

PG&E Topock Sample Results Summary Between 03/01/2024 and 03/31/2024

Date/Time of Table Download: May 6, 2024 3:00 pm

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Deuterium (0/00)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Oxygen 18 (0/00)
Backwash Post-filter	BACKWASH POST-FILTER-030524	3/5/2024	N	Y	--	--	ND (1.0)	170	--	--	270	--	860	--	--
Backwash Post-filter	BACKWASH POST-FILTER-031224	3/12/2024	N	Y	--	--	ND (1.0)	130	--	--	360	--	500	--	--
Backwash Post-filter	BACKWASH POST-FILTER-03192024	3/19/2024	N	Y	--	--	ND (1.0)	190	--	--	360	--	950	--	--
Backwash Post-filter	BACKWASH POST-FILTER-03262024	3/26/2024	N	N	--	--	ND (1.0)	150	--	--	460	--	810	--	--
Backwash Pre-filter	BACKWASH PRE-FILTER-030524	3/5/2024	N	Y	--	--	0.43	190	--	--	260	--	880	--	--
Backwash Pre-filter	BACKWASH PRE-FILTER-031224	3/12/2024	N	Y	--	--	ND (1.0)	130	--	--	380	--	490	--	--
Backwash Pre-filter	BACKWASH PRE-FILTER-03192024	3/19/2024	N	Y	--	--	ND (1.0)	210	--	--	370	--	970	--	--
Backwash Pre-filter	BACKWASH PRE-FILTER-03262024	3/26/2024	N	N	--	--	ND (1.0)	150	--	--	480	--	810	--	--
Marina-1	Marina-1-Q124	3/13/2024	N	N	--	--	--	--	ND (-76)	--	--	--	--	--	ND (-10.13)
MW-20-070	MW-20-070-0324	3/14/2024	N	Y	1.5	25	280	--	--	--	46	--	1	9.6	--
MW-20-100	MW-20-100-0324	3/14/2024	N	Y	0.82	28	2,200	--	--	--	22	--	ND (0.5)	6.9	--
MW-20-100	MW-927-Q124	3/14/2024	FD	Y	0.97	29	2,200	--	--	--	ND (20)	--	ND (0.5)	6.9	--
MW-20-130	MW-20-130-0324	3/14/2024	N	Y	ND (0.1)	26	2,000	--	--	--	ND (20)	--	1	4.2	--
MW-21	MW-21-0324	3/14/2024	N	Y	3.7	65	ND (1.0)	--	--	--	44	--	220	ND (0.5)	--
MW-26	MW-26-0324	3/14/2024	N	Y	2	120	ND (1.0)	--	--	--	640	--	1,800	ND (0.5)	--
MW-30-050	MW-30-050-0324	3/12/2024	N	Y	1.9	34	ND (0.2)	--	--	--	140 J	--	580	ND (0.25)	--
MW-31-060	MW-31-060-0324	3/13/2024	N	Y	ND (0.1)	390	ND (1.0)	--	--	--	37 J	--	1,200	ND (0.5)	--
MW-31-135	MW-31-135-0324	3/13/2024	N	Y	ND (0.1)	33	12	--	--	--	ND (20)	--	15	ND (0.5)	--
MW-34-080	MW-34-080-0324	3/12/2024	N	Y	ND (0.1)	37	ND (1.0)	--	--	--	340 J	--	150	ND (0.5)	--
MW-34-100	MW-34-100-0324	3/12/2024	N	Y	ND (0.1)	16	4	--	--	--	88	--	36	ND (0.5)	--
MW-36-090	MW-36-090-0324	3/12/2024	N	Y	ND (0.1)	65	ND (0.2)	--	--	--	42 J	--	130	ND (0.5)	--
MW-36-100	MW-36-100-0324	3/12/2024	N	Y	ND (0.1)	56	6.5	--	--	--	290	--	400	ND (0.5)	--
MW-39-040	MW-39-040-0324	3/12/2024	N	Y	12	86	ND (0.2)	--	--	--	350 J	--	110	ND (0.25)	--
MW-39-050	MW-39-050-0324	3/12/2024	N	Y	1.7	54	ND (0.2)	--	--	--	ND (20)	--	250	ND (0.25)	--
MW-39-060	MW-39-060-0324	3/12/2024	N	Y	1.9	30	ND (0.2)	--	--	--	45 J	--	170	ND (0.25)	--
MW-39-070	MW-39-070-0324	3/12/2024	N	Y	0.96	47	7.7	--	--	--	ND (20)	--	14	4.4	--
MW-39-080	MW-39-080-0324	3/12/2024	N	Y	0.33	38	35	--	--	--	27	--	5.9	8.2	--
MW-39-100	MW-39-100-0324	3/12/2024	N	Y	ND (0.1)	35	100	--	--	--	ND (20)	--	6.9	ND (0.5)	--
MW-44-115	MW-44-115-0324	3/11/2024	N	Y	ND (0.1)	29	33	--	--	--	ND (20)	--	5.8	0.76	--
MW-44-115	MW-928-Q124	3/11/2024	FD	Y	ND (0.1)	30	33	--	--	--	32 J	--	5.8	0.76	--
MW-44-125	MW-44-125-0324	3/11/2024	N	Y	ND (0.1)	48	5.6	--	--	--	ND (20)	--	390	ND (0.5)	--
MW-45-095a	MW-45-095a-0324	3/12/2024	N	Y	ND (0.1)	28	0.25	--	--	--	ND (20)	--	28	3.4	--
MW-51	MW-51-0324	3/14/2024	N	Y	2.2	77	0.87	--	--	--	220	--	360	ND (0.5)	--

PG&E Topock Sample Results Summary Between 03/01/2024 and 03/31/2024

Date/Time of Table Download: May 6, 2024 3:00 pm

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Sulfate (mg/L)	Total organic carbon (mg/L)
Backwash Post-filter	BACKWASH POST-FILTER-030524	3/5/2024	N	Y	--	--
Backwash Post-filter	BACKWASH POST-FILTER-031224	3/12/2024	N	Y	--	--
Backwash Post-filter	BACKWASH POST-FILTER-03192024	3/19/2024	N	Y	--	--
Backwash Post-filter	BACKWASH POST-FILTER-03262024	3/26/2024	N	N	--	--
Backwash Pre-filter	BACKWASH PRE-FILTER-030524	3/5/2024	N	Y	--	--
Backwash Pre-filter	BACKWASH PRE-FILTER-031224	3/12/2024	N	Y	--	--
Backwash Pre-filter	BACKWASH PRE-FILTER-03192024	3/19/2024	N	Y	--	--
Backwash Pre-filter	BACKWASH PRE-FILTER-03262024	3/26/2024	N	N	--	--
Marina-1	Marina-1-Q124	3/13/2024	N	N	--	--
MW-20-070	MW-20-070-0324	3/14/2024	N	Y	270	1
MW-20-100	MW-20-100-0324	3/14/2024	N	Y	420	2.7
MW-20-100	MW-927-Q124	3/14/2024	FD	Y	410	1.9
MW-20-130	MW-20-130-0324	3/14/2024	N	Y	720	2.1
MW-21	MW-21-0324	3/14/2024	N	Y	950	16
MW-26	MW-26-0324	3/14/2024	N	Y	210	2.8
MW-30-050	MW-30-050-0324	3/12/2024	N	Y	230	2.9
MW-31-060	MW-31-060-0324	3/13/2024	N	Y	340	2
MW-31-135	MW-31-135-0324	3/13/2024	N	Y	410	ND (1.0)
MW-34-080	MW-34-080-0324	3/12/2024	N	Y	690	2.1
MW-34-100	MW-34-100-0324	3/12/2024	N	Y	980	1.7
MW-36-090	MW-36-090-0324	3/12/2024	N	Y	570	2.8
MW-36-100	MW-36-100-0324	3/12/2024	N	Y	630	2.2
MW-39-040	MW-39-040-0324	3/12/2024	N	Y	160	7.3
MW-39-050	MW-39-050-0324	3/12/2024	N	Y	200	2.5
MW-39-060	MW-39-060-0324	3/12/2024	N	Y	200	2.1
MW-39-070	MW-39-070-0324	3/12/2024	N	Y	450	2.6
MW-39-080	MW-39-080-0324	3/12/2024	N	Y	620	3.3
MW-39-100	MW-39-100-0324	3/12/2024	N	Y	950	3.2
MW-44-115	MW-44-115-0324	3/11/2024	N	Y	940	ND (1.0)
MW-44-115	MW-928-Q124	3/11/2024	FD	Y	940	ND (1.0)
MW-44-125	MW-44-125-0324	3/11/2024	N	Y	920	ND (1.0)
MW-45-095a	MW-45-095a-0324	3/12/2024	N	Y	650	2.3
MW-51	MW-51-0324	3/14/2024	N	Y	46	11

PG&E Topock Sample Results Summary Between 03/01/2024 and 03/31/2024

Date/Time of Table Download: May 6, 2024 3:00 pm

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Arsenic, dissolved (µg/L)	Barium, dissolved (µg/L)	Chromium, Hexavalent (µg/L)	Chromium, total (µg/L)	Deuterium (0/00)	Iron (µg/L)	Iron, dissolved (µg/L)	Manganese (µg/L)	Manganese, dissolved (µg/L)	Nitrate (as nitrogen) (mg/L)	Oxygen 18 (0/00)
MW-71-035	MW-71-035-0324	3/14/2024	N	Y	ND (0.1)	44	1.1	--	--	--	61	--	29	2.7	--
MW-76-039	MW-76-039-0324	3/13/2024	N	Y	ND (0.1)	110	4.9	--	--	--	84 J	--	21	ND (0.5)	--
MW-76-156	MW-76-156-0324	3/13/2024	N	Y	ND (0.1)	36	ND (1.0)	--	--	--	29 J	--	68	ND (0.5)	--
MW-76-181	MW-76-181-0324	3/13/2024	N	Y	ND (0.1)	33	ND (1.0)	--	--	--	93 J	--	44	ND (0.5)	--
MW-76-218	MW-76-218-0324	3/13/2024	N	Y	4.2	40	ND (1.0)	--	--	--	28 J	--	82	ND (0.5)	--
MW-77-046	MW-77-046-0324	3/13/2024	N	Y	0.42	100	ND (1.0)	--	--	--	43 J	--	830	ND (0.5)	--
MW-77-102	MW-77-102-0324	3/13/2024	N	Y	ND (0.1)	67	ND (1.0)	--	--	--	22 J	--	72	0.53	--
MW-77-158	MW-77-158-0324	3/13/2024	N	Y	ND (0.1)	39	ND (1.0)	--	--	--	47 J	--	37	ND (0.5)	--
MW-77-158	MW-929-Q124	3/13/2024	FD	Y	ND (0.1)	39	ND (1.0)	--	--	--	44 J	--	36	ND (0.5)	--
MW-77-187	MW-77-187-0324	3/13/2024	N	Y	3.2	25	ND (0.2)	--	--	--	ND (20)	--	43	ND (0.5)	--
MW-78-070	MW-78-070-0324	3/14/2024	N	Y	ND (0.1)	130	0.3	--	--	--	470	--	730	ND (0.5)	--
MW-78-142	MW-78-142-0324	3/14/2024	N	Y	0.83	30	590	--	--	--	ND (20)	--	3.5	0.64	--
MW-79-058	MW-79-058-0324	3/14/2024	N	Y	ND (0.1)	120	23 J	--	--	--	70	--	20	ND (0.5)	--
MW-79-102	MW-79-102-0324	3/14/2024	N	Y	ND (0.1)	60	70	--	--	--	49	--	61	ND (0.5)	--
MW-80-057	MW-80-057-0324	3/14/2024	N	Y	ND (0.1)	92	3.4	--	--	--	120	--	28	ND (0.5)	--
MW-80-082	MW-80-082-0324	3/14/2024	N	Y	0.64	58	1	--	--	--	44	--	750	ND (0.5)	--
MW-81-043	MW-81-043-0324	3/13/2024	N	Y	ND (0.1)	130	18	--	--	--	ND (20)	--	ND (0.5)	0.72	--
MW-81-043	MW-930-Q124	3/13/2024	FD	Y	ND (0.1)	130	18	--	--	--	ND (20)	--	ND (0.5)	ND (0.5)	--
MW-81-098	MW-81-098-0324	3/13/2024	N	Y	ND (0.1)	50	22	--	--	--	ND (20)	--	58	ND (0.5)	--
MW-82-046	MW-82-046-0324	3/13/2024	N	Y	10	61	ND (1.0)	--	--	--	330 J	--	380	ND (0.5)	--
MW-82-168	MW-82-168-0324	3/13/2024	N	Y	ND (0.1)	30	ND (1.0)	--	--	--	62 J	--	49	ND (0.5)	--
MW-82-198	MW-82-198-0324	3/13/2024	N	Y	1.3	37	ND (1.0)	--	--	--	24 J	--	23	ND (0.5)	--
PT5D	PT5D-0324	3/11/2024	N	Y	ND (0.1)	20	9.6	--	--	--	ND (20)	--	6.7	ND (0.5)	--
PT6D	PT6D-0324	3/11/2024	N	Y	ND (0.1)	38	1.1	--	--	--	ND (20)	--	11 J	ND (0.5)	--
PT6D	MW-931-Q124	3/11/2024	FD	Y	ND (0.1)	37	1.2	--	--	--	ND (20)	--	6.9 J	ND (0.5)	--
PTI-1D	PTI-1D-0324	3/20/2024	N	N	--	--	3.2	--	--	120	120	700	740	--	--
Topock-2	Topock-2-Q124	3/14/2024	N	N	--	--	--	--	ND (-73.8)	--	--	--	--	--	ND (-9.95)
Topock-3	Topock-3-Q124	3/14/2024	N	N	--	--	--	--	ND (-73.2)	--	--	--	--	--	ND (-9.83)
TW-02D	TW-02D-0324	3/12/2024	N	Y	2.4	16	ND (1.0)	--	--	--	38 J	--	74	ND (0.5)	--
TW-02S	TW-02S-0324	3/12/2024	N	Y	ND (0.1)	160	6.8	--	--	--	ND (20)	--	ND (0.5)	ND (0.5)	--
TW-03D	TW-03D-0324	3/12/2024	N	Y	1.5	39	20	--	--	--	82 J	--	32	ND (0.5)	--

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

PG&E Topock Sample Results Summary Between 03/01/2024 and 03/31/2024

Date/Time of Table Download: May 6, 2024 3:00 pm

Location ID	Sample ID	Sample Date	Sample Type	Validated	Sulfate (mg/L)	Total organic carbon (mg/L)
MW-71-035	MW-71-035-0324	3/14/2024	N	Y	590	2.3
MW-76-039	MW-76-039-0324	3/13/2024	N	Y	400	1.6
MW-76-156	MW-76-156-0324	3/13/2024	N	Y	370	2.6
MW-76-181	MW-76-181-0324	3/13/2024	N	Y	410	1.5
MW-76-218	MW-76-218-0324	3/13/2024	N	Y	430	2.4
MW-77-046	MW-77-046-0324	3/13/2024	N	Y	330	1.7
MW-77-102	MW-77-102-0324	3/13/2024	N	Y	600	1.1
MW-77-158	MW-77-158-0324	3/13/2024	N	Y	340	2.4
MW-77-158	MW-929-Q124	3/13/2024	FD	Y	340	ND (1.0)
MW-77-187	MW-77-187-0324	3/13/2024	N	Y	340	1.1
MW-78-070	MW-78-070-0324	3/14/2024	N	Y	280	2.3
MW-78-142	MW-78-142-0324	3/14/2024	N	Y	430	ND (2.0)
MW-79-058	MW-79-058-0324	3/14/2024	N	Y	350	1.2
MW-79-102	MW-79-102-0324	3/14/2024	N	Y	320	9.8
MW-80-057	MW-80-057-0324	3/14/2024	N	Y	340	1.3
MW-80-082	MW-80-082-0324	3/14/2024	N	Y	260	ND (1.0)
MW-81-043	MW-81-043-0324	3/13/2024	N	Y	350	1.4
MW-81-043	MW-930-Q124	3/13/2024	FD	Y	360	1.1
MW-81-098	MW-81-098-0324	3/13/2024	N	Y	490	ND (1.0)
MW-82-046	MW-82-046-0324	3/13/2024	N	Y	1,800	31
MW-82-168	MW-82-168-0324	3/13/2024	N	Y	380	2
MW-82-198	MW-82-198-0324	3/13/2024	N	Y	330	ND (1.0)
PT5D	PT5D-0324	3/11/2024	N	Y	660	ND (1.0)
PT6D	PT6D-0324	3/11/2024	N	Y	430	1.6
PT6D	MW-931-Q124	3/11/2024	FD	Y	430	1.7
PTI-1D	PTI-1D-0324	3/20/2024	N	N	--	--
Topock-2	Topock-2-Q124	3/14/2024	N	N	--	--
Topock-3	Topock-3-Q124	3/14/2024	N	N	--	--
TW-02D	TW-02D-0324	3/12/2024	N	Y	340	1.6
TW-02S	TW-02S-0324	3/12/2024	N	Y	320	1.8
TW-03D	TW-03D-0324	3/12/2024	N	Y	350	1.2

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