

PG&E Topock Sample Results Summary Between 11/01/2024 and 11/30/2024
 Date/Time of Table Download: January 9, 2025 0800

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Alkalinity, total as CaCO3 (mg/L)	Antimony (µg/L)	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Beryllium (µg/L)	Boron (µg/L)	Bromide (mg/L)	Cadmium (µg/L)	Calcium (µg/L)	Chloride (mg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Chromium, total dissolved (µg/L)	Cobalt (µg/L)	Copper (µg/L)
C-BNS	C-BNS-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-CON-D	C-CON-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-CON-S	C-CON-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-I-3-D	C-I-3-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-I-3-S	C-I-3-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-MAR-D	C-MAR-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-MAR-S	C-MAR-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-NR1-D	C-NR1-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-NR1-S	C-NR1-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-NR1-S	MW-906-Q424	11/14/2024	FD	Y	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-NR3-D	C-NR3-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-NR3-S	C-NR3-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-NR4-D	C-NR4-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.7	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-NR4-S	C-NR4-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-R22A-D	C-R22A-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-R22A-S	C-R22A-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-R27-D	C-R27-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-R27-S	C-R27-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-TAZ-D	C-TAZ-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-TAZ-D	MW-907-Q424	11/13/2024	FD	Y	--	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
C-TAZ-S	C-TAZ-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
CW-01D	CW-01D-Q424	11/21/2024	N	Y	69	--	1.2	23	--	1100	--	--	120000	2,000	0.39	--	ND (1.0)	--	--
CW-01M	CW-01M-Q424	11/21/2024	N	Y	70	--	1.2	79	--	1100	--	--	140000	2,200	0.71	--	1	--	--
CW-04D	CW-04D-Q424	11/21/2024	N	Y	55	--	3.7	21	--	1300	--	--	100000	2,300	0.68	--	1.5	--	--
CW-04D	MW-908-Q424	11/21/2024	FD	Y	55	--	3.5	21	--	1300	--	--	100000	2,300	0.65	--	1.4	--	--
CW-04M	CW-04M-Q424	11/21/2024	N	Y	55	--	1.5	110	--	950	--	--	170000	2,200	0.97	--	2.8	--	--
ER-01	ER-01-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190	--	170	--	--
ER-02	ER-02-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	64	--	87	--	--
ER-03	ER-03-Q424	11/19/2024	N	Y	22	--	7	92	--	2500	--	--	270000	6,200	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
ER-04	ER-04-Q424	11/19/2024	N	Y	22	--	7.8	89	--	2400	--	--	250000	6,000	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
HNWR-01A-098	HNWR-01A-098-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	--	--	--
HNWR-01A-174	HNWR-01A-174-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15.2	--	--	--	--
IRZ-09-100	IRZ-09-100-Q424	11/20/2024	N	Y	53	--	1.3	57	--	--	ND (5.0)	--	230,000	3,000	9.8	--	12	--	--
IRZ-13D-210	IRZ-13D-210-Q424	11/20/2024	N	Y	110	--	2.3	21	--	--	ND (5.0)	--	210,000	4,100	130	--	130	--	--
IRZ-13S-095	IRZ-13S-095-Q424	11/20/2024	N	Y	100	--	0.94	87	--	--	ND (5.0)	--	270,000	2,800	8.6	--	11	--	--
IRZ-21-065	IRZ-21-065-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	--	--	--	--
IRZ-21-157	IRZ-21-157-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.6	--	--	--	--
IRZ-23-143	IRZ-23-143-Q424	11/20/2024	N	Y	130	--	2.1	67	--	--	ND (5.0)	--	260,000	2,600	370	--	450	--	--
IRZ-25-100	IRZ-25-100-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	270	--	--	--	--
IRZ-25-166	IRZ-25-166-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--
Marina-1	Marina-1-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.684	--	--	--	--
MTS-1	MTS-1-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.407	--	--	--	--
MTS-1	MW-911-Q424	11/13/2024	FD	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.341	--	--	--	--
MTS-2	MTS-2-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.27	--	--	--	--
MW-01	MW-01-P-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.1	11	--	--	--
MW-03	MW-03-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9.7	14	--	--	--
MW-04	MW-04-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19	25	--	--	--
MW-05	MW-05-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16	47	--	--	--
MW-05	MW-936-P-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16	44	--	--	--
MW-06	MW-06-P-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.8	8.1	--	--	--
MW-07	MW-07-P-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	18	--	--	--
MW-08	MW-08-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46	51	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Fluoride (mg/L)	Hardness, Calcium as CaCO3 (mg/L)	Hardness, Magnesium as CaCO3 (mg/L)	Hardness, total as CaCO3 (mg/L)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Magnesium (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Mercury (µg/L)	Molybdenum (µg/L)	Molybdenum, dissolved (µg/L)
C-BNS	C-BNS-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	--	--	5.3
C-CON-D	C-CON-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.4	--	--	5.4
C-CON-S	C-CON-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	--	--	5.4
C-I-3-D	C-I-3-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	5
C-I-3-S	C-I-3-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	5.1
C-MAR-D	C-MAR-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	--	--	5.4
C-MAR-S	C-MAR-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.5	--	--	5.4
C-NR1-D	C-NR1-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	5.3
C-NR1-S	C-NR1-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	5.4
C-NR1-S	MW-906-Q424	11/14/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	5.3
C-NR3-D	C-NR3-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	--	--	5.3
C-NR3-S	C-NR3-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	5.3
C-NR4-D	C-NR4-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	--	--	5.7
C-NR4-S	C-NR4-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	--	--	5.3
C-R22A-D	C-R22A-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	--	--	5.4
C-R22A-S	C-R22A-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	--	--	5.3
C-R27-D	C-R27-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	--	--	5.3
C-R27-S	C-R27-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	5.3
C-TAZ-D	C-TAZ-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	--	--	5.3
C-TAZ-D	MW-907-Q424	11/13/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.6	--	--	5.1
C-TAZ-S	C-TAZ-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	--	--	5.2
CW-01D	CW-01D-Q424	11/21/2024	N	Y	2.8	--	--	--	--	--	--	18000	--	ND (0.5)	--	--	23
CW-01M	CW-01M-Q424	11/21/2024	N	Y	2.7	--	--	--	--	--	--	13000	--	ND (0.5)	--	--	17
CW-04D	CW-04D-Q424	11/21/2024	N	Y	4.6	--	--	--	--	--	--	6900	--	ND (0.5)	--	--	33
CW-04D	MW-908-Q424	11/21/2024	FD	Y	4.6	--	--	--	--	--	--	7000	--	ND (0.5)	--	--	33
CW-04M	CW-04M-Q424	11/21/2024	N	Y	2.4	--	--	--	--	--	--	14000	--	0.92	--	--	19
ER-01	ER-01-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ER-02	ER-02-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ER-03	ER-03-Q424	11/19/2024	N	Y	6.1	--	--	--	330	200	--	2700	--	810	--	--	77
ER-04	ER-04-Q424	11/19/2024	N	Y	6	--	--	--	200	150	--	3000	--	540	--	--	84
HNWR-01A-098	HNWR-01A-098-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HNWR-01A-174	HNWR-01A-174-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRZ-09-100	IRZ-09-100-Q424	11/20/2024	N	Y	3.2	580	98	680	ND (20)	ND (20)	--	24,000	0.95	1.1	--	--	16
IRZ-13D-210	IRZ-13D-210-Q424	11/20/2024	N	Y	3.2	530	120	640	ND (20)	ND (20)	--	29,000	2	1.9	--	--	32
IRZ-13S-095	IRZ-13S-095-Q424	11/20/2024	N	Y	2.8	680	160	830	ND (20)	32	--	38,000	ND (0.5)	1.2	--	--	11
IRZ-21-065	IRZ-21-065-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	180	--	--	--
IRZ-21-157	IRZ-21-157-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	26	--	--	--	43	--	--	--
IRZ-23-143	IRZ-23-143-Q424	11/20/2024	N	Y	2.9	650	200	850	ND (20)	ND (20)	--	48,000	ND (0.5)	ND (0.5)	--	--	14
IRZ-25-100	IRZ-25-100-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	140	--	--	--	7.9	--	--	--
IRZ-25-166	IRZ-25-166-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	44	--	--	--	6.6	--	--	--
Marina-1	Marina-1-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MTS-1	MTS-1-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MTS-1	MW-911-Q424	11/13/2024	FD	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MTS-2	MTS-2-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-01	MW-01-P-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-03	MW-03-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-04	MW-04-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-05	MW-05-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-05	MW-936-P-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-06	MW-06-P-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-07	MW-07-P-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-08	MW-08-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PG&E Topock Sample Results Summary Between 11/01/2024 and 11/30/2024

Date/Time of Table Download: January 9, 2025 0800

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Nickel (µg/L)	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Nitrite as Nitrogen (mg/L)	pH (SU)	Potassium (µg/L)	Selenium, dissolved (µg/L)	Silver (µg/L)	Sodium (µg/L)	Specific conductance (µS/cm)	Sulfate (mg/L)	Thallium (µg/L)	Total dissolved solids (mg/L)	Total phosphorus as P (mg/L)	Vanadium (µg/L)	Zinc (µg/L)
C-BNS	C-BNS-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.42	--	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-CON-D	C-CON-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.43	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-CON-S	C-CON-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.43	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-I-3-D	C-I-3-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.42	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-I-3-S	C-I-3-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.42	--	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-MAR-D	C-MAR-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.42	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-MAR-S	C-MAR-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.42	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-NR1-D	C-NR1-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.45	--	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-NR1-S	C-NR1-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.43	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-NR1-S	MW-906-Q424	11/14/2024	FD	Y	--	0.43	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-NR3-D	C-NR3-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.43	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-NR3-S	C-NR3-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.43	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-NR4-D	C-NR4-D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.4	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-NR4-S	C-NR4-S-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.42	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-R22A-D	C-R22A-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.42	--	--	--	2.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-R22A-S	C-R22A-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.41	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-R27-D	C-R27-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.42	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-R27-S	C-R27-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.42	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-TAZ-D	C-TAZ-D-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.41	--	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-TAZ-D	MW-907-Q424	11/13/2024	FD	Y	--	0.39	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C-TAZ-S	C-TAZ-S-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.41	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CW-01D	CW-01D-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	13000	8.1	--	1,300,000	--	510	--	4,100	--	2.4	--
CW-01M	CW-01M-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	13000	3.8	--	1,500,000	--	520	--	4,500	--	2.6	--
CW-04D	CW-04D-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	12000	3.2	--	1,600,000	--	520	--	4,600	--	3.5	--
CW-04D	MW-908-Q424	11/21/2024	FD	Y	--	--	--	--	12000	3	--	1,800,000	--	530	--	4,600	--	3.5	--
CW-04M	CW-04M-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	13000	3.3	--	1,400,000	--	500	--	4,400	--	3.1	--
ER-01	ER-01-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ER-02	ER-02-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ER-03	ER-03-Q424	11/19/2024	N	Y	--	ND (0.5)	ND (5.0)	--	38,000 J	ND (0.5)	--	4,000,000	--	740	--	11,000	--	ND (1.0)	--
ER-04	ER-04-Q424	11/19/2024	N	Y	--	ND (0.5)	ND (5.0)	--	39,000 J	ND (0.5)	--	3,800,000	--	720	--	11,000	--	ND (1.0)	--
HNWR-01A-098	HNWR-01A-098-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HNWR-01A-174	HNWR-01A-174-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRZ-09-100	IRZ-09-100-Q424	11/20/2024	N	Y	--	1.4	ND (5.0)	--	16,000 J	0.79	--	2,000,000 J	--	460	--	5,900	--	--	--
IRZ-13D-210	IRZ-13D-210-Q424	11/20/2024	N	Y	--	0.85	ND (5.0)	--	19,000 J	ND (0.5)	--	2,600,000 J	--	600	--	7,900	--	--	--
IRZ-13S-095	IRZ-13S-095-Q424	11/20/2024	N	Y	--	0.62	ND (5.0)	--	16,000 J	ND (0.5)	--	1,500,000 J	--	370	--	5,100	--	--	--
IRZ-21-065	IRZ-21-065-Q424	11/20/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	--	--	--	--	290	--	--	--	--	--
IRZ-21-157	IRZ-21-157-Q424	11/20/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	--	--	--	--	230	--	--	--	--	--
IRZ-23-143	IRZ-23-143-Q424	11/20/2024	N	Y	--	2.4	ND (5.0)	--	17,000 J	3.2	--	1,400,000 J	--	210	--	5,000	--	--	--
IRZ-25-100	IRZ-25-100-Q424	11/20/2024	N	Y	--	1.5	--	--	--	--	--	--	--	290	--	--	--	--	--
IRZ-25-166	IRZ-25-166-Q424	11/20/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	230	--	--	--	--	--
Marina-1	Marina-1-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MTS-1	MTS-1-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MTS-1	MW-911-Q424	11/13/2024	FD	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MTS-2	MTS-2-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-01	MW-01-P-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	8.2	--	--	--	--	720	--	--	440	--	--	--
MW-03	MW-03-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	8.2	--	--	--	--	1,200	--	--	670	--	--	--
MW-04	MW-04-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	8.1	--	--	--	--	940	--	--	560	--	--	--
MW-05	MW-05-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	7.8	--	--	--	--	1,600	--	--	1,100	--	--	--
MW-05	MW-936-P-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	--	7.9	--	--	--	--	1,700	--	--	1,100	--	--	--
MW-06	MW-06-P-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	8.4	--	--	--	--	690	--	--	380	--	--	--
MW-07	MW-07-P-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	8.4	--	--	--	--	1,000	--	--	620	--	--	--
MW-08	MW-08-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	8.1	--	--	--	--	1,200	--	--	790	--	--	--

PG&E Topock Sample Results Summary Between 11/01/2024 and 11/30/2024
 Date/Time of Table Download: January 9, 2025 0800

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Alkalinity, total as CaCO3 (mg/L)	Antimony (µg/L)	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Beryllium (µg/L)	Boron (µg/L)	Bromide (mg/L)	Cadmium (µg/L)	Calcium (µg/L)	Chloride (mg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Chromium, total dissolved (µg/L)	Cobalt (µg/L)	Copper (µg/L)
MW-10	MW-10-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	9.5	--	--	--	--	--	--	--	3,600	--	4,000	--	--
MW-10D	MW-10D-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	0.79	--	--	--	--	--	--	--	210	--	240	--	--
MW-11	MW-11-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	1,700	--	1,900	--	--
MW-11D	MW-11D-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	0.83	--	--	--	--	--	--	--	430	--	410	--	--
MW-14	MW-14-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	0.61	--	--	--	--	--	--	--	12	--	12	--	--
MW-15	MW-15-Q424	11/20/2024	N	Y	83	--	1.4	44	--	290	ND (2.5)	--	73000	470	9.4	--	11	--	--
MW-20-070	MW-20-070-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	2.2	23	--	--	--	--	--	--	260	--	310	--	--
MW-20-100	MW-20-100-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	1.4	42	--	--	--	--	--	--	2,200	--	2,500	--	--
MW-20-130	MW-20-130-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	2.5	29	--	--	--	--	--	--	1,100	--	1,300	--	--
MW-21	MW-21-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	3.8	82	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-23-060	MW-23-060-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	3.4	--	--	--	--	--	--	--	29	--	32	--	--
MW-23-080	MW-23-080-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	3.7	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-23-080	MW-913-Q424	11/15/2024	FD	N	--	--	4	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-24BR	MW-24BR-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	0.43	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-25	MW-25-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	85	--	84	--	--
MW-26	MW-26-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	4.7	87 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-27-020	MW-27-020-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	0.92	65	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-27-060	MW-27-060-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	8.7	180	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-27-085	MW-27-085-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	2	43	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-29	MW-29-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-30-030R	MW-30-030R-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	4.2	180	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-30-050	MW-30-050-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	3.4	22	--	--	--	--	--	--	0.26	--	ND (1.0)	--	--
MW-31-060	MW-31-060-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	0.5	320	--	--	--	--	--	--	0.35	--	ND (1.0)	--	--
MW-31-060	MW-914-Q424	11/11/2024	FD	Y	--	--	0.56	310	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-31-135	MW-31-135-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	3.2	37	--	--	--	--	--	--	15	--	16	--	--
MW-32-020	MW-32-020-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.4	62	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-32-035	MW-32-035-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	13	1,100	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-33-040	MW-33-040-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-33-090	MW-33-090-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-33-150	MW-33-150-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.2	--	7.4	--	--
MW-33-210	MW-33-210-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-34-055	MW-34-055-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	1.9	85	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-34-080	MW-34-080-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	1.5	47	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-34-100	MW-34-100-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	1.3	20	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-34-100	MW-915-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	1.4	20	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-36-020	MW-36-020-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	1.7	160 J	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-36-040	MW-36-040-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	6.7	59 J	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-36-050	MW-36-050-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	5	34 J	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-36-070	MW-36-070-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2	79 J	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-36-090	MW-36-090-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.8	56 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-36-100	MW-36-100-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.2	47 J	--	--	--	--	--	--	1.5	--	3.5	--	--
MW-39-040	MW-39-040-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	10	92	--	--	--	--	--	--	0.21	--	ND (1.0)	--	--
MW-39-050	MW-39-050-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	1.7	100	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-39-060	MW-39-060-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	1.6	54	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-39-070	MW-39-070-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	2.4	29	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-39-080	MW-39-080-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	2.7	29	--	--	--	--	--	--	1.3	--	1.5	--	--
MW-39-100	MW-39-100-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	2	35	--	--	--	--	--	--	40	--	42	--	--
MW-39-100	MW-917-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	2.1	34	--	--	--	--	--	--	38	--	37	--	--
MW-41D	MW-41D-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-41M	MW-41M-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9.7	--	--
MW-41S	MW-41S-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	--	3.7	--	4.3	--	--
MW-42-030	MW-42-030-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	1.9	140	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Fluoride (mg/L)	Hardness, Calcium as CaCO3 (mg/L)	Hardness, Magnesium as CaCO3 (mg/L)	Hardness, total as CaCO3 (mg/L)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Magnesium (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Mercury (µg/L)	Molybdenum (µg/L)	Molybdenum, dissolved (µg/L)
MW-10	MW-10-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.9	--	--	290
MW-10D	MW-10D-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	--	--	2.3
MW-11	MW-11-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.89	--	--	--
MW-11D	MW-11D-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.9	--	--	--
MW-14	MW-14-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	8.1
MW-15	MW-15-Q424	11/20/2024	N	Y	0.78	--	--	--	--	ND (20)	--	19000	--	0.34 J	--	--	--
MW-20-070	MW-20-070-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	5.8	--	--	22
MW-20-100	MW-20-100-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	1.1	--	--	8.3
MW-20-130	MW-20-130-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	1.6	--	--	10
MW-21	MW-21-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	2,400 J	--	--	--	700	--	--	32
MW-23-060	MW-23-060-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.92	--	--	21
MW-23-080	MW-23-080-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	--	--	34
MW-23-080	MW-913-Q424	11/15/2024	FD	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	--	31
MW-24BR	MW-24BR-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	73	--	--	--
MW-25	MW-25-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.84	--	--	4.5
MW-26	MW-26-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	270	--	--	--	1,700	--	--	4.9
MW-27-020	MW-27-020-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	30	--	--	--	94	--	--	5.4
MW-27-060	MW-27-060-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	750	--	--	--	450	--	--	5.6
MW-27-085	MW-27-085-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	320	--	--	--	270	--	--	22
MW-29	MW-29-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	3,800	--	--	--	--	--	--	--
MW-30-030R	MW-30-030R-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	280	--	--	--	140	--	--	15
MW-30-050	MW-30-050-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	400	--	--	7
MW-31-060	MW-31-060-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	22 J	--	--	--	670	--	--	ND (0.5)
MW-31-060	MW-914-Q424	11/11/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	640	--	--	ND (0.5)
MW-31-135	MW-31-135-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	12	--	--	17
MW-32-020	MW-32-020-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	7,300	--	--	--	700	--	--	110
MW-32-035	MW-32-035-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	14,000	--	--	--	1,100	--	--	8.5
MW-33-040	MW-33-040-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	--	--	150
MW-33-090	MW-33-090-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	--	--	9.1
MW-33-150	MW-33-150-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37
MW-33-210	MW-33-210-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-34-055	MW-34-055-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	840	--	--	--	110	--	--	4.1
MW-34-080	MW-34-080-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	510	--	--	--	130	--	--	13
MW-34-100	MW-34-100-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	47	--	--	--	58	--	--	52
MW-34-100	MW-915-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	ND ()	--	--	--	57	--	--	53
MW-36-020	MW-36-020-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	1,600	--	--	--	510	--	--	22
MW-36-040	MW-36-040-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	450	--	--	--	170	--	--	4.6
MW-36-050	MW-36-050-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	160	--	--	--	330	--	--	4.5
MW-36-070	MW-36-070-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	57	--	--	--	540	--	--	3.8
MW-36-090	MW-36-090-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	34	--	--	--	110	--	--	12
MW-36-100	MW-36-100-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	140	--	--	--	240	--	--	15
MW-39-040	MW-39-040-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	330	--	--	--	120	--	--	7.7
MW-39-050	MW-39-050-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	470	--	--	4.4
MW-39-060	MW-39-060-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND ()	--	--	--	360	--	--	3.4
MW-39-070	MW-39-070-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	11	--	--	9
MW-39-080	MW-39-080-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	5.4	--	--	18
MW-39-100	MW-39-100-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	20	--	--	7.6
MW-39-100	MW-917-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	17	--	--	7.6
MW-41D	MW-41D-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	91	--	--	80
MW-41M	MW-41M-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.5)	--	--	28
MW-41S	MW-41S-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.5)	--	--	12
MW-42-030	MW-42-030-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	--	--	--	390	--	--	--	89	--	--	4.9

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Nickel (µg/L)	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Nitrite as Nitrogen (mg/L)	pH (SU)	Potassium (µg/L)	Selenium, dissolved (µg/L)	Silver (µg/L)	Sodium (µg/L)	Specific conductance (µS/cm)	Sulfate (mg/L)	Thallium (µg/L)	Total dissolved solids (mg/L)	Total phosphorus as P (mg/L)	Vanadium (µg/L)	Zinc (µg/L)
MW-10	MW-10-Q424	11/25/2024	N	Y	--	16	--	--	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-10D	MW-10D-Q424	11/25/2024	N	Y	--	9.5	--	--	--	5.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-11	MW-11-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-11D	MW-11D-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-14	MW-14-Q424	11/21/2024	N	Y	--	2.9	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-15	MW-15-Q424	11/20/2024	N	Y	--	5.2	--	--	8000	--	--	210000	--	160	--	1,100	--	--	1.4 J
MW-20-070	MW-20-070-Q424	11/11/2024	N	Y	--	9.6	--	--	--	6.3	--	--	--	280	--	--	--	--	--
MW-20-100	MW-20-100-Q424	11/11/2024	N	Y	--	6.5	--	--	--	8.3	--	--	--	430	--	--	--	--	--
MW-20-130	MW-20-130-Q424	11/11/2024	N	Y	--	2.7	--	--	--	8.4	--	--	--	610	--	--	--	--	--
MW-21	MW-21-Q424	11/11/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	750	--	--	--	--	--
MW-23-060	MW-23-060-Q424	11/15/2024	N	N	--	4	--	--	--	3.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-23-080	MW-23-080-Q424	11/15/2024	N	N	--	ND (0.5)	--	--	--	0.69	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-23-080	MW-913-Q424	11/15/2024	FD	N	--	0.86	--	--	--	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-24BR	MW-24BR-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-25	MW-25-Q424	11/21/2024	N	Y	--	14	--	--	--	6.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-26	MW-26-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	310	--	--	--	--	--
MW-27-020	MW-27-020-Q424	11/15/2024	N	N	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-27-060	MW-27-060-Q424	11/15/2024	N	N	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-27-085	MW-27-085-Q424	11/15/2024	N	N	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-29	MW-29-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-30-030R	MW-30-030R-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-30-050	MW-30-050-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	200	--	--	--	--	--
MW-31-060	MW-31-060-Q424	11/11/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	330	--	--	--	--	--
MW-31-060	MW-914-Q424	11/11/2024	FD	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	270	--	--	--	--	--
MW-31-135	MW-31-135-Q424	11/11/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	440	--	--	--	--	--
MW-32-020	MW-32-020-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-32-035	MW-32-035-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-33-040	MW-33-040-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-33-090	MW-33-090-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-33-150	MW-33-150-Q424	11/14/2024	N	Y	--	1.6	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-33-210	MW-33-210-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-34-055	MW-34-055-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-34-080	MW-34-080-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	390	--	--	--	--	--
MW-34-100	MW-34-100-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	1,200	--	--	--	--	--
MW-34-100	MW-915-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	1,200	--	--	--	--	--
MW-36-020	MW-36-020-Q424	11/13/2024	N	Y	--	1.3	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-36-040	MW-36-040-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-36-050	MW-36-050-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-36-070	MW-36-070-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-36-090	MW-36-090-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	660	--	--	--	--	--
MW-36-100	MW-36-100-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	410	--	--	--	--	--
MW-39-040	MW-39-040-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	160	--	--	--	--	--
MW-39-050	MW-39-050-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	310	--	--	--	--	--
MW-39-060	MW-39-060-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	260	--	--	--	--	--
MW-39-070	MW-39-070-Q424	11/12/2024	N	Y	--	1.1	--	--	--	0.56	--	--	--	320	--	--	--	--	--
MW-39-080	MW-39-080-Q424	11/12/2024	N	Y	--	2.6	--	--	--	5.4	--	--	--	530	--	--	--	--	--
MW-39-100	MW-39-100-Q424	11/12/2024	N	Y	--	1.2	--	--	--	0.91	--	--	--	1,000	--	--	--	--	--
MW-39-100	MW-917-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	1.1	--	--	--	1.2	--	--	--	1,000	--	--	--	--	--
MW-41D	MW-41D-Q424	11/22/2024	N	Y	--	0.92	--	--	--	0.65	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-41M	MW-41M-Q424	11/22/2024	N	Y	--	0.69	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-41S	MW-41S-Q424	11/22/2024	N	Y	--	2.7	--	--	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-42-030	MW-42-030-Q424	11/1/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Alkalinity, total as CaCO3 (mg/L)	Antimony (µg/L)	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Beryllium (µg/L)	Boron (µg/L)	Bromide (mg/L)	Cadmium (µg/L)	Calcium (µg/L)	Chloride (mg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Chromium, total dissolved (µg/L)	Cobalt (µg/L)	Copper (µg/L)
MW-42-055	MW-42-055-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	14	200	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-42-065	MW-42-065-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	2.2	88	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-44-070	MW-44-070-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	4.3	150	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-44-115	MW-44-115-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	4.8	33	--	--	--	--	--	--	19	--	20	--	--
MW-44-115	MW-918-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	5.1	31	--	--	--	--	--	--	18	--	19	--	--
MW-44-125	MW-44-125-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	5.3	42	--	--	--	--	--	--	1.9	--	1.4	--	--
MW-45-095a	MW-45-095a-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	2	29	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-46-175	MW-46-175-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	1.9	27	--	--	--	--	--	--	9.2	--	9.6	--	--
MW-46-205	MW-46-205-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	2.4	30	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	1.1	--	--
MW-49-135	MW-49-135-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-49-275	MW-49-275-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-49-365	MW-49-365-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-51	MW-51-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	3	82 J	--	--	--	--	--	--	2.1	--	5	--	--
MW-55-045	MW-55-045-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	--	--	--
MW-55-120	MW-55-120-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9.74	--	--	--	--
MW-65-160	MW-65-160-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	290	--	280	--	--
MW-65-225	MW-65-225-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	480	--	470	--	--
MW-66-165	MW-66-165-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	290	--	330	--	--
MW-66-230	MW-66-230-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	6.5	--	--	--	--	--	--	--	6,300	--	7,600	--	--
MW-66BR-270	MW-66BR-270-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	0.22	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	ND (1.0)	--	--
MW-67-185	MW-67-185-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	0.71	--	--	--	--	--	--	--	ND (80)	--	31	--	--
MW-67-225	MW-67-225-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	1,300	--	1,600	--	--
MW-67-225	MW-922-Q424	11/20/2024	FD	Y	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	1,300	--	1,500	--	--
MW-67-260	MW-67-260-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	8.2	--	--	--	--	--	--	--	470	--	520	--	--
MW-68-180	MW-68-180-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	2.8	--	--	--	--	--	--	--	11,000	--	13,000	--	--
MW-68-240	MW-68-240-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	1,600	--	2,100	--	--
MW-68BR-280	MW-68BR-280-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	0.74	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-69-195	MW-69-195-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	55	--	180	--	--
MW-70BR-225	MW-70BR-225-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	890	--	1,000	--	--
MW-70BR-287	MW-70BR-287-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	0.56	--	--	--	--	--	--	--	450	--	510	--	--
MW-71-035	MW-71-035-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	1.5	43	--	--	--	--	--	--	1.7	--	2.5	--	--
MW-71-035	MW-923-Q424	11/11/2024	FD	Y	--	--	1.6	43	--	--	--	--	--	--	1.6	--	2.2	--	--
MW-72-080	MW-72-080-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	9.7	--	--	--	--	--	--	--	11	--	11	--	--
MW-72BR-200	MW-72BR-200-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	13	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-73-080	MW-73-080-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	18	--	19	--	--
MW-74-240	MW-74-240-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	9	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-75-033	MW-75-033-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66	--	70	--	--
MW-75-117	MW-75-117-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14	--	13	--	--
MW-75-202	MW-75-202-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-75-202	MW-924-Q424	11/26/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-75-267	MW-75-267-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-75-337	MW-75-337-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-76-039	MW-76-039-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	1.1	110	--	--	--	--	--	--	0.5	--	ND (1.0)	--	--
MW-76-156	MW-76-156-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	1.6	37	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-76-181	MW-76-181-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	2.7	44	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-76-218	MW-76-218-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	3.7	53	--	--	--	--	--	--	0.25	--	ND (1.0)	--	--
MW-77-046	MW-77-046-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	5	130	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-77-102	MW-77-102-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	1.2	55	--	--	--	--	--	--	0.37	--	ND (1.0)	--	--
MW-77-158	MW-77-158-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2	35	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-77-187	MW-77-187-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	5.5	20	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-78-070	MW-78-070-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	0.94	100 J	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
MW-78-142	MW-78-142-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	3.5	27 J	--	--	--	--	--	--	450	--	510	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Fluoride (mg/L)	Hardness, Calcium as CaCO3 (mg/L)	Hardness, Magnesium as CaCO3 (mg/L)	Hardness, total as CaCO3 (mg/L)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Magnesium (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Mercury (µg/L)	Molybdenum (µg/L)	Molybdenum, dissolved (µg/L)
MW-42-055	MW-42-055-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	--	--	--	430	--	--	--	280	--	--	4.8
MW-42-065	MW-42-065-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	--	--	--	220	--	--	--	2,300	--	--	15
MW-44-070	MW-44-070-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	1,900	--	--	--	510 J	--	--	7.2
MW-44-115	MW-44-115-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	4.3 J	--	--	86
MW-44-115	MW-918-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	4.3 J	--	--	86
MW-44-125	MW-44-125-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	280 J	--	--	170
MW-45-095a	MW-45-095a-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	290 J	--	--	22
MW-46-175	MW-46-175-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	13 J	--	--	140
MW-46-205	MW-46-205-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	1.1	--	--	390
MW-49-135	MW-49-135-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-49-275	MW-49-275-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-49-365	MW-49-365-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-51	MW-51-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	33	--	--	--	540	--	--	0.53
MW-55-045	MW-55-045-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-55-120	MW-55-120-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-65-160	MW-65-160-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	--	--	22
MW-65-225	MW-65-225-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.2	--	--	20
MW-66-165	MW-66-165-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.2	--	--	3.9
MW-66-230	MW-66-230-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	--	--	71
MW-66BR-270	MW-66BR-270-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.68	--	--	12
MW-67-185	MW-67-185-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58	--	--	18
MW-67-225	MW-67-225-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	--	--	63
MW-67-225	MW-922-Q424	11/20/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.1	--	--	61
MW-67-260	MW-67-260-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55	--	--	61
MW-68-180	MW-68-180-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (2.5)	--	--	39
MW-68-240	MW-68-240-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	--	22
MW-68BR-280	MW-68BR-280-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31	--	--	--
MW-69-195	MW-69-195-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	52	--	--	54
MW-70BR-225	MW-70BR-225-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17	--	--	20
MW-70BR-287	MW-70BR-287-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.59	--	--	--
MW-71-035	MW-71-035-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	13	--	--	25
MW-71-035	MW-923-Q424	11/11/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	13	--	--	26
MW-72-080	MW-72-080-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300	--	--	86
MW-72BR-200	MW-72BR-200-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	--
MW-73-080	MW-73-080-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23	--	--	38
MW-74-240	MW-74-240-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.4	--	--	58
MW-75-033	MW-75-033-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	29	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-117	MW-75-117-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-202	MW-75-202-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-202	MW-924-Q424	11/26/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-267	MW-75-267-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-337	MW-75-337-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-76-039	MW-76-039-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	28 J	--	--	--	85	--	--	17
MW-76-156	MW-76-156-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	42 J	--	--	--	44	--	--	10
MW-76-181	MW-76-181-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	210 J	--	--	--	370	--	--	17
MW-76-218	MW-76-218-Q424	11/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	120 J	--	--	--	140	--	--	15
MW-77-046	MW-77-046-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	200	--	--	--	1,400	--	--	36
MW-77-102	MW-77-102-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	65	--	--	--	26	--	--	4.8
MW-77-158	MW-77-158-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	38	--	--	--	42	--	--	8.2
MW-77-187	MW-77-187-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND ()	--	--	--	24	--	--	76
MW-78-070	MW-78-070-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	27	--	--	--	390	--	--	5.2
MW-78-142	MW-78-142-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	23	--	--	--	7.3	--	--	13

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Nickel (µg/L)	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Nitrite as Nitrogen (mg/L)	pH (SU)	Potassium (µg/L)	Selenium, dissolved (µg/L)	Silver (µg/L)	Sodium (µg/L)	Specific conductance (µS/cm)	Sulfate (mg/L)	Thallium (µg/L)	Total dissolved solids (mg/L)	Total phosphorus as P (mg/L)	Vanadium (µg/L)	Zinc (µg/L)
MW-42-055	MW-42-055-Q424	11/1/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-42-065	MW-42-065-Q424	11/1/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-44-070	MW-44-070-Q424	11/12/2024	N	Y	--	0.64	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-44-115	MW-44-115-Q424	11/12/2024	N	Y	--	1	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	1,100	--	--	--	--	--
MW-44-115	MW-918-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	1	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	1,100	--	--	--	--	--
MW-44-125	MW-44-125-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	940	--	--	--	--	--
MW-45-095a	MW-45-095a-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	590	--	--	--	--	--
MW-46-175	MW-46-175-Q424	11/12/2024	N	Y	--	1.1	--	--	--	0.53	--	--	--	1,100	--	--	--	--	--
MW-46-205	MW-46-205-Q424	11/25/2024	N	Y	--	1	--	--	--	0.94	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-49-135	MW-49-135-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-49-275	MW-49-275-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-49-365	MW-49-365-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-51	MW-51-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	4.2	--	--	--	--	--
MW-55-045	MW-55-045-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-55-120	MW-55-120-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-65-160	MW-65-160-Q424	11/21/2024	N	Y	--	12	--	--	--	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-65-225	MW-65-225-Q424	11/21/2024	N	Y	--	7.5	--	--	--	5.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-66-165	MW-66-165-Q424	11/15/2024	N	N	--	16	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-66-230	MW-66-230-Q424	11/15/2024	N	N	--	25	--	--	--	19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-66BR-270	MW-66BR-270-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-67-185	MW-67-185-Q424	11/21/2024	N	Y	--	28	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-67-225	MW-67-225-Q424	11/20/2024	N	Y	--	12	--	--	--	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-67-225	MW-922-Q424	11/20/2024	FD	Y	--	12	--	--	--	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-67-260	MW-67-260-Q424	11/20/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-68-180	MW-68-180-Q424	11/20/2024	N	Y	--	18	--	--	--	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-68-240	MW-68-240-Q424	11/20/2024	N	Y	--	4.4	--	--	--	4	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-68BR-280	MW-68BR-280-Q424	11/20/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-69-195	MW-69-195-Q424	11/20/2024	N	Y	--	18	--	--	--	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-70BR-225	MW-70BR-225-Q424	11/13/2024	N	Y	--	3	--	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-70BR-287	MW-70BR-287-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-71-035	MW-71-035-Q424	11/11/2024	N	Y	--	6.9	--	--	--	5.3	--	--	--	1,100	--	--	--	--	--
MW-71-035	MW-923-Q424	11/11/2024	FD	Y	--	7.3	--	--	--	5.6	--	--	--	1,100	--	--	--	--	--
MW-72-080	MW-72-080-Q424	11/1/2024	N	Y	--	0.75	--	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-72BR-200	MW-72BR-200-Q424	11/1/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-73-080	MW-73-080-Q424	11/1/2024	N	Y	--	2.1	--	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-74-240	MW-74-240-Q424	11/20/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-033	MW-75-033-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-117	MW-75-117-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-202	MW-75-202-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-202	MW-924-Q424	11/26/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-267	MW-75-267-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-75-337	MW-75-337-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-76-039	MW-76-039-Q424	11/11/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	350	--	--	--	--	--
MW-76-156	MW-76-156-Q424	11/11/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	370	--	--	--	--	--
MW-76-181	MW-76-181-Q424	11/11/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	360	--	--	--	--	--
MW-76-218	MW-76-218-Q424	11/11/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	380	--	--	--	--	--
MW-77-046	MW-77-046-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	2.6	--	--	--	410	--	--	--	--	--
MW-77-102	MW-77-102-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.61	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	620	--	--	--	--	--
MW-77-158	MW-77-158-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	320	--	--	--	--	--
MW-77-187	MW-77-187-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	400	--	--	--	--	--
MW-78-070	MW-78-070-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	320	--	--	--	--	--
MW-78-142	MW-78-142-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.71	--	--	--	1.9	--	--	--	440	--	--	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Alkalinity, total as CaCO3 (mg/L)	Antimony (µg/L)	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Beryllium (µg/L)	Boron (µg/L)	Bromide (mg/L)	Cadmium (µg/L)	Calcium (µg/L)	Chloride (mg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Chromium, total dissolved (µg/L)	Cobalt (µg/L)	Copper (µg/L)
MW-79-058	MW-79-058-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	0.93	100 J	--	--	--	--	--	--	0.23	--	1.2	--	--
MW-79-102	MW-79-102-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	3.4	75 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	1.2	--	--
MW-80-057	MW-80-057-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	8.4	140 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-80-082	MW-80-082-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.5	76 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-81-043	MW-81-043-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	1.9	120	--	--	--	--	--	--	6.9	--	8	--	--
MW-81-098	MW-81-098-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	1.1	75	--	--	--	--	--	--	3	--	3.9	--	--
MW-81-098	MW-925-Q424	11/14/2024	FD	Y	--	--	1.1	75	--	--	--	--	--	--	3.2	--	3.9	--	--
MW-82-046	MW-82-046-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	19	67	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-82-112	MW-82-112-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	1.9	40	--	--	--	--	--	--	1.3	--	1.4	--	--
MW-82-168	MW-82-168-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	1.6	31	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-82-198	MW-82-198-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	3.1	47	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-87-109	MW-87-109-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20	--	--
MW-87-139	MW-87-139-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	0.81	--	--	--	--	--	--	--	8.5	--	9.1	--	--
MW-87-192	MW-87-192-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	2.3	--	--	--	--	--	--	--	2.2	--	1.7	--	--
MW-87-275	MW-87-275-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	3.9	--	--	--	--	--	--	--	2	--	1.6	--	--
MW-87-275	MW-926-Q424	11/21/2024	FD	Y	--	--	3.9	--	--	--	--	--	--	--	1.5	--	1.4	--	--
MW-93-050	MW-93-050-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	--	28	--	26	--	--
MW-93-213	MW-93-213-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	1.6	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-94-030	MW-94-030-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19.8	--	--	--	--
MW-94-030	MW-928-Q424	11/13/2024	FD	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19.8	--	--	--	--
MW-94-100	MW-94-100-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.87	--	--	--	--
MW-94-175	MW-94-175-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15.4	--	--	--	--
MW-95-113	MW-95-113-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	2.6	--	2.8	--	--
MW-95-157	MW-95-157-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	8.6	--	8.8	--	--
MW-96-045	MW-96-045-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
MW-96-217	MW-96-217-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	1.6	--	--
MW-97-042	MW-97-042-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	58	--	--
MW-97-202	MW-97-202-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	130	--	--
MW-98-055	MW-98-055-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	510	--	520	--	--
MW-98-077	MW-98-077-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	370	--	430	--	--
MWP-08	MWP-08-Q424	11/20/2024	N	Y	71	ND (0.5)	1.1	70	ND (0.5)	--	--	ND (0.5)	1,000,000	2,900	160	--	180	ND (0.5)	2
MWP-08	MWP-08-EP-Q424	11/20/2024	N	Y	71	ND (0.5)	1.1	70	ND (0.5)	--	--	ND (0.5)	960000	2,900	180	--	170	ND (0.5)	1.6
P2-LY-02E	P2-LY-02E-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (500)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P3-LY-10	P3-LY-10-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	5,000	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P3-LY-11	P3-LY-11-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	1,900	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P3-LY-12	P3-LY-12-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	1,900	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P4-LY-13	P4-LY-13-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	1,000	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PGE-08	PGE-08-Q424	11/18/2024	N	Y	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	2	--	--
PGE-09N	PGE-09N-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Fluoride (mg/L)	Hardness, Calcium as CaCO3 (mg/L)	Hardness, Magnesium as CaCO3 (mg/L)	Hardness, total as CaCO3 (mg/L)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Magnesium (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Mercury (µg/L)	Molybdenum (µg/L)	Molybdenum, dissolved (µg/L)
MW-79-058	MW-79-058-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	54	--	--	--	290	--	--	5.9
MW-79-102	MW-79-102-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	230	--	--	--	290	--	--	7.3
MW-80-057	MW-80-057-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	200	--	--	--	1,700	--	--	10
MW-80-082	MW-80-082-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	140	--	--	--	760	--	--	17
MW-81-043	MW-81-043-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	8.7	--	--	8.8
MW-81-098	MW-81-098-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	41	--	--	3.4
MW-81-098	MW-925-Q424	11/14/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	41	--	--	3.6
MW-82-046	MW-82-046-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	5,000	--	--	--	430 J	--	--	44
MW-82-112	MW-82-112-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	62 J	--	--	8.1
MW-82-168	MW-82-168-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	45	--	--	--	48 J	--	--	7.8
MW-82-198	MW-82-198-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	45	--	--	--	66 J	--	--	58
MW-87-109	MW-87-109-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	51	--	--	6.1
MW-87-139	MW-87-139-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	--	--	3.9
MW-87-192	MW-87-192-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.5)	--	--	24
MW-87-275	MW-87-275-Q424	11/21/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.5)	--	--	40
MW-87-275	MW-926-Q424	11/21/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.5)	--	--	39
MW-93-050	MW-93-050-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9.7	--	--	--
MW-93-213	MW-93-213-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	76	--	--	--
MW-94-030	MW-94-030-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-94-030	MW-928-Q424	11/13/2024	FD	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-94-100	MW-94-100-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-94-175	MW-94-175-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-95-113	MW-95-113-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	3.8
MW-95-157	MW-95-157-Q424	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	--	--	9.1
MW-96-045	MW-96-045-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	--	--	--
MW-96-217	MW-96-217-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-97-042	MW-97-042-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	24	--	--	--	--	--	--	--
MW-97-202	MW-97-202-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-98-055	MW-98-055-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-98-077	MW-98-077-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MWP-08	MWP-08-Q424	11/20/2024	N	Y	ND (1.0)	--	--	--	--	--	ND (1.0)	270000	--	--	ND (0.2)	--	1.5
MWP-08	MWP-08-EP-Q424	11/20/2024	N	Y	ND (1.0)	--	--	--	--	--	ND (1.0)	270000	--	--	ND (0.2)	--	1.4
P2-LY-02E	P2-LY-02E-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130	--
P3-LY-10	P3-LY-10-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--
P3-LY-11	P3-LY-11-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	410	--
P3-LY-12	P3-LY-12-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33	--
P4-LY-13	P4-LY-13-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--
PGE-08	PGE-08-Q424	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	480	--	--	--
PGE-09N	PGE-09N-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Nickel (µg/L)	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Nitrite as Nitrogen (mg/L)	pH (SU)	Potassium (µg/L)	Selenium, dissolved (µg/L)	Silver (µg/L)	Sodium (µg/L)	Specific conductance (µS/cm)	Sulfate (mg/L)	Thallium (µg/L)	Total dissolved solids (mg/L)	Total phosphorus as P (mg/L)	Vanadium (µg/L)	Zinc (µg/L)
MW-79-058	MW-79-058-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	330	--	--	--	--	--
MW-79-102	MW-79-102-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	290	--	--	--	--	--
MW-80-057	MW-80-057-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	320	--	--	--	--	--
MW-80-082	MW-80-082-Q424	11/13/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	320	--	--	--	--	--
MW-81-043	MW-81-043-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	390	--	--	--	--	--
MW-81-098	MW-81-098-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.52	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	530	--	--	--	--	--
MW-81-098	MW-925-Q424	11/14/2024	FD	Y	--	ND (2.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	520	--	--	--	--	--
MW-82-046	MW-82-046-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	0.9	--	--	--	2,100	--	--	--	--	--
MW-82-112	MW-82-112-Q424	11/12/2024	N	Y	--	1	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	720	--	--	--	--	--
MW-82-168	MW-82-168-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	360	--	--	--	--	--
MW-82-198	MW-82-198-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	380	--	--	--	--	--
MW-87-109	MW-87-109-Q424	11/21/2024	N	Y	--	8.5	--	--	--	4.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-87-139	MW-87-139-Q424	11/21/2024	N	Y	--	1.5	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-87-192	MW-87-192-Q424	11/21/2024	N	Y	--	1.3	--	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-87-275	MW-87-275-Q424	11/21/2024	N	Y	--	1.3	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-87-275	MW-926-Q424	11/21/2024	FD	Y	--	1.3	--	--	--	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-93-050	MW-93-050-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-93-213	MW-93-213-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-94-030	MW-94-030-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-94-030	MW-928-Q424	11/13/2024	FD	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-94-100	MW-94-100-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-94-175	MW-94-175-Q424	11/13/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-95-113	MW-95-113-Q424	11/25/2024	N	Y	--	5.8	--	--	--	4.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-95-157	MW-95-157-Q424	11/25/2024	N	Y	--	7.3	--	--	--	6.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-96-045	MW-96-045-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-96-217	MW-96-217-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-97-042	MW-97-042-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-97-202	MW-97-202-Q424	11/26/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-98-055	MW-98-055-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-98-077	MW-98-077-Q424	11/15/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MWP-08	MWP-08-Q424	11/20/2024	N	Y	ND (1.0)	21	--	--	23000	12	ND (0.5)	500000	9,300	650	ND (0.5)	5,200	ND (0.02)	61	ND (10)
MWP-08	MWP-08-EP-Q424	11/20/2024	N	Y	ND (1.0)	20	--	--	24000	15	ND (0.5)	480000	8,900	610	ND (0.5)	5,600	ND (0.02)	60	ND (10)
P2-LY-02E	P2-LY-02E-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	6,100	--	--	4,500	--	--	--
P3-LY-10	P3-LY-10-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P3-LY-11	P3-LY-11-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P3-LY-12	P3-LY-12-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
P4-LY-13	P4-LY-13-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PGE-08	PGE-08-Q424	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PGE-09N	PGE-09N-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Alkalinity, total as CaCO3 (mg/L)	Antimony (µg/L)	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Beryllium (µg/L)	Boron (µg/L)	Bromide (mg/L)	Cadmium (µg/L)	Calcium (µg/L)	Chloride (mg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Chromium, total dissolved (µg/L)	Cobalt (µg/L)	Copper (µg/L)
PGE-09S	PGE-09S-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	--	--	--
PM-03	PM-03-Q424	11/19/2024	N	Y	89	--	1	--	--	--	--	--	82000	370	8.1	--	8.9	--	--
PM-03	MW-929-Q424	11/19/2024	FD	Y	84	--	1	--	--	--	--	--	79000	420	8	--	8.6	--	--
PM-04	PM-04-Q424	11/19/2024	N	Y	70	--	0.45	--	--	--	--	--	130000	750	16	--	17	--	--
POND-1	POND-1-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
POND-2	POND-2-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	60,000	--	--	--	--	--	--	--	--	--
POND-2	MW-937-P-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	61,000	--	--	--	--	--	--	--	--	--
POND-3	POND-3-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	200,000	--	--	--	--	--	--	--	--	--
POND-4	POND-4-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	88,000	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PT5D	PT5D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	1.7	26	--	--	--	--	--	--	7.6	--	9	--	--
PT5M	PT5M-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	1.7	96	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
PT6D	PT6D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	1.1	31	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	1.3	--	--
PTI-1D	PTI-1D-1124	11/26/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.8	--	--	--	--
R-19	R-19-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
R-28	R-28-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.3	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
R-28	MW-930-Q424	11/13/2024	FD	Y	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
R63	R63-Q424	11/13/2024	N	Y	130	--	2.5	130	--	120	--	--	67000	110	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241112	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	1.1	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241118	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	7.5	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241125	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	2.4	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241112	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	12	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241118	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	11	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241125	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	19	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241112	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	5.8	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241118	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	4.9	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241125	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	5.9	--	--	--
RRB	RRB-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
Site B-165	Site B-165-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31.6	--	--	--	--
Site B-220	Site B-220-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.7	--	--	--	--
Site B-285	Site B-285-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.8	--	--	--	--
SW1	SW1-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
SW2	SW2-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--	--
TW-01	TW-01-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	5,100	--	5,000	--	--
TW-01	MW-931-Q424	11/22/2024	FD	Y	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	--	5,300	--	4,500	--	--
TW-02D	TW-02D-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	5.1	17	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--	--
TW-02S	TW-02S-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	1.2	150	--	--	--	--	--	--	3.8	--	4.1	--	--
TW-03D	TW-03D-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	1.3	130	--	--	--	--	--	--	12	--	12	--	--

Acronyms and Abbreviations:

-- = not applicable or not available
 µg/L = micrograms per liter
 µS/cm = microsiemens per centimeter
 0/00 = parts per thousand
 CaCO3 = calcium carbonate
 CFU/mL = colony forming unit per milliliter
 DEGC = degrees celsius
 FD = field duplicate
 ID = identification
 J = estimated value
 mg/L = milligram per liter
 N = Normal
 ND = not detected (at laboratory limit shown)
 PG&E = Pacific Gas & Electric Corporation

PG&E Topock Sample Results Summary Between 11/01/2024 and 11/30/2024

Date/Time of Table Download: January 9, 2025 0800

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Fluoride (mg/L)	Hardness, Calcium as CaCO3 (mg/L)	Hardness, Magnesium as CaCO3 (mg/L)	Hardness, total as CaCO3 (mg/L)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Magnesium (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Mercury (µg/L)	Molybdenum (µg/L)	Molybdenum, dissolved (µg/L)
PGE-09S	PGE-09S-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PM-03	PM-03-Q424	11/19/2024	N	Y	2.3	--	--	--	--	24	--	16000	--	3 J	--	--	5.4
PM-03	MW-929-Q424	11/19/2024	FD	Y	2.2	--	--	--	--	21	--	16000	--	1.1 J	--	--	5.4
PM-04	PM-04-Q424	11/19/2024	N	Y	1.3	--	--	--	--	62	--	32000	--	0.85	--	--	4.8
POND-1	POND-1-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
POND-2	POND-2-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20,000	--
POND-2	MW-937-P-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20,000	--
POND-3	POND-3-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32,000	--
POND-4	POND-4-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18,000	--
PT5D	PT5D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND ()	--	--	--	17	--	--	11
PT5M	PT5M-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	3,000	--	--	16
PT6D	PT6D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	55	--	--	--	13	--	--	4
PTI-1D	PTI-1D-1124	11/26/2024	N	N	--	--	--	--	92	89	--	--	800	660	--	--	--
R-19	R-19-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	--	--	5.5
R-28	R-28-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	--	--	5.2
R-28	MW-930-Q424	11/13/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.6	--	--	5.1
R63	R63-Q424	11/13/2024	N	Y	0.37	--	--	--	35	ND (20)	--	24000	--	2.3	--	--	5.2
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241112	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	250	--	--	--	220	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241118	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	42	--	--	--	260 J	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241125	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	390	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241112	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	160	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241118	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	660 J	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241125	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	590	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241112	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	170	--	--	--	150	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241118	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	240	--	--	--	580 J	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241125	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	210	--	--	--	530	--	--	--
RRB	RRB-Q424	11/14/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	--	--	5.4
Site B-165	Site B-165-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Site B-220	Site B-220-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Site B-285	Site B-285-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SW1	SW1-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.6	--	--	5.2
SW2	SW2-Q424	11/13/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.4	--	--	5.2
TW-01	TW-01-Q424	11/22/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (2.5 J)	--	--	18
TW-01	MW-931-Q424	11/22/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38 J	--	--	15
TW-02D	TW-02D-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	86	--	--	32
TW-02S	TW-02S-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	0.85	--	--	3.2
TW-03D	TW-03D-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	ND (20)	--	--	--	0.65	--	--	4.7

Acronyms and Abbreviations:

- = not applicable or not available
- µg/L = micrograms per liter
- µS/cm = microsiemens per centimeter
- 0/00 = parts per thousand
- CaCO3 = calcium carbonate
- CFU/mL = colony forming unit per milliliter
- DEGC = degrees celsius
- FD = field duplicate
- ID = identification
- J = estimated value
- mg/L = milligram per liter
- N = Normal
- ND = not detected (at laboratory limit shown)
- PG&E = Pacific Gas & Electric Corporation

PG&E Topock Sample Results Summary Between 11/01/2024 and 11/30/2024

Date/Time of Table Download: January 9, 2025 0800

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Nickel (µg/L)	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Nitrite as Nitrogen (mg/L)	pH (SU)	Potassium (µg/L)	Selenium, dissolved (µg/L)	Silver (µg/L)	Sodium (µg/L)	Specific conductance (µS/cm)	Sulfate (mg/L)	Thallium (µg/L)	Total dissolved solids (mg/L)	Total phosphorus as P (mg/L)	Vanadium (µg/L)	Zinc (µg/L)
PGE-09S	PGE-09S-Q424	11/19/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PM-03	PM-03-Q424	11/19/2024	N	Y	--	3.2	--	--	5,700 J	2.1	--	150000	--	63	--	790	--	--	--
PM-03	MW-929-Q424	11/19/2024	FD	Y	--	3.2	--	--	6,300 J	1.7	--	170000	--	69	--	910	--	--	--
PM-04	PM-04-Q424	11/19/2024	N	Y	--	2	--	--	10,000 J	1.2	--	380000	--	200	--	1,700	--	--	--
POND-1	POND-1-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	8.4	--	--	--	--	35,000	--	--	26,000	--	--	--
POND-2	POND-2-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	8.2	--	--	--	--	130,000	--	--	110,000	--	--	--
POND-2	MW-937-P-Q424	11/12/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	120,000	--	--	110,000	--	--	--
POND-3	POND-3-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	8.4	--	--	--	--	150,000	--	--	150,000	--	--	--
POND-4	POND-4-P-Q424	11/12/2024	N	Y	--	--	--	8.4	--	--	--	--	90,000	--	--	71,000	--	--	--
PT5D	PT5D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	510	--	--	--	--	--
PT5M	PT5M-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.25)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PT6D	PT6D-Q424	11/14/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	410	--	--	--	--	--
PTI-1D	PTI-1D-1124	11/26/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
R-19	R-19-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.43	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
R-28	R-28-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.42	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
R-28	MW-930-Q424	11/13/2024	FD	Y	--	0.42	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
R63	R63-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.42	ND (0.5)	--	4600	2	--	110,000 J	--	260	--	620	--	1.8	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241112	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241118	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241125	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241112	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241118	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241125	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241112	11/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241118	11/18/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241125	11/25/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RRB	RRB-Q424	11/14/2024	N	Y	--	0.43	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Site B-165	Site B-165-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Site B-220	Site B-220-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Site B-285	Site B-285-Q424	11/14/2024	N	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SW1	SW1-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.41	--	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SW2	SW2-Q424	11/13/2024	N	Y	--	0.41	--	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TW-01	TW-01-Q424	11/22/2024	N	Y	--	18	--	--	--	61	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TW-01	MW-931-Q424	11/22/2024	FD	Y	--	18	--	--	--	46	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TW-02D	TW-02D-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	360	--	--	--	--	--
TW-02S	TW-02S-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	350	--	--	--	--	--
TW-03D	TW-03D-Q424	11/12/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	ND (0.5)	--	--	--	380	--	--	--	--	--

Acronyms and Abbreviations:

- = not applicable or not available
- µg/L = micrograms per liter
- µS/cm = microsiemens per centimeter
- O/00 = parts per thousand
- CaCO3 = calcium carbonate
- CFU/mL = colony forming unit per milliliter
- DEGC = degrees celsius
- FD = field duplicate
- ID = identification
- J = estimated value
- mg/L = milligram per liter
- N = Normal
- ND = not detected (at laboratory limit shown)
- PG&E = Pacific Gas & Electric Corporation