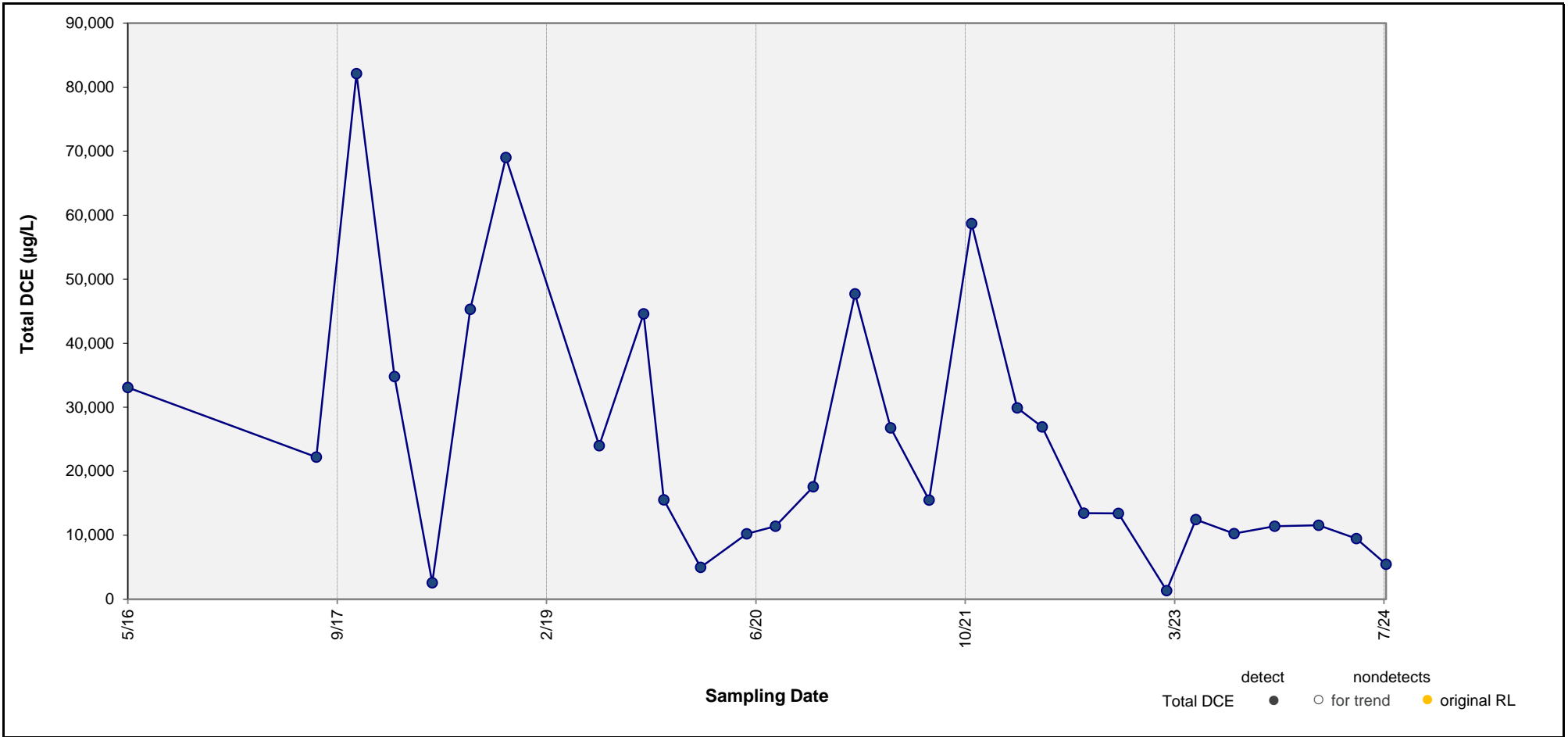
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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

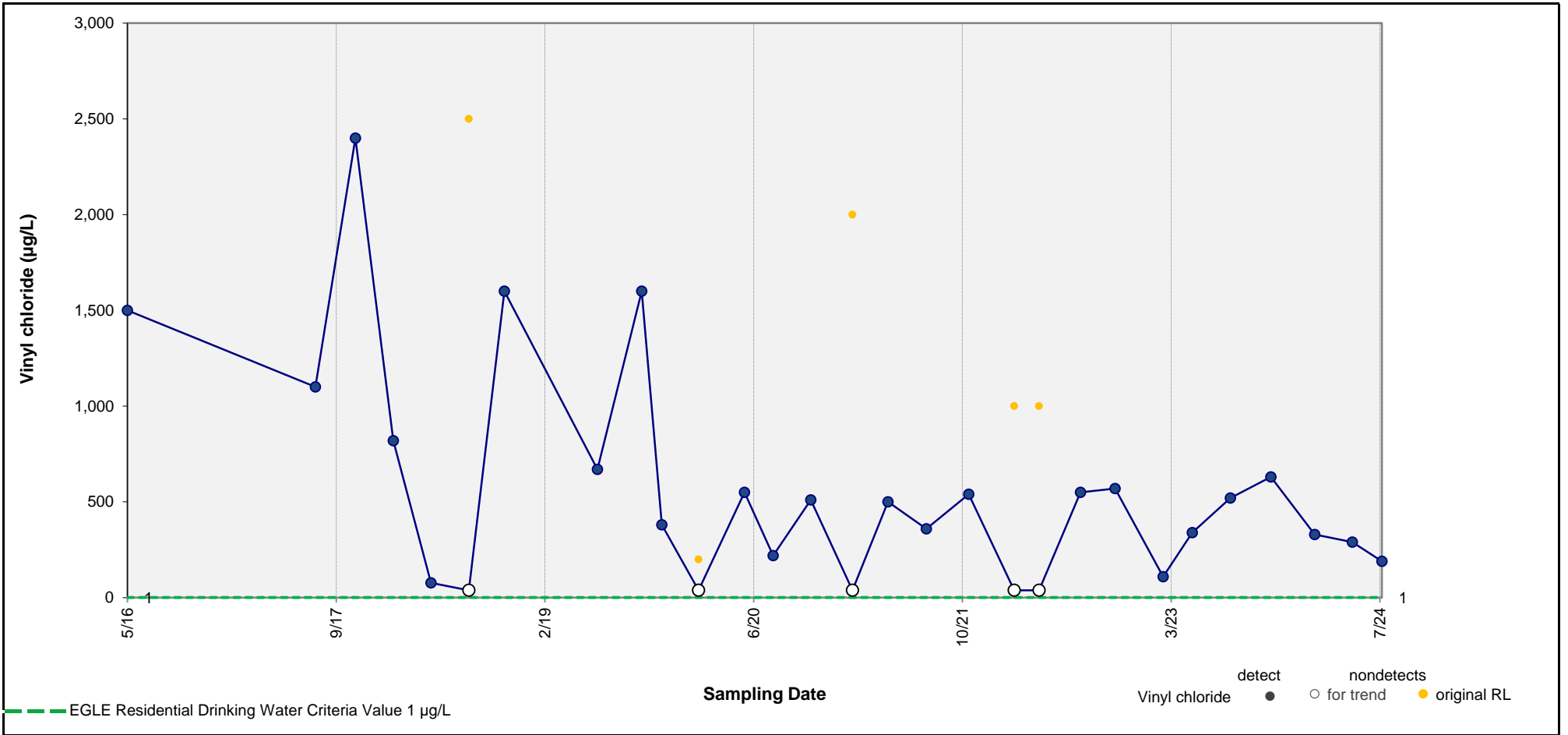
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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

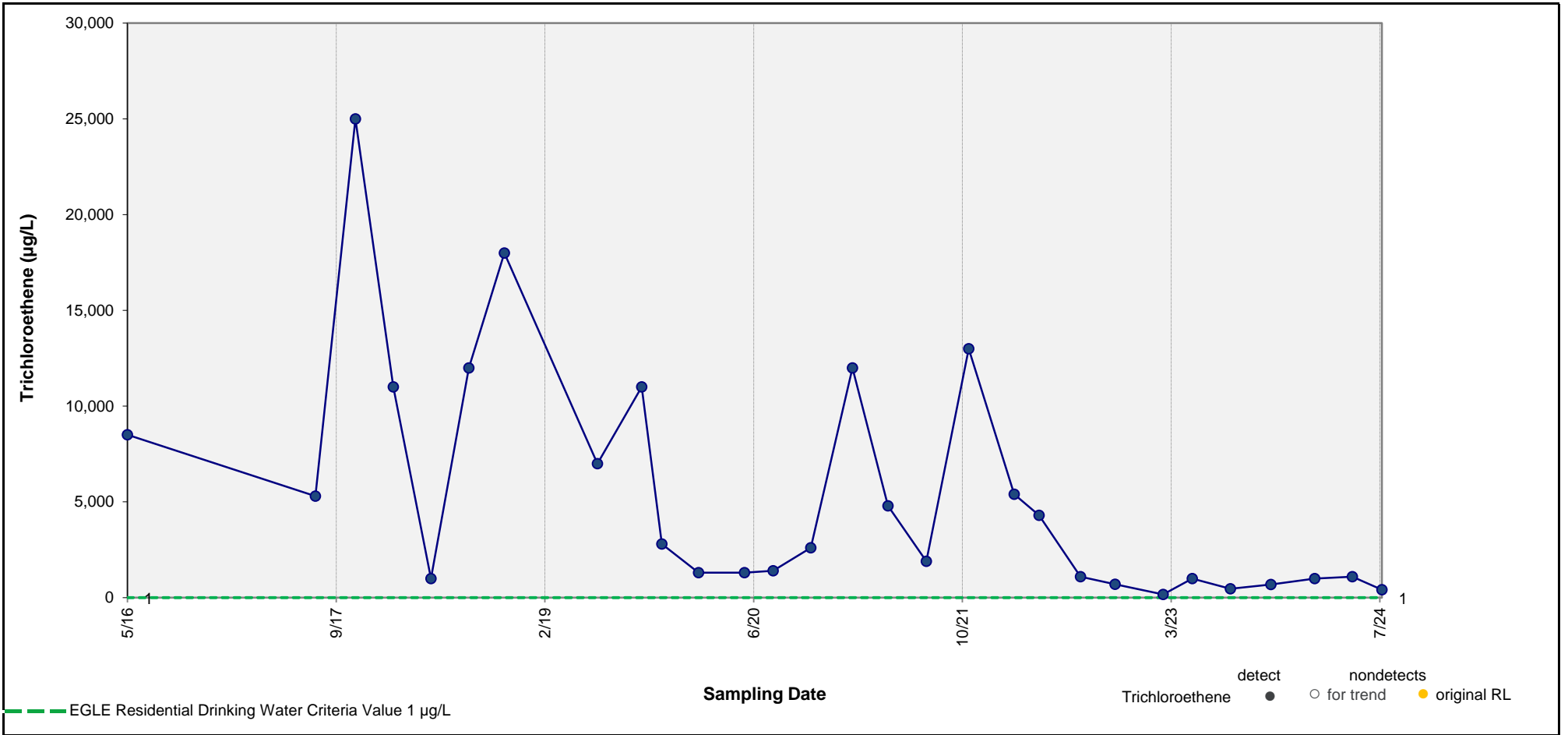
p value = 0.022

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-23
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-6



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

DECREASING TREND

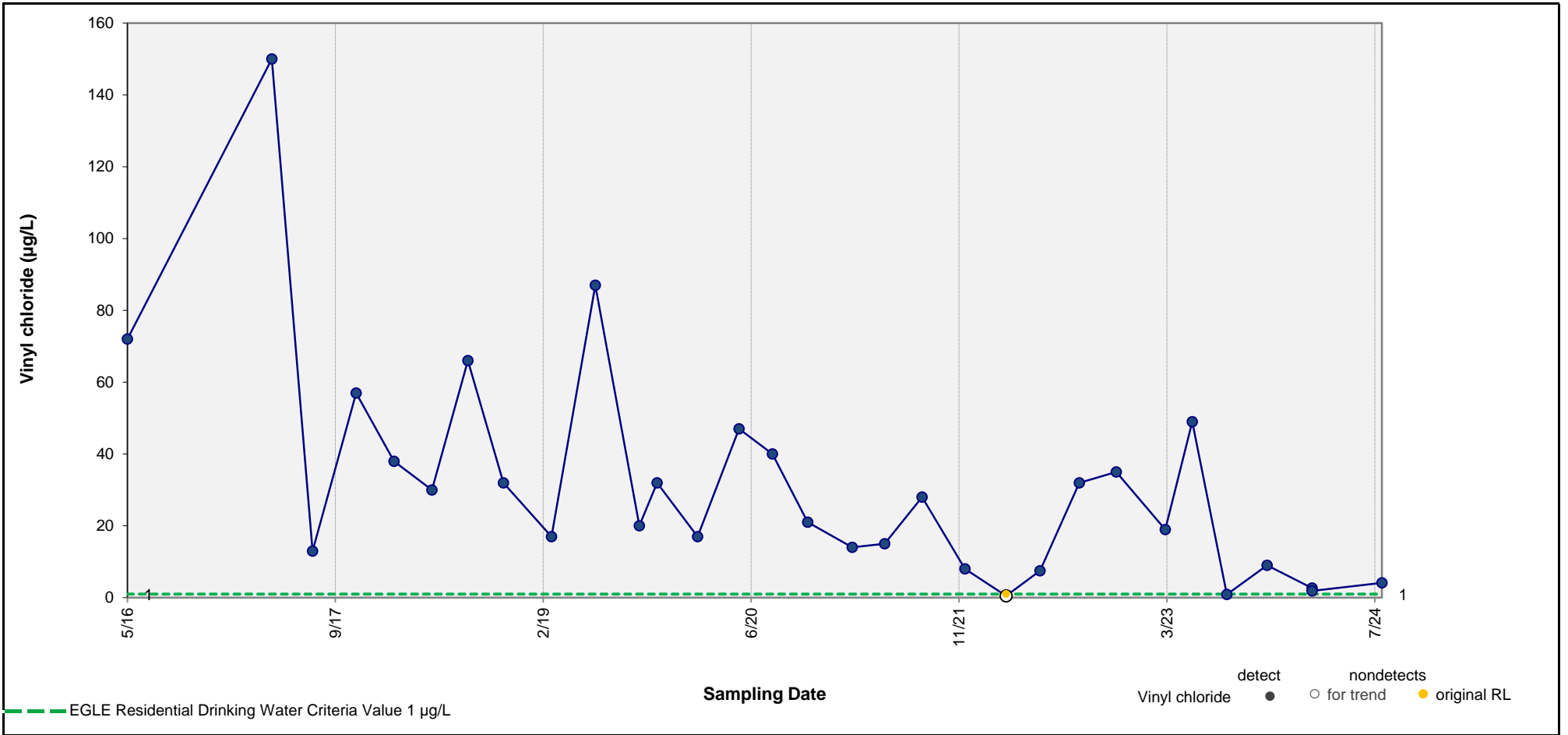
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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

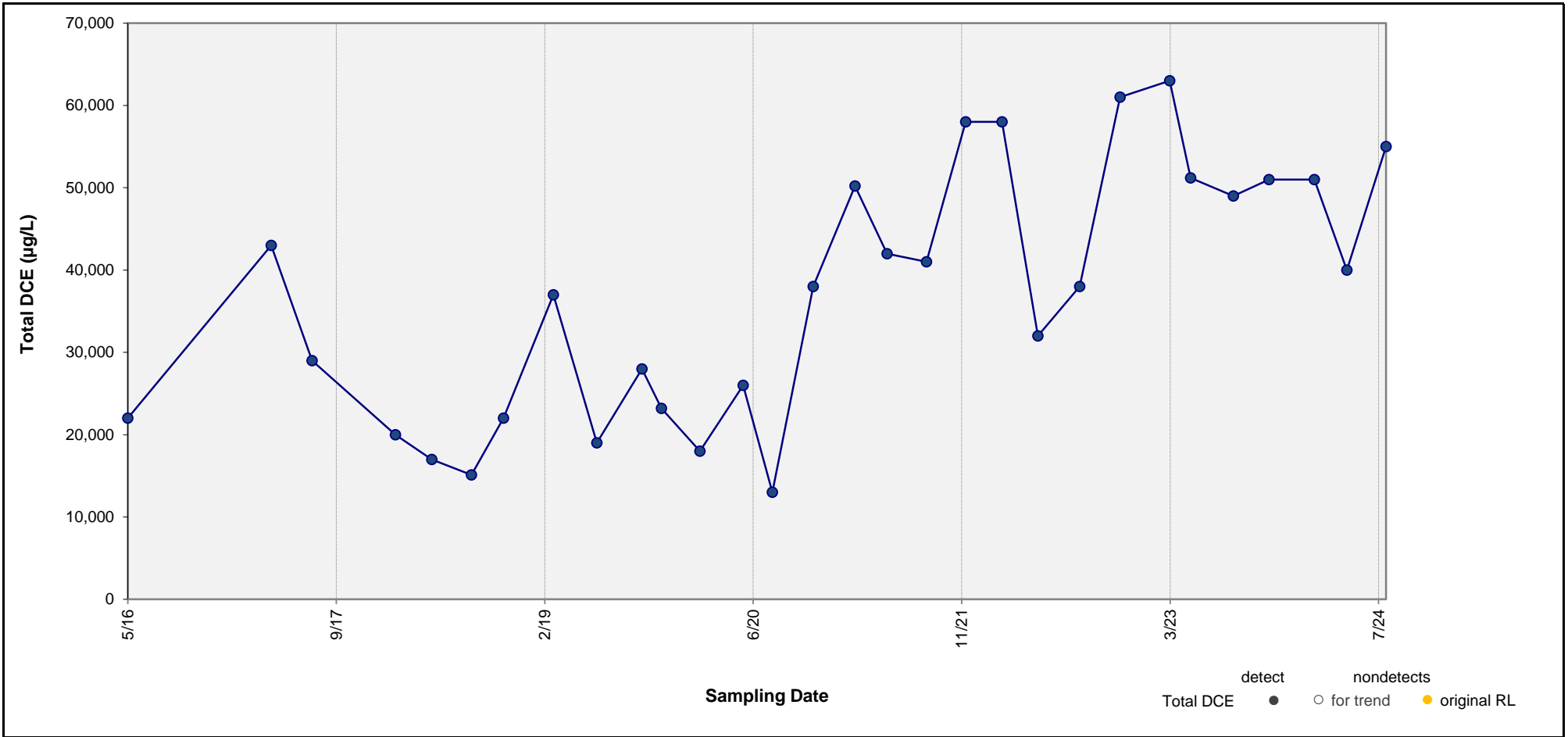
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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

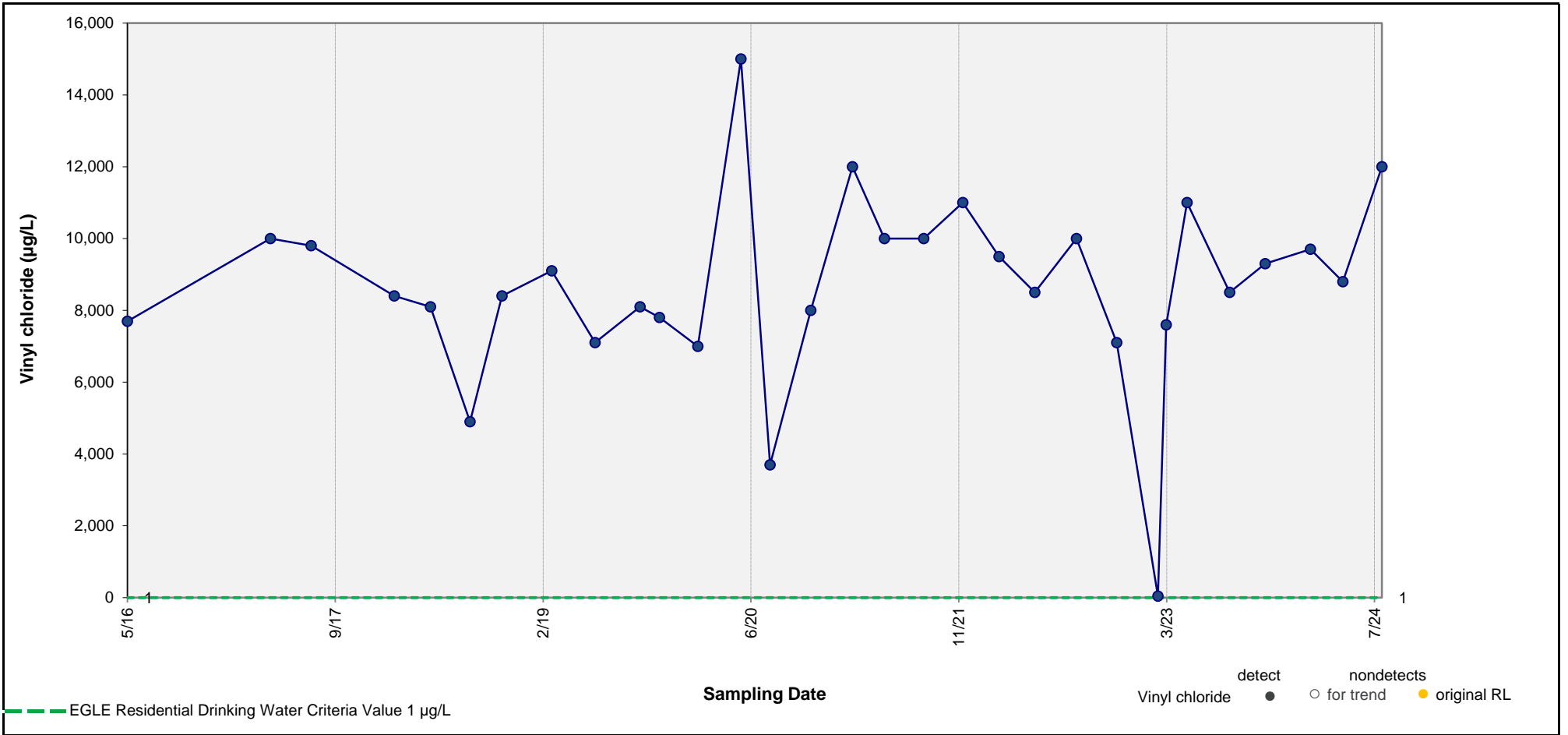
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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 = 0.153

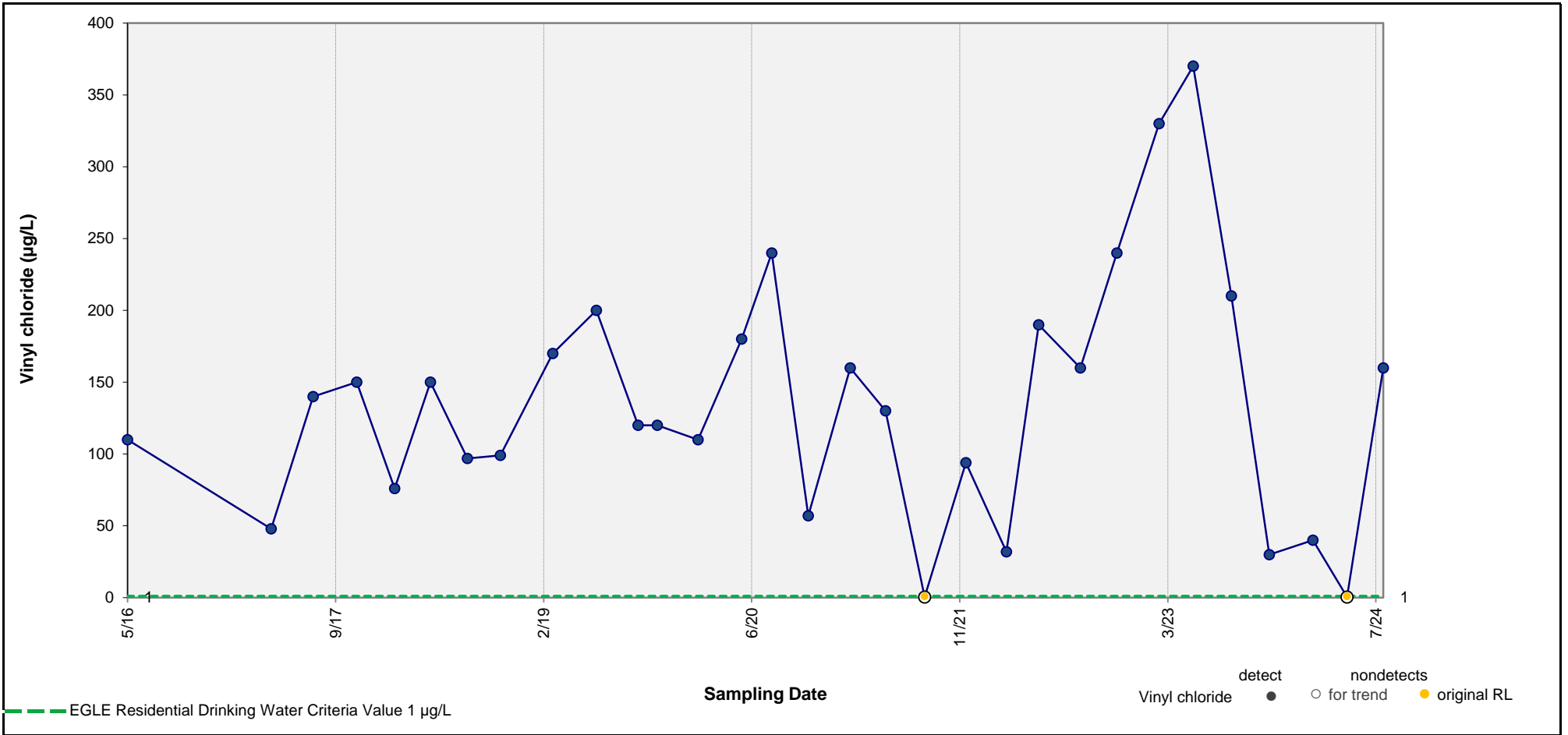
Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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

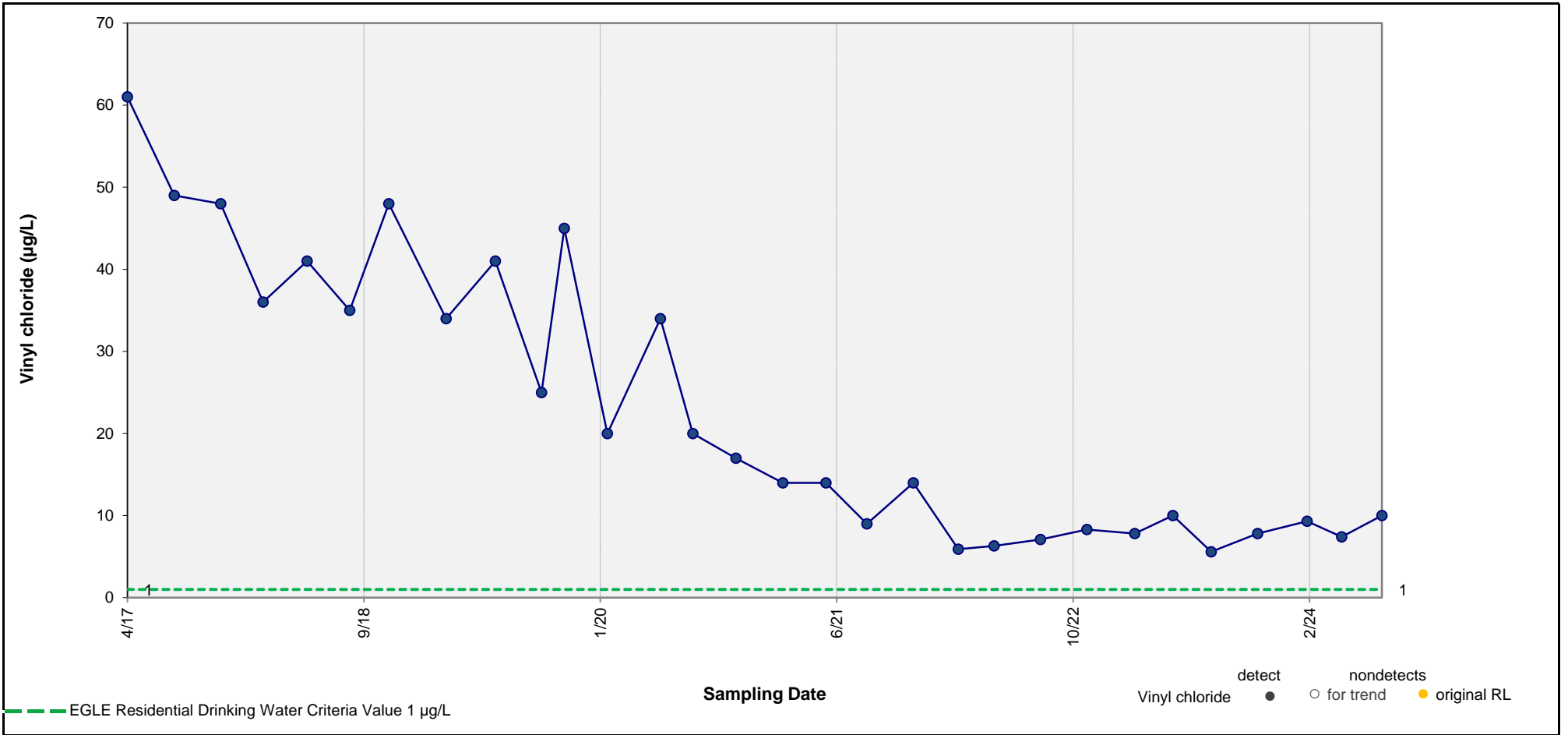
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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

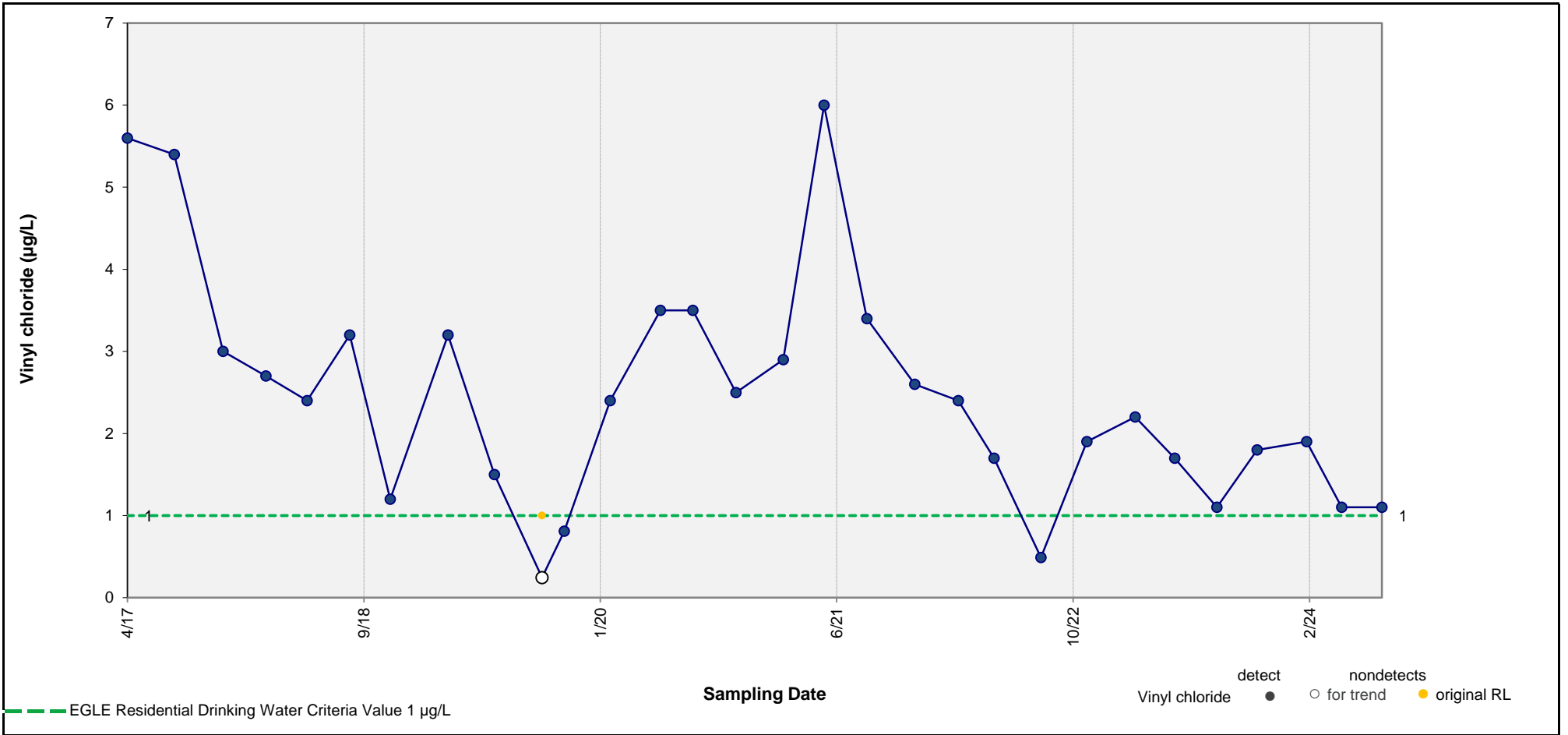
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



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:

DECREASING TREND

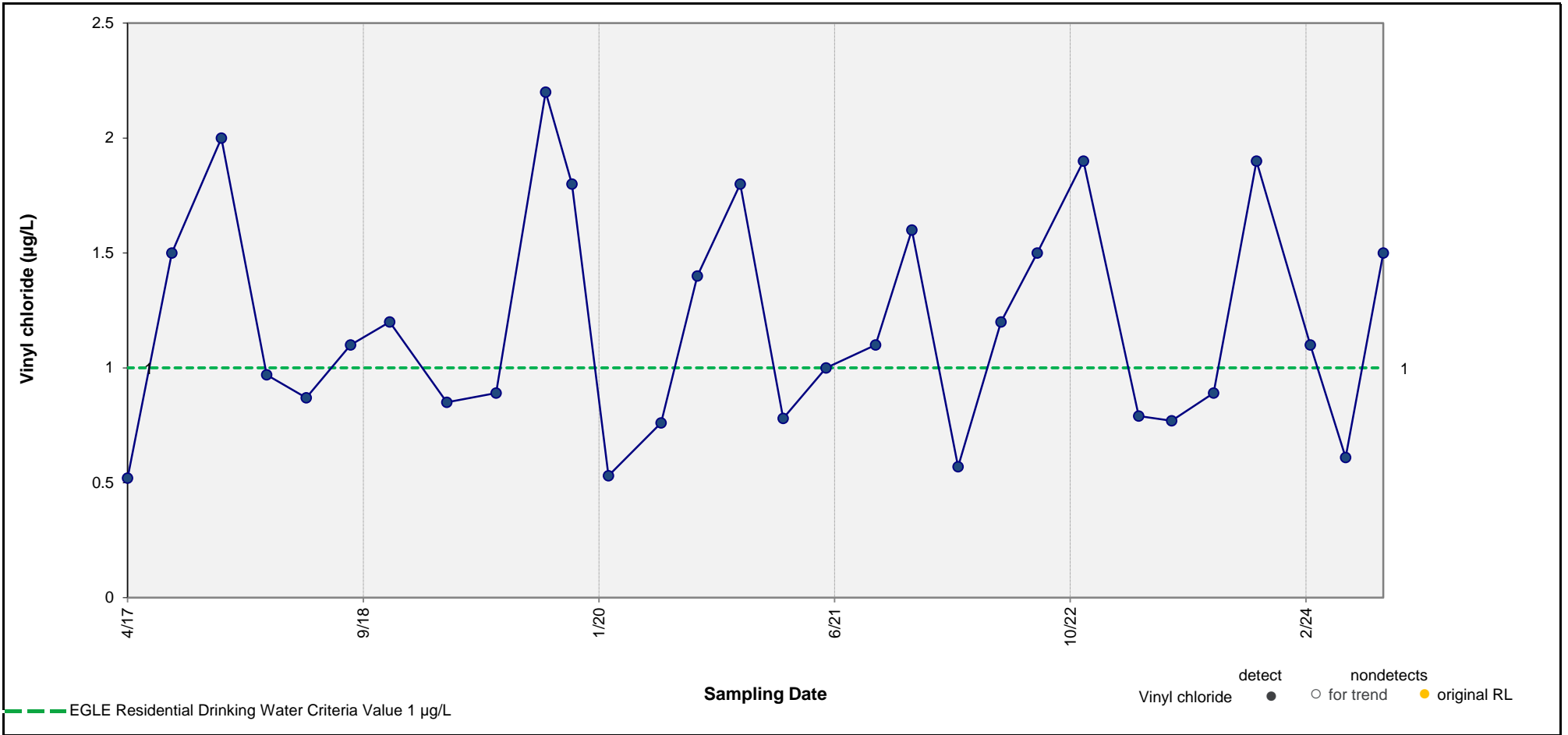
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-66
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-13



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

No Significant Trend

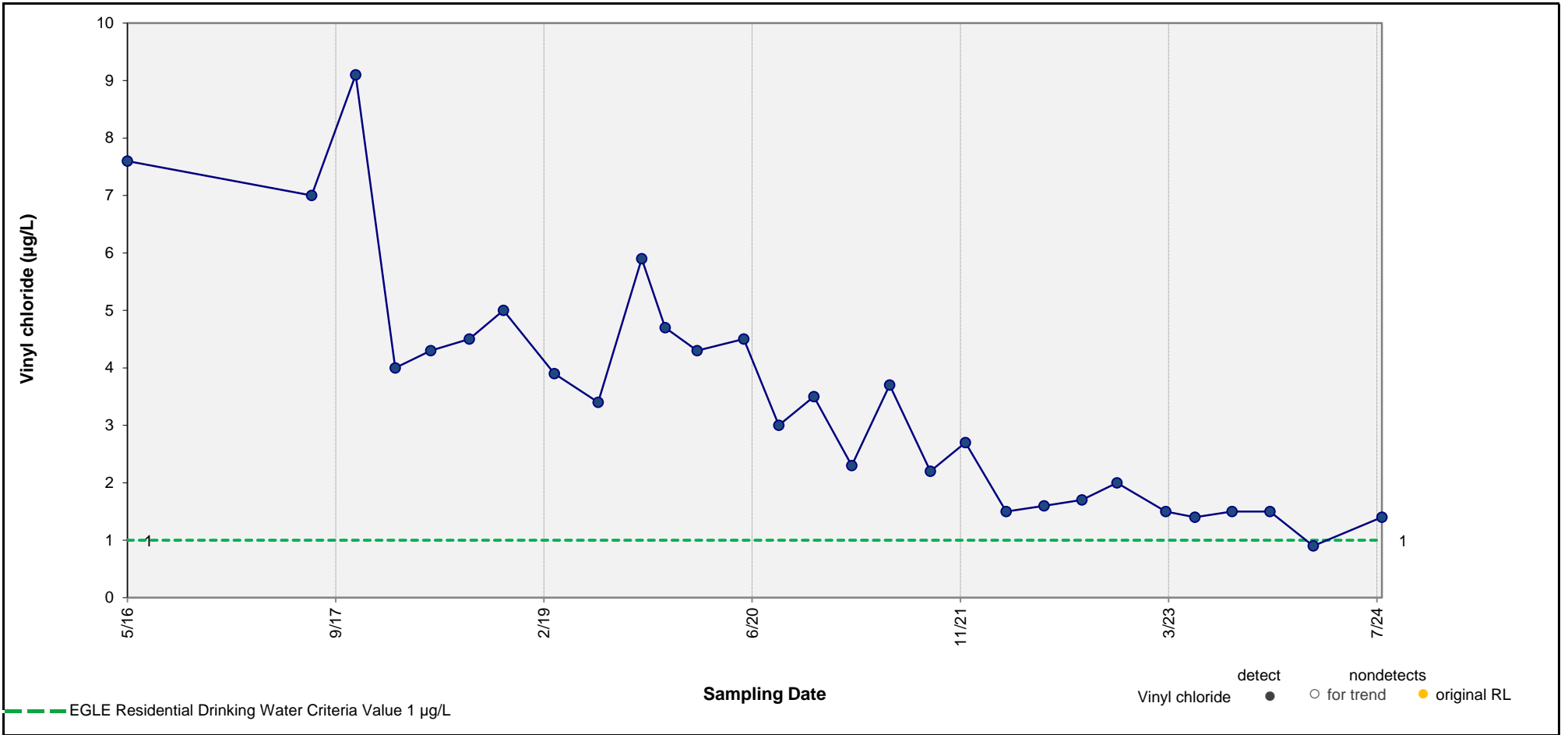
p value = 0.457

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-34
 Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-14



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

DECREASING TREND

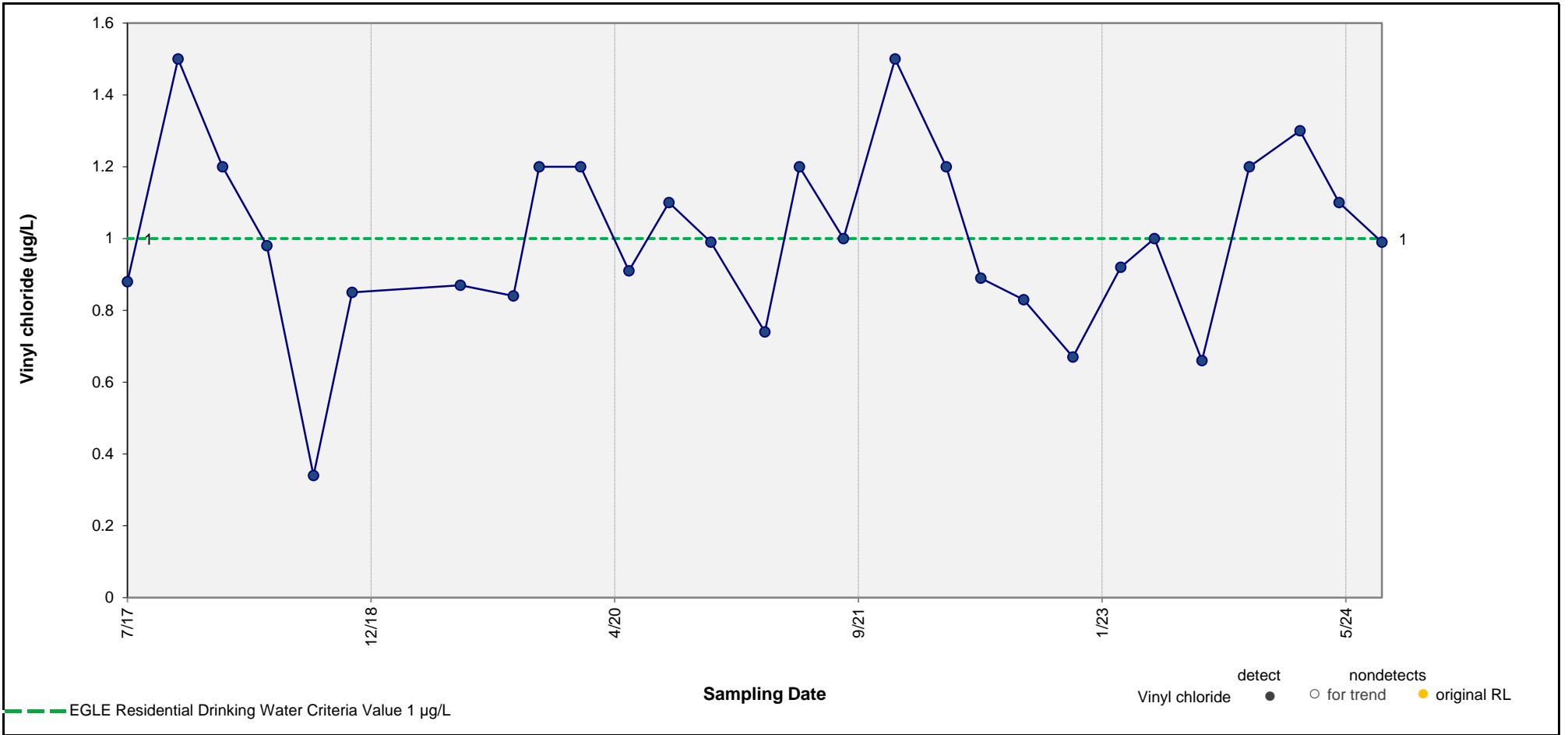
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-52
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-16



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

No Significant Trend

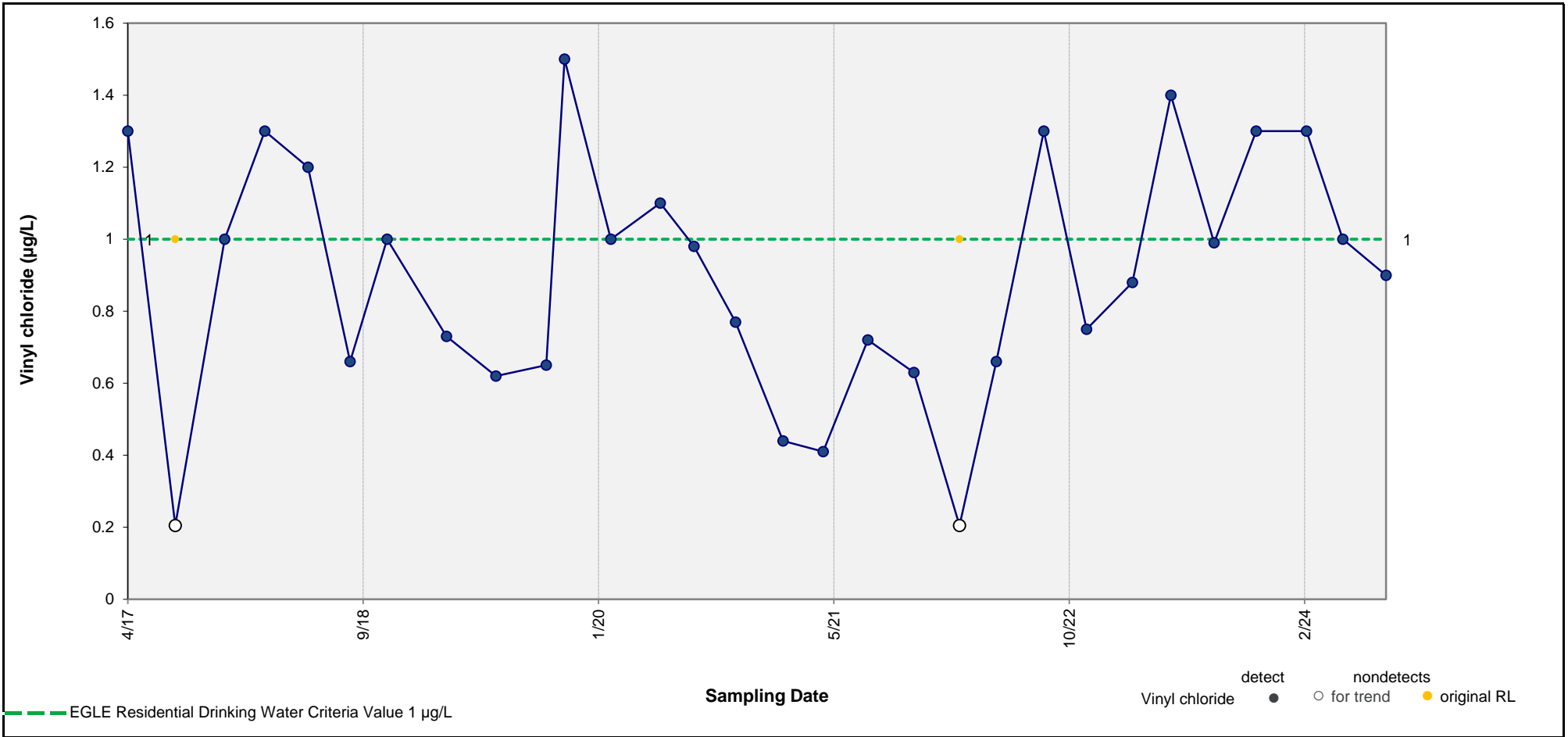
p value = 0.406

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-54
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-17



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

No Significant Trend

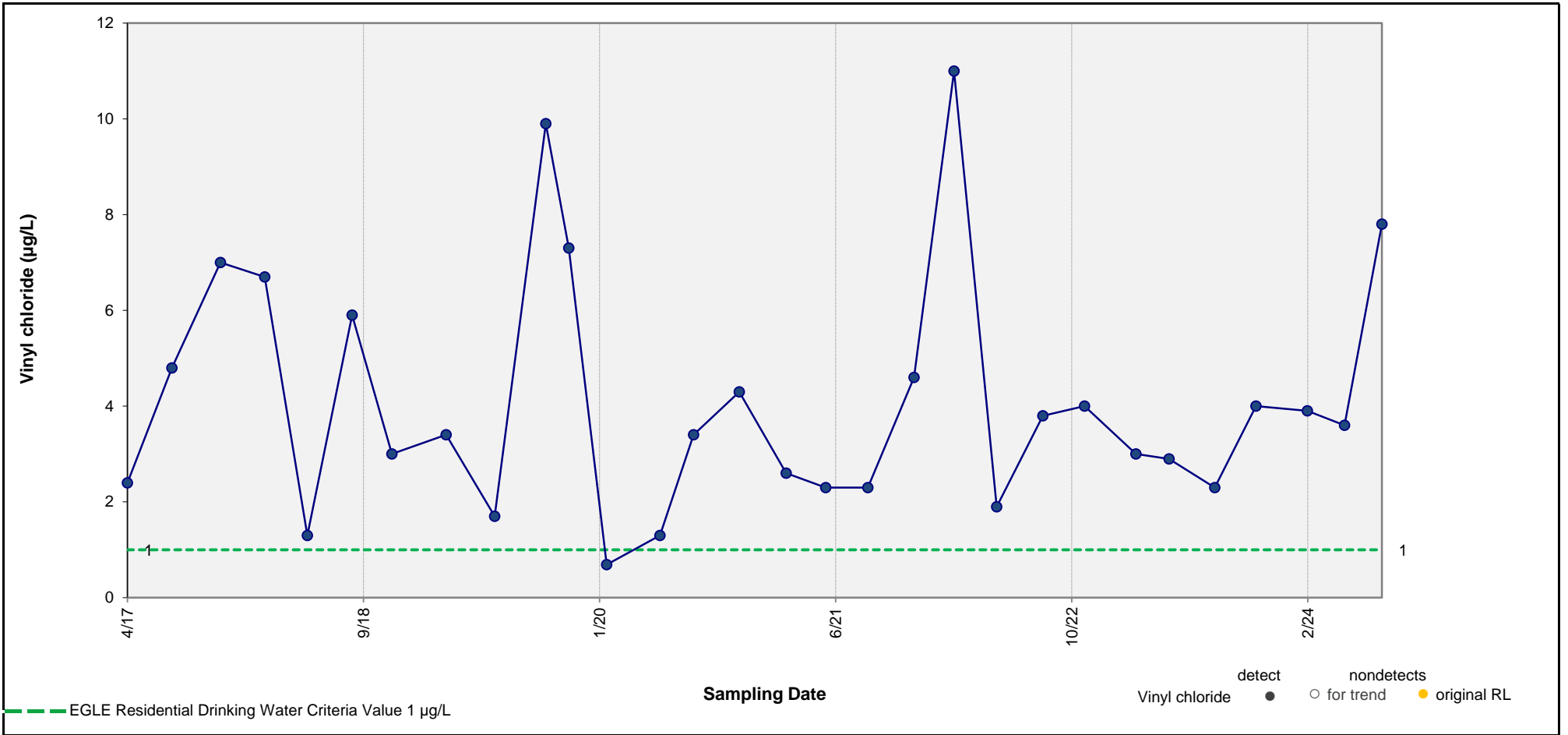
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-62
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-18



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

No Significant Trend

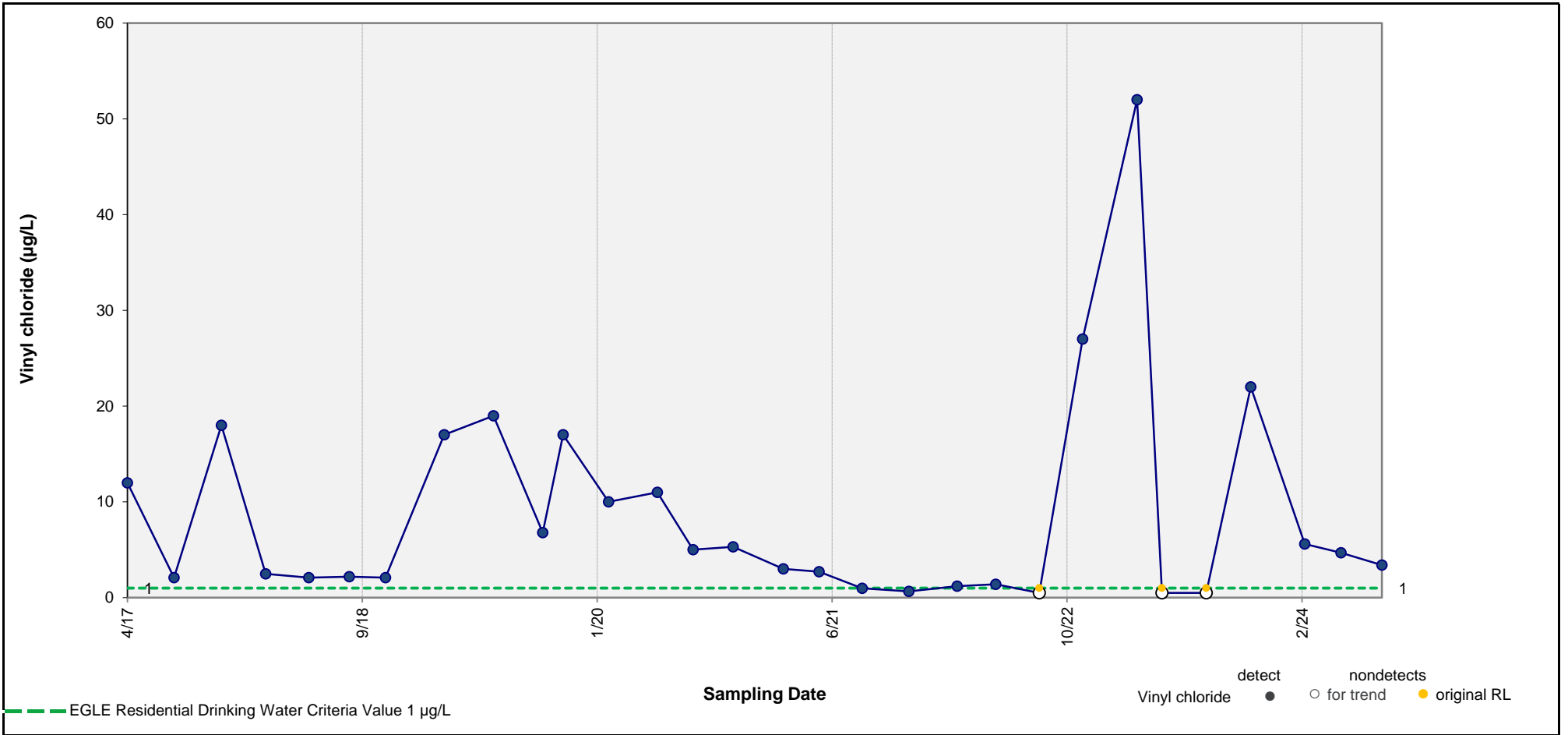
p value = 0.464

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-64
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-19



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

No Significant Trend

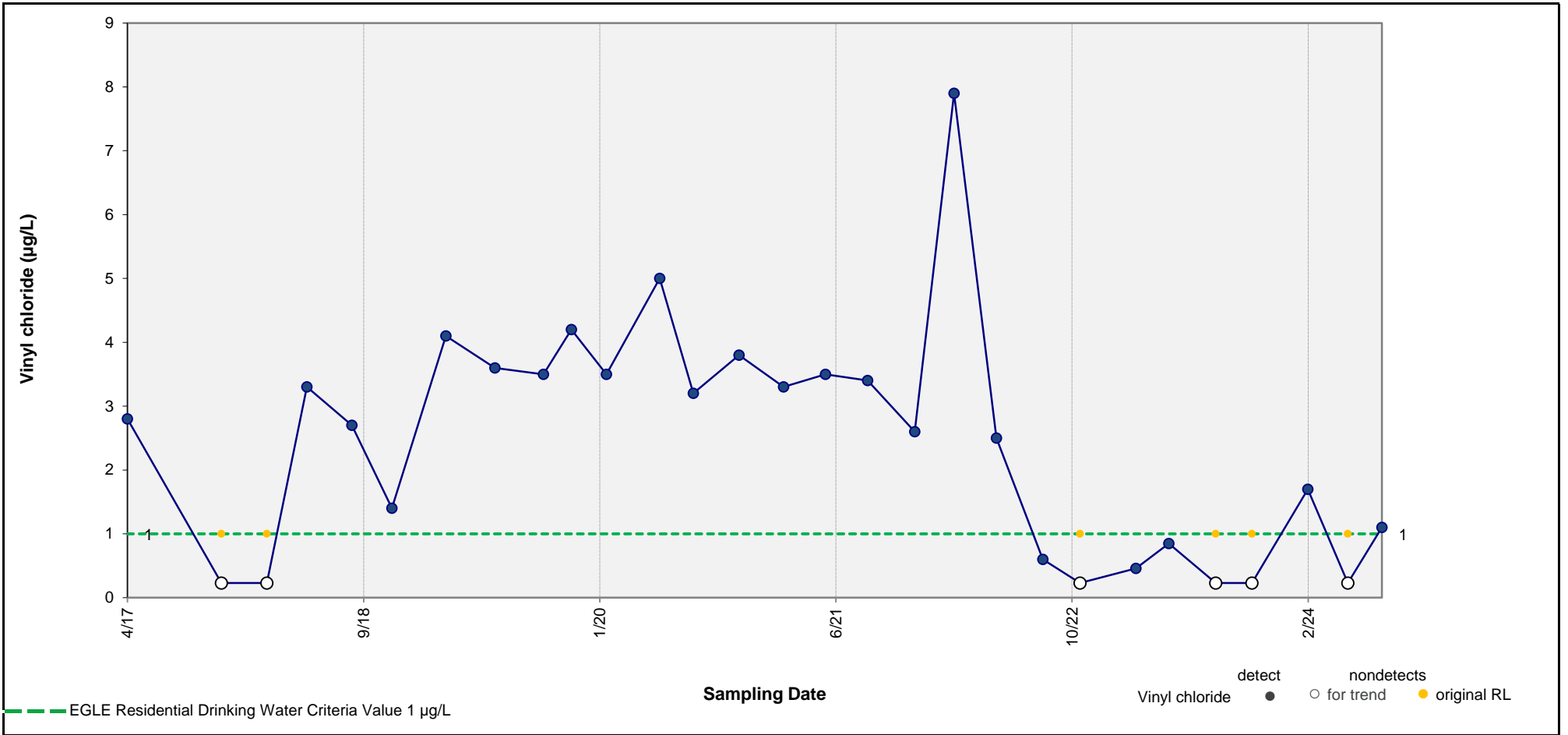
p value = 0.138

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-68
 Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-20



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

DECREASING TREND

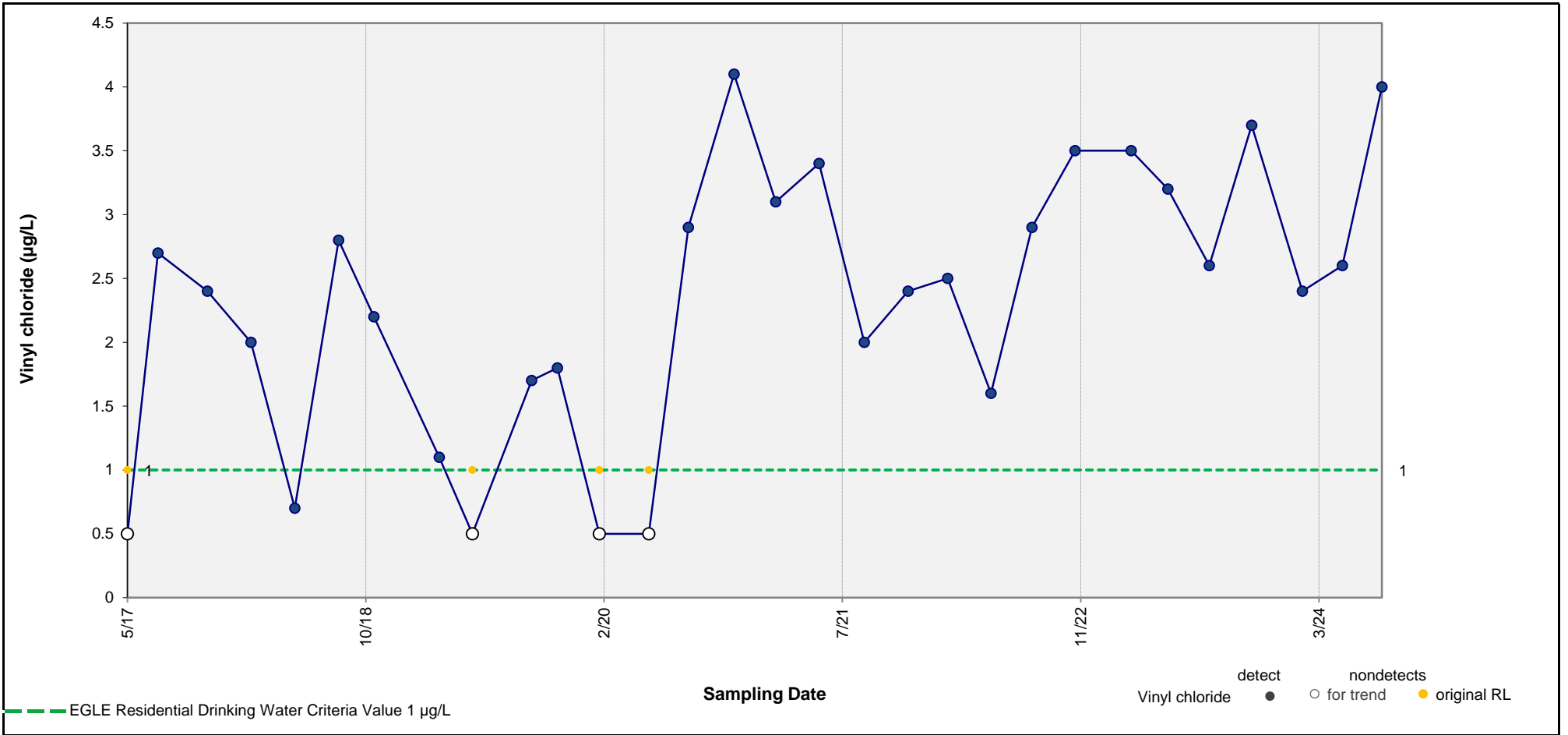
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-69
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-21



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

INCREASING TREND

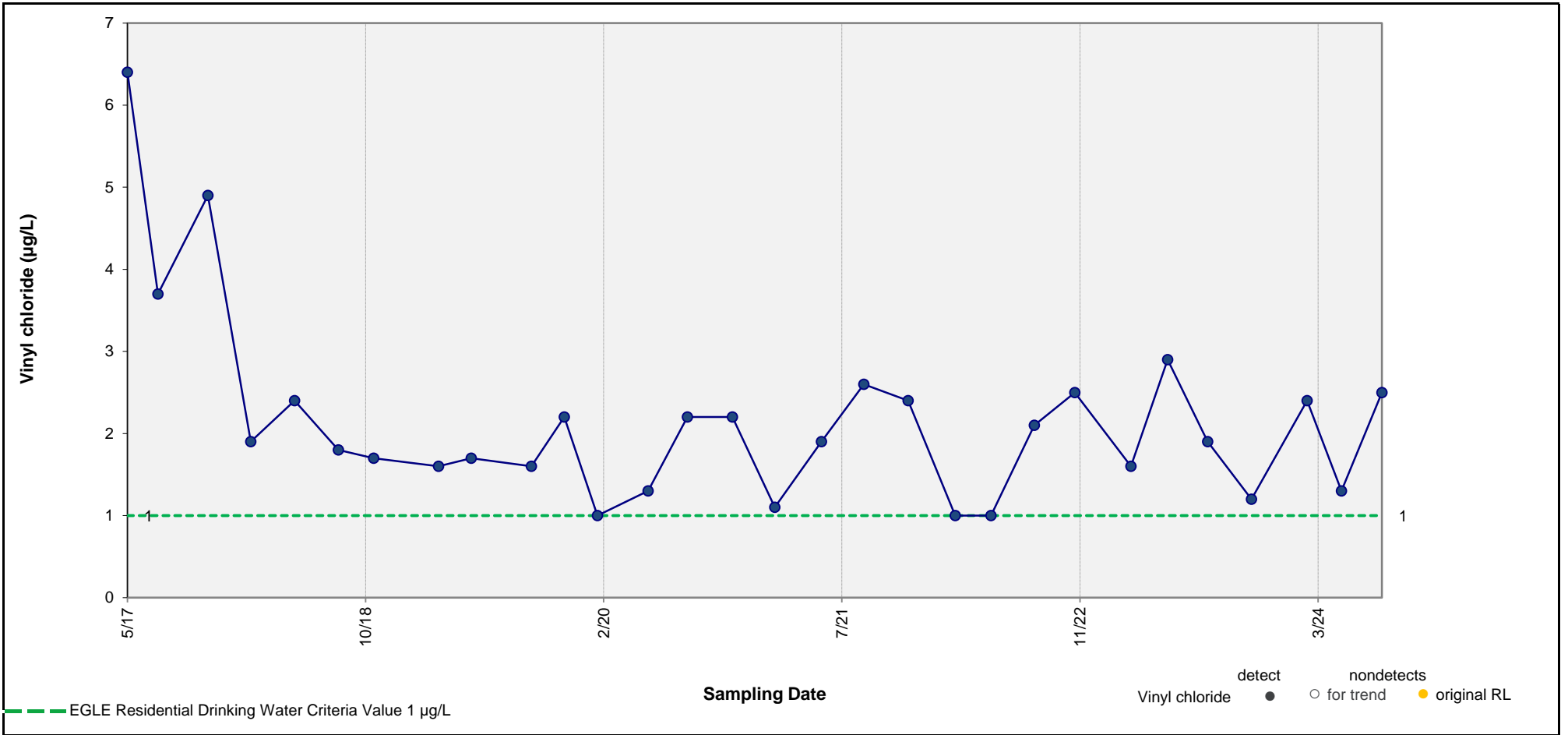
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-74
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-22



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

No Significant Trend

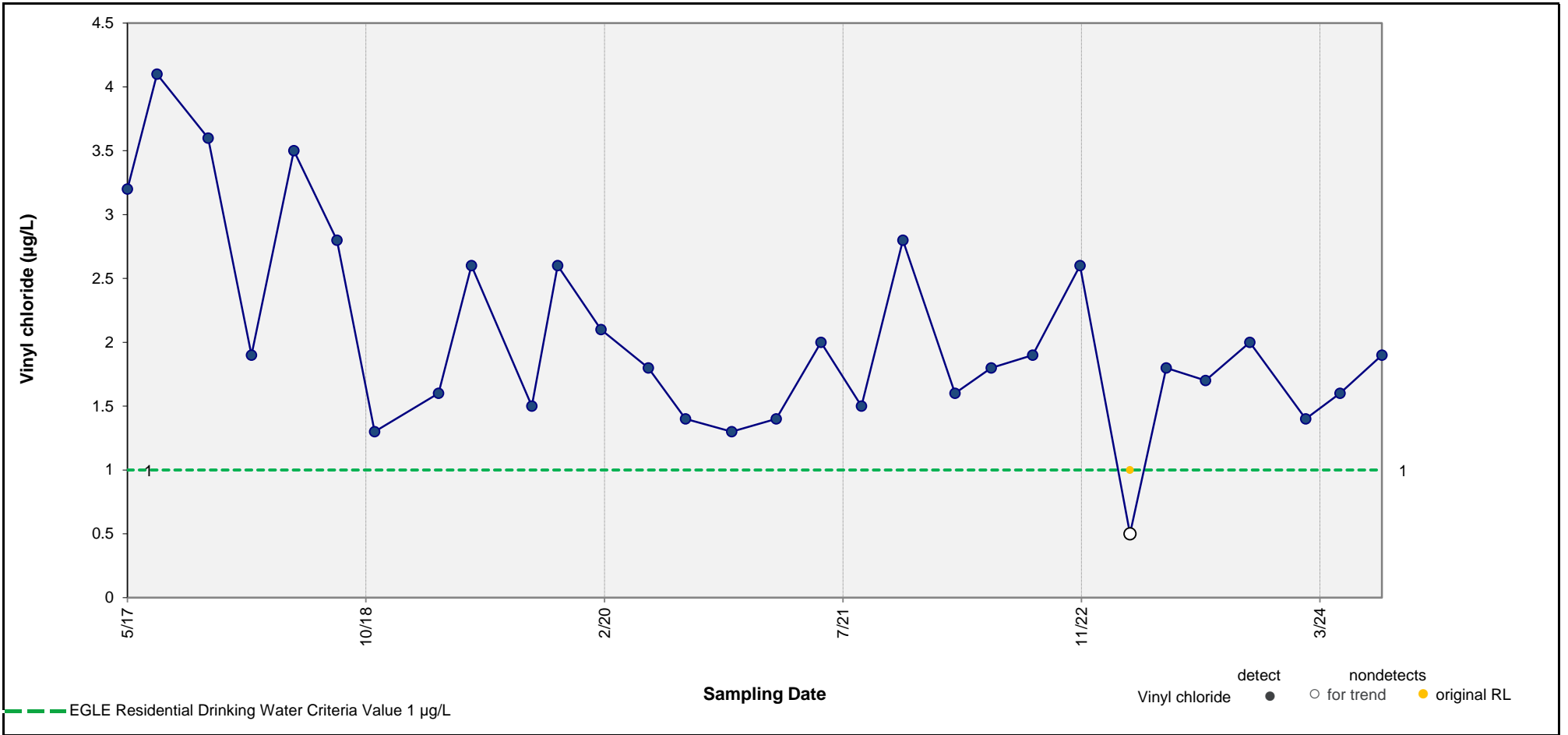
p value = 0.158

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-75D
 Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-23



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

DECREASING TREND

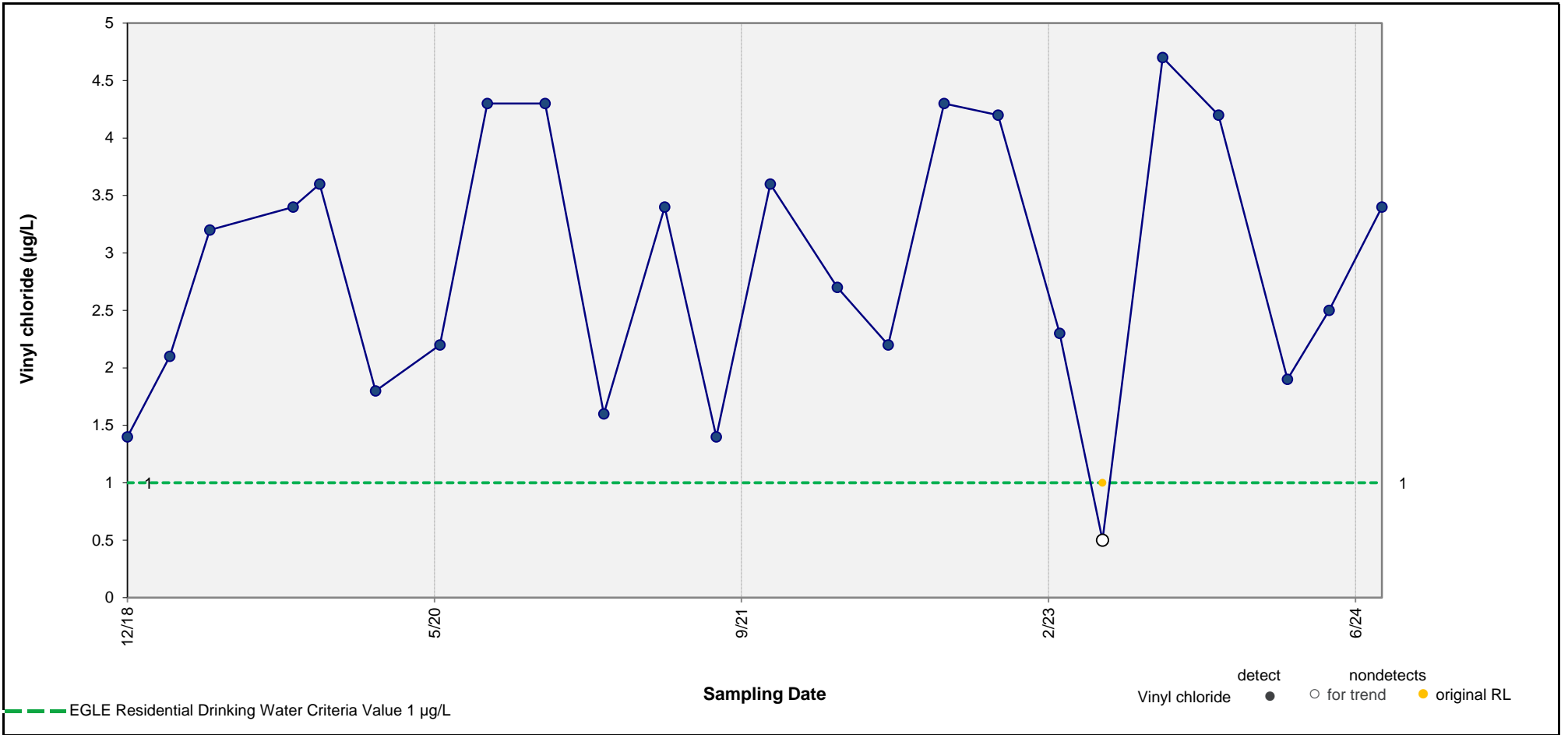
p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-79D
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-24



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

No Significant Trend

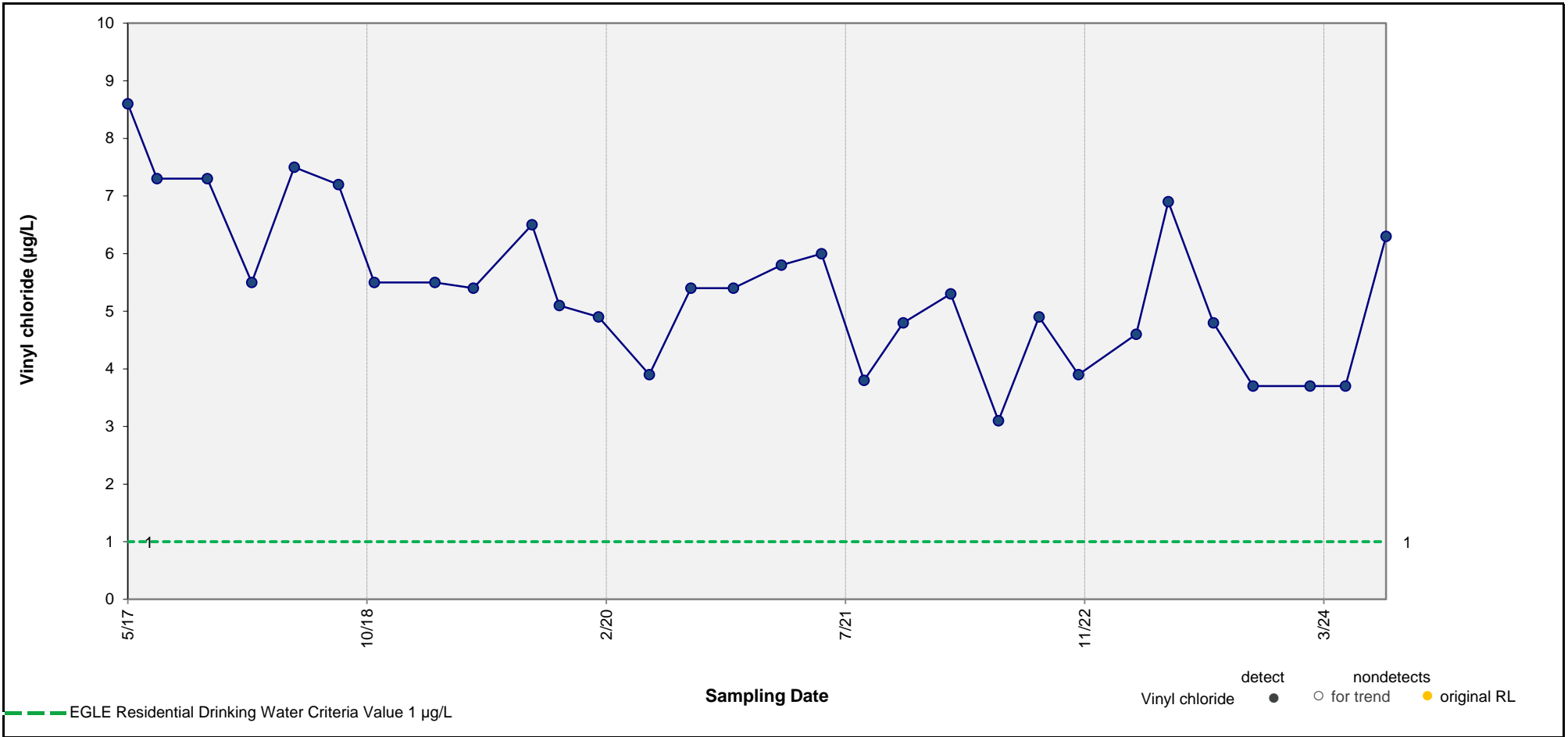
p value = 0.206

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-80SR
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-25



Results of Mann-Kendall Test for Trend:

DECREASING TREND

p value =

Note: p value < 0.05 indicates a statistically significant trend (90% confidence level).



Concentration vs. Time Plot – Vinyl chloride in Well MW-85
Ford Motor Company, Livonia Transmission Plant

Figure E-26

Appendix F

Access Agreements

ATTACHMENT A
ACCESS AGREEMENT

This ACCESS AGREEMENT is executed this 31 day of July, 2024, by and between the Ford Motor Company ("Ford") and Kimberly Randolph & Jeremy Randolph ("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 111-01-0050-000 (Lot and Block Numbers) and generally known as 34920 Beacon Street (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 one existing monitoring well as depicted in the attached Figure 1; and to perform operation, maintenance and monitoring of the interim mitigation system (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 at the Property during the building survey, the Owner and/or the Tenant hereby agrees to remove from 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 agrees that, if requested by Licensee, the Owner and/or Tenant will avoid the use of chemicals in the forty-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.

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

Kimberly & Jeremy Randolph
34920 Beacon St
Livonia, MI 48150
Attn: _____
Email: KJRV106@gmail.com
Phone: 810-689-8897

- 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
By: Larry Quarshie
C5C08652B4PB44D...
Its: Fordland - Ford Blue Manufacturing Director

Owner(s)
By: Kimberly Randolph
Its: _____

ATTACHMENT A
ACCESS AGREEMENT

This ACCESS AGREEMENT is executed this 3rd day of October, 2024, 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 times 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 laws, 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 to the other may change the name and address to which notices, requests, demands or other communications shall be mailed.

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

Farmington Property, LLC
12445 Levan Rd.
Livonia, MI 48150

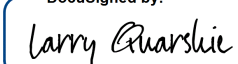
Attn: Legal Department

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. Term of Agreement: This Agreement shall continue in effect until Licensee completes the requisite assessment activities as it relates to the Property or December 31, 2023, 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.

In witness thereof, the parties have caused this Agreement to be executed as of the date first above written.

Ford Motor Company

Farmington Property, LLC

DocuSigned by:
By: 
C6C08662B4FB44D...
Larry Quarshie

By: 
Evan D. Lyall, Manager

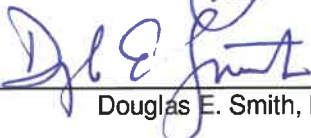
By: 
Douglas E. Smith, Manager

EXHIBIT A

EXHIBIT A



Arcadis of Michigan, LLC
28550 Cabot Drive, Suite 500
Novi
Michigan 48377
Phone: 248 994 2240
www.arcadis.com