

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Alkalinity, total as CaCO3 (mg/L)	Aluminum, dissolved (µg/L)	Antimony, dissolved (µg/L)	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Beryllium, dissolved (µg/L)	Boron, dissolved (µg/L)	Cadmium, dissolved (µg/L)	Calcium (µg/L)	Calcium, dissolved (µg/L)	Chloride (mg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Chromium, total dissolved (µg/L)	Cobalt, dissolved (µg/L)
CW-02D	CW-02D-Q424	12/12/2024	N	Y	69	--	--	2.7	16	--	1200	--	--	100000	2,200	ND (1.0)	--	1.5	--
CW-02M	CW-02M-Q424	12/12/2024	N	Y	63	--	--	1.7	69	--	1100	--	--	130000	2,200	0.78	--	1.1	--
CW-03D	CW-03D-Q424	12/12/2024	N	Y	65	--	--	1.4	19	--	1100	--	--	75000	2,200	0.21	--	1.2	--
CW-03M	CW-03M-Q424	12/12/2024	N	Y	53	--	--	1.3	33	--	1200	--	--	140000	2,200	1.8	--	3.1	--
MW-12	MW-12-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	23	--	--	--	--	--	--	--	600	--	630	--
MW-12	MW-912-Q424	12/2/2024	FD	Y	--	--	--	24	--	--	--	--	--	--	--	600	--	590	--
MW-13	MW-13-Q424	12/12/2024	N	Y	--	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	--	22	--	23	--
MW-19	MW-19-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	1.1 J	--	--	--	--	--	--	--	380	--	370	--
MW-20-070	MW-20-070-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	2.3	20 J	--	--	--	--	--	--	310	--	--	--
MW-20-100	MW-20-100-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	1.5	44 J	--	--	--	--	--	--	2,000	--	--	--
MW-20-130	MW-20-130-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	2.8	32 J	--	--	--	--	--	--	1,100	--	--	--
MW-21	MW-21-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	5.8	83	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-24A	MW-24A-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	0.37	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)	--
MW-24B	MW-24B-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	3.4	--	--	--	--	--	--	--	590	--	640	--
MW-26	MW-26-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	4.7	84	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-30-050	MW-30-050-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	2.8	27	--	--	--	--	--	--	0.21	--	--	--
MW-31-060	MW-31-060-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	1.2	270 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-31-135	MW-31-135-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	2.9	35 J	--	--	--	--	--	--	14	--	--	--
MW-34-080	MW-34-080-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	1.3	42	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-34-080	MW-938-Q424	12/12/2024	FD	Y	--	--	--	1.4	42	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-34-100	MW-34-100-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	1.2	17	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--
MW-36-090	MW-36-090-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	2.6	58 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-36-100	MW-36-100-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	2.5	50 J	--	--	--	--	--	--	1.7	--	--	--
MW-39-040	MW-39-040-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	10	79	--	--	--	--	--	--	0.39	--	--	--
MW-39-050	MW-39-050-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	1.4	84	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	--	--
MW-39-060	MW-39-060-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	1.5	44	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	--	--
MW-39-070	MW-39-070-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	1.8	40	--	--	--	--	--	--	0.53	--	--	--
MW-39-080	MW-39-080-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	2.2	30	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	--	--
MW-39-100	MW-39-100-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	1.8	31	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--
MW-39-100	MW-939-Q424	12/10/2024	FD	Y	--	--	--	1.7	30	--	--	--	--	--	--	48	--	--	--
MW-40D	MW-40D-Q424	12/12/2024	N	Y	--	--	--	2.7	--	--	--	--	--	--	--	17	--	10	--
MW-40S	MW-40S-Q424	12/12/2024	N	Y	--	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	8.4	--	8.1	--
MW-44-115	MW-44-115-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	4.3	31 J	--	--	--	--	--	--	19	--	--	--
MW-44-125	MW-44-125-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	5.4	39 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-45-095a	MW-45-095a-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	2.2	30	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-46-175	MW-46-175-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	1.8	28	--	--	--	--	--	--	8.8	--	--	--
MW-47-055	MW-47-055-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18	--	15	--
MW-47-115	MW-47-115-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11	--	14	--
MW-48	MW-48-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	2.3	--	1.9	--
MW-50-095	MW-50-095-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	2.3 J	--	--	--	--	--	--	--	15	--	13	--
MW-50-200	MW-50-200-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	4.1 J	--	--	--	--	--	--	--	1,800	--	1,700	--
MW-50-200	MW-919-Q424	12/3/2024	FD	Y	--	--	--	4.2 J	--	--	--	--	--	--	--	1,800	--	1,700	--
MW-51	MW-51-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	3.6	55	--	--	--	--	--	--	1.9	--	--	--
MW-54-085	MW-54-085-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-54-140	MW-54-140-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-54-195	MW-54-195-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-56D	MW-56D-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	ND (10)	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-56M	MW-56M-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	ND (10)	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-56M	MW-920-Q424	12/3/2024	FD	Y	--	--	--	ND (10)	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-56S	MW-56S-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	ND (10)	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-57-070	MW-57-070-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	2.8 J	--	--	--	--	--	--	--	3.2	--	12	--
MW-57-185	MW-57-185-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	9.7 J	--	--	--	--	--	--	--	3.4	--	ND (1.0)	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Copper, dissolved (µg/L)	Fluoride (mg/L)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Lead, dissolved (µg/L)	Magnesium (µg/L)	Magnesium, dissolved (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Mercury, dissolved (µg/L)	Molybdenum, dissolved (µg/L)	Nickel, dissolved (µg/L)	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Potassium (µg/L)
CW-02D	CW-02D-Q424	12/12/2024	N	Y	--	2.2	--	--	--	--	6500	--	ND (0.5)	--	15	--	--	--
CW-02M	CW-02M-Q424	12/12/2024	N	Y	--	3	--	--	--	--	11000	--	ND (0.5)	--	12	--	--	--
CW-03D	CW-03D-Q424	12/12/2024	N	Y	--	2.9	--	--	--	--	5900	--	ND (0.5)	--	14	--	--	--
CW-03M	CW-03M-Q424	12/12/2024	N	Y	--	4.1	--	--	--	--	11000	--	ND (0.5)	--	38	--	--	--
MW-12	MW-12-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.5)	--	9.6	--	2.1	--
MW-12	MW-912-Q424	12/2/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.5)	--	9.4	--	2	--
MW-13	MW-13-Q424	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	0.74	--	9.6	--	5.9	--
MW-19	MW-19-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--
MW-20-070	MW-20-070-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	31	--	--	--	--	1.3 J	--	--	--	10	--
MW-20-100	MW-20-100-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	20	--	--	--	--	1.3 J	--	--	--	5.8	--
MW-20-130	MW-20-130-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	0.81 J	--	--	--	2.5	--
MW-21	MW-21-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	1,400	--	--	--	--	850	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-24A	MW-24A-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	150	--	66	--	ND (0.25)	--
MW-24B	MW-24B-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	38	--	30	--	3.2	--
MW-26	MW-26-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	300	--	--	--	--	1,300	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-30-050	MW-30-050-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	120	--	--	--	--	430	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-31-060	MW-31-060-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	480 J	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-31-135	MW-31-135-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	12 J	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-34-080	MW-34-080-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	190	--	--	--	--	170	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-34-080	MW-938-Q424	12/12/2024	FD	Y	--	--	--	200	--	--	--	--	170	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-34-100	MW-34-100-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	43	--	--	--	--	38	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-36-090	MW-36-090-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	38	--	--	--	--	130 J	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-36-100	MW-36-100-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	220	--	--	--	--	270 J	--	--	--	0.61	--
MW-39-040	MW-39-040-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	350	--	--	--	--	120	--	--	--	ND (0.25)	--
MW-39-050	MW-39-050-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (31)	--	--	--	--	450	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-39-060	MW-39-060-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (33)	--	--	--	--	360	--	--	--	ND (0.25)	--
MW-39-070	MW-39-070-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	31	--	--	--	1.1	--
MW-39-080	MW-39-080-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	7.7	--	--	--	2.4	--
MW-39-100	MW-39-100-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (36)	--	--	--	--	17	--	--	--	0.89	--
MW-39-100	MW-939-Q424	12/10/2024	FD	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	16	--	--	--	0.96	--
MW-40D	MW-40D-Q424	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	27	--	0.56	--
MW-40S	MW-40S-Q424	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	--	6.2	--	3.7	--
MW-44-115	MW-44-115-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	4.8 J	--	--	--	1.1	--
MW-44-125	MW-44-125-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	320 J	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-45-095a	MW-45-095a-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	320	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-46-175	MW-46-175-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	16	--	--	--	1.1	--
MW-47-055	MW-47-055-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-47-115	MW-47-115-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-48	MW-48-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	0.68 J	--	8.4	--	ND (0.5)	--
MW-50-095	MW-50-095-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	3.8	--	--	--	--	--
MW-50-200	MW-50-200-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	2.8	--	53	--	0.6	--
MW-50-200	MW-919-Q424	12/3/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	--	53	--	0.67	--
MW-51	MW-51-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	23	--	--	--	--	580	--	--	--	ND (0.25)	--
MW-54-085	MW-54-085-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (100)	--	0.37	--
MW-54-140	MW-54-140-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (100)	--	0.452	--
MW-54-195	MW-54-195-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	116	--	ND (0.5)	--
MW-56D	MW-56D-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	594	--	ND (100)	--	--	--
MW-56M	MW-56M-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	789	--	ND (100)	--	--	--
MW-56M	MW-920-Q424	12/3/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	695	--	ND (100)	--	--	--
MW-56S	MW-56S-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	818	--	ND (100)	--	--	--
MW-57-070	MW-57-070-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	380	--	6.8	--	2.2	--
MW-57-185	MW-57-185-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	0.77	--	47	--	0.94	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Potassium, dissolved (µg/L)	Selenium, dissolved (µg/L)	Silver, dissolved (µg/L)	Sodium (µg/L)	Sodium, dissolved (µg/L)	Sulfate (mg/L)	Thallium, dissolved (µg/L)	Total dissolved solids (mg/L)	Total organic carbon (mg/L)	Vanadium, dissolved (µg/L)	Zinc, dissolved (µg/L)
CW-02D	CW-02D-Q424	12/12/2024	N	Y	10000	3.6	--	--	1,200,000 J	510	--	4,200	--	3.2	--
CW-02M	CW-02M-Q424	12/12/2024	N	Y	9900	3.5	--	--	1,400,000 J	500	--	4,400	--	3	--
CW-03D	CW-03D-Q424	12/12/2024	N	Y	9500	3.5	--	--	1,400,000 J	510	--	4,500	--	2.2	--
CW-03M	CW-03M-Q424	12/12/2024	N	Y	9500	2.6	--	--	1,300,000 J	510	--	4,400	--	3	--
MW-12	MW-12-Q424	12/2/2024	N	Y	--	1.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-12	MW-912-Q424	12/2/2024	FD	Y	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-13	MW-13-Q424	12/12/2024	N	Y	--	3.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-19	MW-19-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-20-070	MW-20-070-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	270	--	--	--	--	--
MW-20-100	MW-20-100-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	390	--	--	--	--	--
MW-20-130	MW-20-130-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	530	--	--	--	--	--
MW-21	MW-21-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	650	--	--	--	--	--
MW-24A	MW-24A-Q424	12/5/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-24B	MW-24B-Q424	12/5/2024	N	Y	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-26	MW-26-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	320	--	--	--	--	--
MW-30-050	MW-30-050-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	200	--	--	--	--	--
MW-31-060	MW-31-060-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	200	--	--	--	--	--
MW-31-135	MW-31-135-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	400	--	--	--	--	--
MW-34-080	MW-34-080-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	580	--	--	--	--	--
MW-34-080	MW-938-Q424	12/12/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	560	--	--	--	--	--
MW-34-100	MW-34-100-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	2,300	--	--	--	--	--
MW-36-090	MW-36-090-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	610	--	--	--	--	--
MW-36-100	MW-36-100-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	810	--	--	--	--	--
MW-39-040	MW-39-040-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	120	--	--	--	--	--
MW-39-050	MW-39-050-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	290	--	--	--	--	--
MW-39-060	MW-39-060-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	250	--	--	--	--	--
MW-39-070	MW-39-070-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	320	--	--	--	--	--
MW-39-080	MW-39-080-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	470	--	--	--	--	--
MW-39-100	MW-39-100-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	940	--	--	--	--	--
MW-39-100	MW-939-Q424	12/10/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	920	--	--	--	--	--
MW-40D	MW-40D-Q424	12/12/2024	N	Y	--	0.64	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-40S	MW-40S-Q424	12/12/2024	N	Y	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-44-115	MW-44-115-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	1,000	--	--	--	--	--
MW-44-125	MW-44-125-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	930	--	--	--	--	--
MW-45-095a	MW-45-095a-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	570	--	--	--	--	--
MW-46-175	MW-46-175-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	990	--	--	--	--	--
MW-47-055	MW-47-055-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-47-115	MW-47-115-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-48	MW-48-Q424	12/2/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-50-095	MW-50-095-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-50-200	MW-50-200-Q424	12/3/2024	N	Y	--	0.97	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-50-200	MW-919-Q424	12/3/2024	FD	Y	--	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-51	MW-51-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	330	--	--	--	--	--
MW-54-085	MW-54-085-Q424	12/4/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-54-140	MW-54-140-Q424	12/4/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-54-195	MW-54-195-Q424	12/4/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-56D	MW-56D-Q424	12/3/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-56M	MW-56M-Q424	12/3/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-56M	MW-920-Q424	12/3/2024	FD	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-56S	MW-56S-Q424	12/3/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-57-070	MW-57-070-Q424	12/3/2024	N	Y	--	2.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-57-185	MW-57-185-Q424	12/3/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Alkalinity, total as CaCO3 (mg/L)	Aluminum, dissolved (µg/L)	Antimony, dissolved (µg/L)	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Beryllium, dissolved (µg/L)	Boron, dissolved (µg/L)	Cadmium, dissolved (µg/L)	Calcium (µg/L)	Calcium, dissolved (µg/L)	Chloride (mg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Chromium, total dissolved (µg/L)	Cobalt, dissolved (µg/L)
MW-58BR	MW-58BR-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	17	--	15	--
MW-59-100	MW-59-100-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	2.9 J	--	--	--	--	--	--	--	2,700	--	2,600	--
MW-61-110	MW-61-110-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	2.3	--	--	--	--	--	--	--	92	--	97	--
MW-70-105	MW-70-105-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	4.5	--	--	--	--	--	--	--	190	--	170	--
MW-71-035	MW-71-035-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	1.2	35	--	--	--	--	--	--	2.1	--	--	--
MW-76-039	MW-76-039-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	1.2	110	--	--	--	--	--	--	2.6	--	--	--
MW-76-156	MW-76-156-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	1.5	35	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-76-181	MW-76-181-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	2.1	40	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-76-218	MW-76-218-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	3.5	48	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-76-218	MW-940-Q424	12/10/2024	FD	Y	--	--	--	3.8	50	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-77-046	MW-77-046-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	4.3	130	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-77-102	MW-77-102-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	1.1	46	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-77-158	MW-77-158-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	1.7	31	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-77-187	MW-77-187-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	5.2	24	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-78-070	MW-78-070-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	1.1	97	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-78-142	MW-78-142-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	3.6	26	--	--	--	--	--	--	390	--	--	--
MW-79-058	MW-79-058-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	0.99	98	--	--	--	--	--	--	2.2	--	--	--
MW-79-102	MW-79-102-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	2.9	71	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-80-057	MW-80-057-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	7.5	120	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-80-082	MW-80-082-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	2.6	77	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-81-043	MW-81-043-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	1.9	120	--	--	--	--	--	--	6.5	--	--	--
MW-81-043	MW-941-Q424	12/9/2024	FD	Y	--	--	--	1.8	110	--	--	--	--	--	--	6.6	--	--	--
MW-81-098	MW-81-098-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	0.97	70	--	--	--	--	--	--	2.8	--	--	--
MW-82-046	MW-82-046-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	13	63 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-82-168	MW-82-168-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	1.6	32 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-82-198	MW-82-198-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	3	45 J	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
MW-89-183	MW-89-183-Q424	12/12/2024	N	Y	--	--	--	0.79	--	--	--	--	--	--	--	0.89	--	1.1	--
MW-89-273	MW-89-273-Q424	12/12/2024	N	Y	--	--	--	5.7	--	--	--	--	--	--	--	0.27	--	ND (1.0)	--
MW-91-045	MW-91-045-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	16.2	--
MW-91-120	MW-91-120-Q424	12/15/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-91-170	MW-91-170-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.269)	--	ND (10)	--
MW-91-320	MW-91-320-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-92-037	MW-92-037-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-92-037	MW-927-Q424	12/4/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-92-072	MW-92-072-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-92-102	MW-92-102-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.91	--	873	--
MW-92-122	MW-92-122-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.1)	--	ND (10)	--
MW-99-060	MW-99-060-Q424	12/3/2024	N	Y	280	ND (2,000)	ND (10)	ND (10)	30.6	ND (10)	1,140	ND (10)	68100	--	475	ND (0.151)	--	ND (10)	ND (10)
MW-99-140	MW-99-140-Q424	12/3/2024	N	Y	120	ND (2,000)	ND (10)	ND (10)	74.1	ND (10)	805	ND (10)	70100	--	438	0.523	--	ND (10)	ND (10)
OW-01D	OW-01D-Q424	12/11/2024	N	Y	85	--	--	1.3	35	--	1200	--	--	130000	2,000	0.29	--	1.4	--
OW-01M	OW-01M-Q424	12/11/2024	N	Y	100	--	--	1.5	65	--	1100	--	--	150000	2,100	1	--	1.6	--
OW-01S	OW-01S-Q424	12/11/2024	N	Y	220	--	--	0.45	97	--	930	--	--	410000	2,100	3.9	--	4.9	--
OW-02D	OW-02D-Q424	12/11/2024	N	Y	71	--	--	1.9	24	--	1200	--	--	150000	2,000	0.31	--	1	--
OW-02M	OW-02M-Q424	12/11/2024	N	Y	110	--	--	1.3	41	--	1200	--	--	140000	2,000	4.9	--	5.5	--
OW-02S	OW-02S-Q424	12/11/2024	N	Y	75	--	--	1.3	85	--	620	--	--	80000	860	22	--	24	--
OW-02S	MW-934-Q424	12/11/2024	FD	Y	74	--	--	1.4	87	--	640	--	--	82000	860	22	--	24	--
OW-05D	OW-05D-Q424	12/12/2024	N	Y	77	--	--	2.8	25	--	1200	--	--	130000	2,000	0.51	--	ND (1.0)	--
OW-05M	OW-05M-Q424	12/12/2024	N	Y	85	--	--	0.86	33	--	1200	--	--	140000	2,000	0.37	--	ND (1.0)	--
OW-05S	OW-05S-Q424	12/12/2024	N	Y	56	--	--	0.66	110	--	310	--	--	300000	1,300	15	--	14	--
PGE-07BR	PGE-07BR-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	0.54	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	ND (1.0)	--
PT5D	PT5D-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	1.8	24	--	--	--	--	--	--	29	--	--	--
PT6D	PT6D-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	0.84	33	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Copper, dissolved (µg/L)	Fluoride (mg/L)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Lead, dissolved (µg/L)	Magnesium (µg/L)	Magnesium, dissolved (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Mercury, dissolved (µg/L)	Molybdenum, dissolved (µg/L)	Nickel, dissolved (µg/L)	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Potassium (µg/L)
MW-58BR	MW-58BR-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	190 J	--	24	--	1	--
MW-59-100	MW-59-100-Q424	12/3/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	44	--	4.5	--	4.5	--
MW-61-110	MW-61-110-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	210	--	22	--	1.2	--
MW-70-105	MW-70-105-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	3.2 J	--	43	--	5.9	--
MW-71-035	MW-71-035-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (22)	--	--	--	--	44	--	--	--	5.5	--
MW-76-039	MW-76-039-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	59	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-76-156	MW-76-156-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (36)	--	--	--	--	43	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-76-181	MW-76-181-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	170	--	--	--	--	280	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-76-218	MW-76-218-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	180	--	--	--	--	150	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-76-218	MW-940-Q424	12/10/2024	FD	Y	--	--	--	150	--	--	--	--	160	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-77-046	MW-77-046-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	61	--	--	--	--	1,500	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-77-102	MW-77-102-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	44	--	--	--	--	22	--	--	--	0.6	--
MW-77-158	MW-77-158-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	61	--	--	--	--	33	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-77-187	MW-77-187-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	24	--	--	--	--	63	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-78-070	MW-78-070-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	35	--	--	--	--	340	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-78-142	MW-78-142-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	3.2	--	--	--	0.64	--
MW-79-058	MW-79-058-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	120	--	--	--	--	170	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-79-102	MW-79-102-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	370	--	--	--	--	230	--	--	--	0.91	--
MW-80-057	MW-80-057-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	86	--	--	--	--	1,200	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-80-082	MW-80-082-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	180	--	--	--	--	730	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-81-043	MW-81-043-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	7.6	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-81-043	MW-941-Q424	12/9/2024	FD	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	7.4	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-81-098	MW-81-098-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	43	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-82-046	MW-82-046-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	1,500	--	--	--	--	320 J	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-82-168	MW-82-168-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	36	--	--	--	--	43 J	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-82-198	MW-82-198-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	37	--	--	--	--	62 J	--	--	--	ND (0.5)	--
MW-89-183	MW-89-183-Q424	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	7.2	--	5.6	--	3	--
MW-89-273	MW-89-273-Q424	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	--	37	--	3	--
MW-91-045	MW-91-045-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (100)	--	2.28	--
MW-91-120	MW-91-120-Q424	12/15/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (100)	--	1.02	--
MW-91-170	MW-91-170-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	153	--	1.57	--
MW-91-320	MW-91-320-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (100)	--	ND (0.5)	--
MW-92-037	MW-92-037-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (100)	--	ND (0.1)	--
MW-92-037	MW-927-Q424	12/4/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (100)	--	ND (0.1)	--
MW-92-072	MW-92-072-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (100)	--	0.588	--
MW-92-102	MW-92-102-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (100)	--	1.69	--
MW-92-122	MW-92-122-Q424	12/4/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	166	--	ND (0.2)	--
MW-99-060	MW-99-060-Q424	12/3/2024	N	Y	ND (20)	2.9	--	ND (1,000)	ND (10)	22400	--	--	ND (100)	ND (0.5)	55.5	ND (10)	ND (0.1)	10600
MW-99-140	MW-99-140-Q424	12/3/2024	N	Y	ND (20)	3.92	--	ND (1,000)	ND (10)	13700	--	--	ND (100)	ND (0.5)	27.3	ND (10)	2.34	11300
OW-01D	OW-01D-Q424	12/11/2024	N	Y	--	2.7	--	--	--	--	26000	--	2.7	--	23	--	--	--
OW-01M	OW-01M-Q424	12/11/2024	N	Y	--	2.5	--	--	--	--	27000	--	2	--	19	--	--	--
OW-01S	OW-01S-Q424	12/11/2024	N	Y	--	1.2	--	--	--	--	80000	--	11	--	1.6	--	--	--
OW-02D	OW-02D-Q424	12/11/2024	N	Y	--	2.9	--	--	--	--	30000	--	0.74	--	22	--	--	--
OW-02M	OW-02M-Q424	12/11/2024	N	Y	--	2.8	--	--	--	--	30000	--	0.6	--	20	--	--	--
OW-02S	OW-02S-Q424	12/11/2024	N	Y	--	3.4	--	--	--	--	11000	--	0.95	--	27	--	--	--
OW-02S	MW-934-Q424	12/11/2024	FD	Y	--	3.3	--	--	--	--	12000	--	1.4	--	28	--	--	--
OW-05D	OW-05D-Q424	12/12/2024	N	Y	--	3.1	--	--	--	--	27000	--	1.5	--	23	--	--	--
OW-05M	OW-05M-Q424	12/12/2024	N	Y	--	2.8	--	--	--	--	28000	--	ND (0.5)	--	23	--	--	--
OW-05S	OW-05S-Q424	12/12/2024	N	Y	--	1.6	--	--	--	--	52000	--	0.77	--	6.9	--	--	--
PGE-07BR	PGE-07BR-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	730	--	--	--	--	--
PT5D	PT5D-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	10	--	--	--	ND (0.5)	--
PT6D	PT6D-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	31	--	--	--	--	5.2	--	--	--	ND (0.5)	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Potassium, dissolved (µg/L)	Selenium, dissolved (µg/L)	Silver, dissolved (µg/L)	Sodium (µg/L)	Sodium, dissolved (µg/L)	Sulfate (mg/L)	Thallium, dissolved (µg/L)	Total dissolved solids (mg/L)	Total organic carbon (mg/L)	Vanadium, dissolved (µg/L)	Zinc, dissolved (µg/L)
MW-58BR	MW-58BR-Q424	12/2/2024	N	Y	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-59-100	MW-59-100-Q424	12/3/2024	N	Y	--	3.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-61-110	MW-61-110-Q424	12/5/2024	N	Y	--	2.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-70-105	MW-70-105-Q424	12/2/2024	N	Y	--	5.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-71-035	MW-71-035-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	830	--	--	--	--	--
MW-76-039	MW-76-039-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	340	--	--	--	--	--
MW-76-156	MW-76-156-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	300	--	--	--	--	--
MW-76-181	MW-76-181-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	310	--	--	--	--	--
MW-76-218	MW-76-218-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	330	--	--	--	--	--
MW-76-218	MW-940-Q424	12/10/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	330	--	--	--	--	--
MW-77-046	MW-77-046-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	910	--	--	--	--	--
MW-77-102	MW-77-102-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	550	--	--	--	--	--
MW-77-158	MW-77-158-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	280	--	--	--	--	--
MW-77-187	MW-77-187-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	360	--	--	--	--	--
MW-78-070	MW-78-070-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	300	--	--	--	--	--
MW-78-142	MW-78-142-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	440	--	--	--	--	--
MW-79-058	MW-79-058-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	330	--	--	--	--	--
MW-79-102	MW-79-102-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	300	--	--	--	--	--
MW-80-057	MW-80-057-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	370	--	--	--	--	--
MW-80-082	MW-80-082-1224	12/12/2024	N	Y	--	--	--	--	--	360	--	--	--	--	--
MW-81-043	MW-81-043-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	350	--	--	--	--	--
MW-81-043	MW-941-Q424	12/9/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	350	--	--	--	--	--
MW-81-098	MW-81-098-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	450	--	--	--	--	--
MW-82-046	MW-82-046-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	2,000	--	--	--	--	--
MW-82-168	MW-82-168-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	320	--	--	--	--	--
MW-82-198	MW-82-198-1224	12/11/2024	N	Y	--	--	--	--	--	360	--	--	--	--	--
MW-89-183	MW-89-183-Q424	12/12/2024	N	Y	--	2.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-89-273	MW-89-273-Q424	12/12/2024	N	Y	--	3.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-91-045	MW-91-045-Q424	12/4/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-91-120	MW-91-120-Q424	12/15/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-91-170	MW-91-170-Q424	12/4/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-91-320	MW-91-320-Q424	12/4/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-92-037	MW-92-037-Q424	12/4/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-92-037	MW-927-Q424	12/4/2024	FD	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-92-072	MW-92-072-Q424	12/4/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-92-102	MW-92-102-Q424	12/4/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-92-122	MW-92-122-Q424	12/4/2024	N	Y	--	ND (100)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-99-060	MW-99-060-Q424	12/3/2024	N	Y	--	ND (10)	ND (10)	458000	--	321	ND (10)	1,360	1.27	ND (10)	ND (200)
MW-99-140	MW-99-140-Q424	12/3/2024	N	Y	--	ND (10)	ND (10)	384000	--	117	ND (10)	1,200	ND (1.0)	ND (10)	ND (200)
OW-01D	OW-01D-Q424	12/11/2024	N	Y	12000	7.5	--	--	1,500,000 J	490	--	3,800	--	2.7	--
OW-01M	OW-01M-Q424	12/11/2024	N	Y	12000	5.6	--	--	1,400,000 J	490	--	4,200	--	2.7	--
OW-01S	OW-01S-Q424	12/11/2024	N	Y	16000	3.4	--	--	1,000,000 J	450	--	4,600	--	2.8	--
OW-02D	OW-02D-Q424	12/11/2024	N	Y	14000	8.1	--	--	1,300,000 J	510	--	4,100	--	1.8	--
OW-02M	OW-02M-Q424	12/11/2024	N	Y	13000	8.4	--	--	1,400,000 J	510	--	4,100	--	3.8	--
OW-02S	OW-02S-Q424	12/11/2024	N	Y	7400	3	--	--	480,000 J	180	--	1,700	--	10	--
OW-02S	MW-934-Q424	12/11/2024	FD	Y	7600	3.1	--	--	540,000 J	180	--	1,700	--	10	--
OW-05D	OW-05D-Q424	12/12/2024	N	Y	12000	6.6	--	--	1,200,000 J	520	--	4,200	--	2.3	--
OW-05M	OW-05M-Q424	12/12/2024	N	Y	13000	7.9	--	--	1,200,000 J	520	--	4,100	--	1.7	--
OW-05S	OW-05S-Q424	12/12/2024	N	Y	12000	2	--	--	470,000 J	270	--	2,700	--	6.2	--
PGE-07BR	PGE-07BR-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PT5D	PT5D-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	640	--	--	--	--	--
PT6D	PT6D-1224	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	370	--	--	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Alkalinity, total as CaCO3 (mg/L)	Aluminum, dissolved (µg/L)	Antimony, dissolved (µg/L)	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Beryllium, dissolved (µg/L)	Boron, dissolved (µg/L)	Cadmium, dissolved (µg/L)	Calcium (µg/L)	Calcium, dissolved (µg/L)	Chloride (mg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Chromium, total dissolved (µg/L)	Cobalt, dissolved (µg/L)
PT8D	PT8D-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	--	180	--	200	--
PT9D	PT9D-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	3.9	--	--	--	--	--	--	--	3,700	--	4,300	--
PT9M	PT9M-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	0.82	--	--	--	--	--	--	--	980	--	1,000	--
PT9S	PT9S-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	6.4	--	7.8	--
PTI-1D	PTI-1D-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.8	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241202	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.4	5.3	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241209	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9.1	12	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241216	12/16/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36	38 J	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241223	12/23/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13	21	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241230	12/30/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	4.8 J	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241202	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	120	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241209	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	120	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241216	12/16/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130	140 J	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241223	12/23/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	16	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241230	12/30/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	83 J	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241202	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	11	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241209	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32	36	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241216	12/16/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37	44 J	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241223	12/23/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	10	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241230	12/30/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31	31 J	--	--
TW-02D	TW-02D-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	5.4	14	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--	--
TW-02S	TW-02S-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	1.4	130	--	--	--	--	--	--	3.1	--	--	--
TW-02S	MW-942-Q424	12/10/2024	FD	Y	--	--	--	1.2	130	--	--	--	--	--	--	3.7	--	--	--
TW-03D	TW-03D-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	5	38	--	--	--	--	--	--	4	--	--	--
TW-05	TW-05-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	4.3	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10	--

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

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Copper, dissolved (µg/L)	Fluoride (mg/L)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Lead, dissolved (µg/L)	Magnesium (µg/L)	Magnesium, dissolved (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Mercury, dissolved (µg/L)	Molybdenum, dissolved (µg/L)	Nickel, dissolved (µg/L)	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Potassium (µg/L)
PT8D	PT8D-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	1,300	--	--	--	--	--
PT9D	PT9D-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	7.6	--	28	--	13	--
PT9M	PT9M-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	19	--	4.1	--	6.4	--
PT9S	PT9S-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	730	--	27	--	ND (0.5)	--
PTI-1D	PTI-1D-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	100	86	--	--	--	630	680	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241202	12/2/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	320	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241209	12/9/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	200	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241216	12/16/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	17	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241223	12/23/2024	N	Y	--	--	--	ND (26)	--	--	--	--	6	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241230	12/30/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	370	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241202	12/2/2024	N	Y	--	--	--	130	--	--	--	--	540	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241209	12/9/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	0.97	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241216	12/16/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241223	12/23/2024	N	Y	--	--	--	ND (24)	--	--	--	--	1,200	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241230	12/30/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	2.3	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241202	12/2/2024	N	Y	--	--	--	90	--	--	--	--	450	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241209	12/9/2024	N	Y	--	--	--	55	--	--	--	--	120	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241216	12/16/2024	N	Y	--	--	--	98	--	--	--	--	93	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241223	12/23/2024	N	Y	--	--	--	430	--	--	--	--	960	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241230	12/30/2024	N	Y	--	--	--	150	--	--	--	--	280	--	--	--	--	--
TW-02D	TW-02D-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	73	--	--	--	ND (0.5)	--
TW-02S	TW-02S-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	0.9	--	--	--	ND (0.5)	--
TW-02S	MW-942-Q424	12/10/2024	FD	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	1	--	--	--	ND (0.5)	--
TW-03D	TW-03D-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	--	--	39	--	--	--	ND (0.5)	--
TW-05	TW-05-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	2.8 J	--	--	--	--	--

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

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Potassium, dissolved (µg/L)	Selenium, dissolved (µg/L)	Silver, dissolved (µg/L)	Sodium (µg/L)	Sodium, dissolved (µg/L)	Sulfate (mg/L)	Thallium, dissolved (µg/L)	Total dissolved solids (mg/L)	Total organic carbon (mg/L)	Vanadium, dissolved (µg/L)	Zinc, dissolved (µg/L)
PT8D	PT8D-Q424	12/5/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PT9D	PT9D-Q424	12/5/2024	N	Y	--	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PT9M	PT9M-Q424	12/5/2024	N	Y	--	4.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PT9S	PT9S-Q424	12/5/2024	N	Y	--	ND (0.5)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PTI-1D	PTI-1D-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241202	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241209	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241216	12/16/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241223	12/23/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20241230	12/30/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241202	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241209	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241216	12/16/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241223	12/23/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20241230	12/30/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241202	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241209	12/9/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241216	12/16/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241223	12/23/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20241230	12/30/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TW-02D	TW-02D-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	330	--	--	--	--	--
TW-02S	TW-02S-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	320	--	--	--	--	--
TW-02S	MW-942-Q424	12/10/2024	FD	Y	--	--	--	--	--	320	--	--	--	--	--
TW-03D	TW-03D-1224	12/10/2024	N	Y	--	--	--	--	--	390	--	--	--	--	--
TW-05	TW-05-Q424	12/2/2024	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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