

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Antimony (µg/L)	Arsenic (µg/L)	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Beryllium (µg/L)	Cadmium (µg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Chromium, total dissolved (µg/L)
MW-101-064	MW-101-064-20251029	10/29/2025	N	Y	--	--	4.1 J	--	--	--	--	ND (0.2)	--	ND (1.0)
MW-102-111	MW-102-111-20251023	10/23/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	--	--	--	2	--	2.5
MW-20-070	MW-20-070-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	0.91	--	41	--	--	260	--	--
MW-20-100	MW-20-100-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	1.4	--	31	--	--	1,200	--	--
MW-20-130	MW-20-130-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	27	--	--	1,200	--	--
MW-21	MW-21-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	83	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-26	MW-26-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	2.8	--	100	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-31-060	MW-31-060-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	240	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-31-135	MW-31-135-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	34	--	--	11	--	--
MW-34-100	MW-34-100-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	1.9	--	--
MW-34-100	MW-901-Q425	10/22/2025	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	1.8	--	--
MW-36-100	MW-36-100-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-39-070	MW-39-070-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-39-080	MW-39-080-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	4.7	--	--
MW-39-100	MW-39-100-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	110	--	--
MW-43-025	MW-43-025-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-44-115	MW-44-115-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	19	--	--
MW-44-125	MW-44-125-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-46-175	MW-46-175-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	12	--	--
MW-51	MW-51-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	0.75 J	--	45	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-71-035	MW-71-035-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	34	--	--	0.4	--	--
MW-71-035	MW-902-Q425	10/21/2025	FD	Y	--	--	ND (0.1)	--	34	--	--	0.38	--	--
MW-76-039	MW-76-039-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	94	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-76-156	MW-76-156-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	38	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-76-181	MW-76-181-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	0.62	--	53	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-76-218	MW-76-218-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	0.23 J	--	50	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-77-187	MW-77-187-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-78-070	MW-78-070-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	110	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-78-142	MW-78-142-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	1.2 J	--	27	--	--	280	--	--
MW-79-058	MW-79-058-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	98	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-79-102	MW-79-102-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	0.87 J	--	77	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-80-057	MW-80-057-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	0.62 J	--	100	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-80-082	MW-80-082-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	0.55 J	--	72	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-80-082	MW-903-Q425	10/22/2025	FD	Y	--	--	0.53	--	69	--	--	ND (0.2)	--	--
MW-81-043	MW-81-043-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	2.5	--	--
MW-81-098	MW-81-098-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	--
PT5D	PT5D-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--
PT6D	PT6D-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	--	--
PTI-1D	PTI-1D-1025	10/28/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20251006	10/6/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	5.1	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20251017	10/17/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	2.9	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20251020	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	76	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Cobalt (µg/L)	Copper (µg/L)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Mercury (µg/L)	Molybdenum (µg/L)	Nickel (µg/L)
MW-101-064	MW-101-064-20251029	10/29/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-102-111	MW-102-111-20251023	10/23/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-20-070	MW-20-070-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	27 J	--	--	1.7	--	--	--
MW-20-100	MW-20-100-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	ND (20 J)	--	--	ND (0.5)	--	--	--
MW-20-130	MW-20-130-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	21 J	--	--	3.4	--	--	--
MW-21	MW-21-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	2,500 J	--	--	720	--	--	--
MW-26	MW-26-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	150	--	--	860	--	--	--
MW-31-060	MW-31-060-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	110	--	--	470	--	--	--
MW-31-135	MW-31-135-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	12	--	--	--
MW-34-100	MW-34-100-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-34-100	MW-901-Q425	10/22/2025	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-36-100	MW-36-100-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-39-070	MW-39-070-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-39-080	MW-39-080-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-39-100	MW-39-100-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-43-025	MW-43-025-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	6,500	--	--	--	--	--	--
MW-44-115	MW-44-115-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-44-125	MW-44-125-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-46-175	MW-46-175-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-51	MW-51-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	ND (20 J)	--	--	810	--	--	--
MW-71-035	MW-71-035-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	46 J	--	--	41	--	--	--
MW-71-035	MW-902-Q425	10/21/2025	FD	Y	--	--	--	50 J	--	--	39	--	--	--
MW-76-039	MW-76-039-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	34 J	--	--	50	--	--	--
MW-76-156	MW-76-156-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	41 J	--	--	66	--	--	--
MW-76-181	MW-76-181-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	190 J	--	--	300	--	--	--
MW-76-218	MW-76-218-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	64 J	--	--	150	--	--	--
MW-77-187	MW-77-187-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-78-070	MW-78-070-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	31 J	--	--	1,300	--	--	--
MW-78-142	MW-78-142-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	53 J	--	--	9.9	--	--	--
MW-79-058	MW-79-058-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	180	--	--	680	--	--	--
MW-79-102	MW-79-102-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	2,300	--	--	410	--	--	--
MW-80-057	MW-80-057-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	52	--	--	910	--	--	--
MW-80-082	MW-80-082-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	170	--	--	500	--	--	--
MW-80-082	MW-903-Q425	10/22/2025	FD	Y	--	--	--	200	--	--	580	--	--	--
MW-81-043	MW-81-043-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-81-098	MW-81-098-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PT5D	PT5D-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PT6D	PT6D-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PTI-1D	PTI-1D-1025	10/28/2025	N	Y	--	--	200	180	--	730	690	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20251006	10/6/2025	N	Y	--	--	--	270	--	--	250	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20251017	10/17/2025	N	Y	--	--	--	ND (20 J)	--	--	300	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20251020	10/20/2025	N	Y	--	--	--	420	--	--	450	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Selenium (µg/L)	Silver (µg/L)	Sulfate (mg/L)	Thallium (µg/L)	Total dissolved solids (mg/L)	Total organic carbon (mg/L)	Vanadium (µg/L)	Zinc (µg/L)
MW-101-064	MW-101-064-20251029	10/29/2025	N	Y	--	--	--	--	--	1,600	--	--	--
MW-102-111	MW-102-111-20251023	10/23/2025	N	Y	--	--	--	--	--	4,300	--	--	--
MW-20-070	MW-20-070-1025	10/21/2025	N	Y	7.3	--	--	230	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-20-100	MW-20-100-1025	10/21/2025	N	Y	4.9	--	--	410	--	--	1.4	--	--
MW-20-130	MW-20-130-1025	10/21/2025	N	Y	2.9	--	--	520	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-21	MW-21-1025	10/21/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	560	--	--	1.3	--	--
MW-26	MW-26-1025	10/22/2025	N	Y	0.53	--	--	260	--	--	1.2	--	--
MW-31-060	MW-31-060-1025	10/20/2025	N	Y	ND (0.25)	--	--	390	--	--	12	--	--
MW-31-135	MW-31-135-1025	10/20/2025	N	Y	ND (0.05)	--	--	390	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-34-100	MW-34-100-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-34-100	MW-901-Q425	10/22/2025	FD	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-36-100	MW-36-100-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-39-070	MW-39-070-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-39-080	MW-39-080-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-39-100	MW-39-100-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-43-025	MW-43-025-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-44-115	MW-44-115-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-44-125	MW-44-125-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-46-175	MW-46-175-1025	10/22/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-51	MW-51-1025	10/21/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	310	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-71-035	MW-71-035-1025	10/21/2025	N	Y	11	--	--	690	--	--	3	--	--
MW-71-035	MW-902-Q425	10/21/2025	FD	Y	10	--	--	680	--	--	3.1	--	--
MW-76-039	MW-76-039-1025	10/21/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	330	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-76-156	MW-76-156-1025	10/21/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	320	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-76-181	MW-76-181-1025	10/21/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	300	--	--	1.3	--	--
MW-76-218	MW-76-218-1025	10/21/2025	N	Y	1.4	--	--	320	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-77-187	MW-77-187-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-78-070	MW-78-070-1025	10/21/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	240	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-78-142	MW-78-142-1025	10/21/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	360	--	--	ND (1.0)	--	--
MW-79-058	MW-79-058-1025	10/22/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	280	--	--	1.8	--	--
MW-79-102	MW-79-102-1025	10/22/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	83	--	--	91	--	--
MW-80-057	MW-80-057-1025	10/22/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	290	--	--	1.1	--	--
MW-80-082	MW-80-082-1025	10/22/2025	N	Y	ND (0.5)	--	--	260	--	--	3	--	--
MW-80-082	MW-903-Q425	10/22/2025	FD	Y	ND (0.5)	--	--	260	--	--	2.5	--	--
MW-81-043	MW-81-043-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MW-81-098	MW-81-098-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PT5D	PT5D-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PT6D	PT6D-1025	10/21/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PTI-1D	PTI-1D-1025	10/28/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20251006	10/6/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20251017	10/17/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_EFF	RPWC_EFF-20251020	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Antimony (µg/L)	Arsenic (µg/L)	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Beryllium (µg/L)	Cadmium (µg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Chromium, total dissolved (µg/L)
RPWC_INF	RPWC_INF-20251006	10/6/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	27	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20251017	10/17/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (1.0)	210	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20251020	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	22	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20251006	10/6/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	12	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20251017	10/17/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	0.4	140	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20251020	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	ND (0.2)	28	--
TW-02D	TW-02D-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	2.6	--	18	--	--	ND (0.2)	--	--
TW-02S	TW-02S-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	ND (0.1)	--	120	--	--	2.1	--	--
TW-03D	TW-03D-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	2.3	--	26	--	--	1.5	--	--

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	Cobalt (µg/L)	Copper (µg/L)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Lead (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Mercury (µg/L)	Molybdenum (µg/L)	Nickel (µg/L)
RPWC_INF	RPWC_INF-20251006	10/6/2025	N	Y	--	--	--	110	--	--	120	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20251017	10/17/2025	N	Y	--	--	--	380 J	--	--	610	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20251020	10/20/2025	N	Y	--	--	--	36	--	--	260	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20251006	10/6/2025	N	Y	--	--	--	93	--	--	110	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20251017	10/17/2025	N	Y	--	--	--	250 J	--	--	630	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20251020	10/20/2025	N	Y	--	--	--	35	--	--	260	--	--	--
TW-02D	TW-02D-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	83	--	--	--
TW-02S	TW-02S-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	ND (20)	--	--	ND (0.5)	--	--	--
TW-03D	TW-03D-1025	10/20/2025	N	Y	--	--	--	25	--	--	55	--	--	--

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	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Selenium (µg/L)	Silver (µg/L)	Sulfate (mg/L)	Thallium (µg/L)	Total dissolved solids (mg/L)	Total organic carbon (mg/L)	Vanadium (µg/L)	Zinc (µg/L)
RPWC_INF	RPWC_INF-20251006	10/6/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20251017	10/17/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_INF	RPWC_INF-20251020	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20251006	10/6/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20251017	10/17/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RPWC_MID	RPWC_MID-20251020	10/20/2025	N	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TW-02D	TW-02D-1025	10/20/2025	N	Y	ND (0.05)	--	--	310	--	--	ND (1.0)	--	--
TW-02S	TW-02S-1025	10/20/2025	N	Y	ND (0.25)	--	--	340	--	--	ND (1.0)	--	--
TW-03D	TW-03D-1025	10/20/2025	N	Y	ND (0.05)	--	--	320	--	--	ND (1.0)	--	--

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