



NWB Tools

Richard Dwyer <richard.dwyer@nwb-oen.ca>

2AM-MEL1631 Amendment - Technical Comment ECCC-TC-8

'Jennifer Range' via Licensing Department <licensing@nwb-oen.ca>

Wed, May 29, 2024 at 6:52 AM

Reply-To: Jennifer Range <jennifer.range@agnicoeagle.com>

To: "Forte, Sarah (ECCC)" <sarah.forte2@ec.gc.ca>, "Wykes, Russell (ECCC)" <Russell.Wykes@ec.gc.ca>

Cc: Colleen Prather <colleen.prather@agnicoeagle.com>, Lisa Mah <Lisa.Mah@agnicoeagle.com>, licensing <licensing@nwb-oen.ca>

Good morning Sarah and Russ,

Thank you for the call yesterday to discuss the unresolved technical comments for the Meliadine Water Licence Amendment.

The attached table is to address your follow-up comments to ECCC-TC-8.

Thank you,

Jen

**Jennifer Range** | Regulatory Specialistjennifer.range@agnicoeagle.com | Direct 819.759.3555 |

Agnico Eagle Mines Limited - 11600, rue Louis-Bisson - Mirabel, Quebec, Canada J7N 1G9

agnicoeagle.com **Response to ECCC-TC-8_SP6 Model Predictions_2024 NWB.pdf**

241K

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2024 Jan	33.2	0.0255	0.0084	0.000369	7.84	0.00739	2.68	0.000369	0.000369	0.00000185	0.00247	0.000677	0.00312	0.0155
2024 Feb	33.2	0.0255	0.0084	0.000369	7.84	0.00739	2.68	0.000369	0.000369	0.00000185	0.00247	0.000677	0.00312	0.0155
2024 Mar	33.3	0.0255	0.00841	0.00037	7.85	0.00739	2.68	0.00037	0.00037	0.00000185	0.00247	0.000677	0.00312	0.0155
2024 Apr	33.3	0.0256	0.00843	0.00037	7.86	0.00741	2.69	0.00037	0.00037	0.00000185	0.00247	0.000679	0.00313	0.0155
2024 May	32.7	0.0251	0.00828	0.000364	7.73	0.00728	2.64	0.000364	0.000364	0.00000182	0.00243	0.000667	0.00308	0.0152
2024 Jun	27.5	0.0211	0.00695	0.000306	6.49	0.00611	2.22	0.000306	0.000306	0.00000153	0.00204	0.00056	0.00258	0.0128
2024 Jul	28.3	0.0217	0.00716	0.000315	6.68	0.00629	2.28	0.000315	0.000315	0.00000157	0.0021	0.000577	0.00266	0.0132
2024 Aug	28.7	0.022	0.00726	0.000319	6.78	0.00638	2.31	0.000319	0.000319	0.0000016	0.00213	0.000585	0.0027	0.0134
2024 Sep	27.5	0.0211	0.00694	0.000305	6.48	0.0061	2.21	0.000305	0.000305	0.00000153	0.00204	0.000559	0.00258	0.0128
2024 Oct	27	0.0207	0.00682	0.0003	6.36	0.006	2.17	0.0003	0.0003	0.0000015	0.002	0.000549	0.00253	0.0125
2024 Nov	26.7	0.0205	0.00676	0.000297	6.31	0.00594	2.15	0.000297	0.000297	0.00000149	0.00198	0.000545	0.00251	0.0124
2024 Dec	26.7	0.0205	0.00676	0.000297	6.31	0.00594	2.16	0.000297	0.000297	0.00000149	0.00198	0.000545	0.00251	0.0124
2025 Jan	26.7	0.0205	0.00676	0.000297	6.31	0.00594	2.15	0.000297	0.000297	0.00000149	0.00198	0.000545	0.00251	0.0124
2025 Feb	26.7	0.0205	0.00676	0.000297	6.31	0.00594	2.15	0.000297	0.000297	0.00000149	0.00198	0.000545	0.00251	0.0124
2025 Mar	26.7	0.0205	0.00676	0.000297	6.31	0.00595	2.16	0.000297	0.000297	0.00000149	0.00198	0.000545	0.00251	0.0124
2025 Apr	26.8	0.0205	0.00677	0.000298	6.32	0.00595	2.16	0.000298	0.000298	0.00000149	0.00199	0.000545	0.00251	0.0125
2025 May	27.2	0.0209	0.00687	0.000302	6.41	0.00604	2.19	0.000302	0.000302	0.00000151	0.00202	0.000554	0.00255	0.0126
2025 Jun	22.6	0.0173	0.00571	0.000251	5.33	0.00502	1.82	0.000251	0.000251	0.00000125	0.00167	0.00046	0.00212	0.0105
2025 Jul	75.5	0.13	0.185	0.0038	29.1	0.02	11.8	0.000411	0.000411	0.00000286	0.0026	0.000999	0.0217	0.0129
2025 Aug	170	0.411	0.613	0.0115	69.2	0.0433	27.9	0.000635	0.000635	0.00000483	0.00434	0.00193	0.0539	0.0194
2025 Sep	3360	10.6	13.8	0.514	1910	0.0767	231	0.0133	0.00208	0.00003	0.00772	0.0314	0.17	0.0433
2025 Oct	10700	33.8	42.7	1.73	6210	0.08	653	0.0439	0.00545	0.0000897	0.0107	0.0963	0.334	0.0857
2025 Nov	15400	48.4	60.5	2.51	8950	0.0707	911	0.0635	0.00758	0.000128	0.0114	0.136	0.42	0.11
2025 Dec	19500	61.4	76.5	3.21	11400	0.0619	1140	0.0809	0.00948	0.000162	0.0119	0.172	0.497	0.132
2026 Jan	23600	74	91.6	3.88	13800	0.0541	1370	0.0978	0.0113	0.000194	0.0124	0.207	0.572	0.153
2026 Feb	27200	85.3	105	4.48	15900	0.0477	1570	0.113	0.013	0.000224	0.0129	0.239	0.64	0.172
2026 Mar	29900	93.9	115	4.94	17500	0.0429	1720	0.124	0.0142	0.000246	0.0134	0.262	0.692	0.187
2026 Apr	32300	101	124	5.33	18900	0.0392	1850	0.134	0.0153	0.000265	0.0137	0.282	0.736	0.199
2026 May	34200	107	131	5.66	20000	0.0372	1960	0.142	0.0162	0.000281	0.0142	0.3	0.776	0.21
2026 Jun	22200	69.3	85.3	3.65	12900	0.0753	1290	0.0915	0.0107	0.000183	0.0122	0.194	0.56	0.149
2026 Jul	22100	69.2	85.5	3.64	12900	0.0907	1300	0.0911	0.0107	0.000183	0.0129	0.195	0.578	0.151
2026 Aug	23700	74.3	92.1	3.85	13800	0.0993	1410	0.0974	0.0113	0.000195	0.015	0.211	0.634	0.162
2026 Sep	26600	84.1	104	4.31	15500	0.105	1590	0.11	0.0127	0.000217	0.0176	0.241	0.719	0.181
2026 Oct	24200	76.6	95.1	3.88	14000	0.114	1460	0.0993	0.0115	0.000197	0.018	0.22	0.686	0.169
2026 Nov	30000	94.9	117	4.87	17500	0.0902	1770	0.124	0.0142	0.000245	0.0181	0.27	0.776	0.198
2026 Dec	33600	106	130	5.49	19600	0.0749	1970	0.139	0.0159	0.000275	0.0177	0.3	0.829	0.215
2027 Jan	36400	114	139	5.96	21200	0.0639	2110	0.151	0.0171	0.000297	0.0175	0.323	0.869	0.228
2027 Feb	38400	121	147	6.3	22400	0.056	2220	0.159	0.018	0.000314	0.0174	0.34	0.9	0.238
2027 Mar	39900	126	152	6.57	23300	0.0501	2300	0.166	0.0188	0.000327	0.0173	0.353	0.923	0.245
2027 Apr	41400	130	157	6.81	24200	0.0456	2380	0.172	0.0194	0.000339	0.0173	0.365	0.947	0.253
2027 May	42900	135	163	7.07	25100	0.0444	2470	0.178	0.0201	0.000351	0.0176	0.378	0.978	0.261
2027 Jun	29700	92.9	113	4.88	17300	0.0773	1720	0.123	0.0141	0.000244	0.0146	0.261	0.727	0.189
2027 Jul	27800	87	106	4.58	16200	0.0896	1630	0.115	0.0132	0.000229	0.0146	0.245	0.7	0.181
2027 Aug	29200	91.8	112	4.78	17000	0.1	1720	0.121	0.0139	0.00024	0.0165	0.26	0.753	0.192
2027 Sep	23500	74.6	92.7	3.76	13600	0.132	1430	0.0962	0.0112	0.000191	0.0189	0.216	0.694	0.167
2027 Oct	25600	81.5	101	4.1	14800	0.109	1550	0.106	0.0122	0.000208	0.0196	0.235	0.717	0.178
2027 Nov	30800	97.8	120	4.99	17900	0.0838	1820	0.128	0.0146	0.000251	0.0191	0.279	0.79	0.202
2027 Dec	34600	110	133	5.65	20200	0.0695	2030	0.144	0.0164	0.000283	0.0187	0.31	0.847	0.221
2028 Jan	37100	117	142	6.07	21700	0.0596	2160	0.154	0.0175	0.000303	0.0183	0.331	0.884	0.233
2028 Feb	38700	122	148	6.35	22600	0.053	2240	0.161	0.0182	0.000317	0.018	0.344	0.907	0.24
2028 Mar	40000	126	153	6.57	23400	0.0478	2310	0.166	0.0188	0.000327	0.0178	0.354	0.925	0.246
2028 Apr	41100	130	157	6.76	24000	0.0439	2370	0.171	0.0193	0.000337	0.0177	0.364	0.943	0.252
2028 May	42600	134	162	7.01	24900	0.0412	2450	0.177	0.02	0.000349	0.0179	0.376	0.969	0.259
2028 Jun	29400	92.4	113	4.84	17200	0.0718	1710	0.122	0.014	0.000242	0.0147	0.26	0.714	0.187

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2028 Jul	24900	78	95.4	4.09	14500	0.0801	1460	0.103	0.012	0.000205	0.0141	0.22	0.626	0.163
2028 Aug	24100	75.4	92.2	3.95	14000	0.0742	1410	0.0997	0.0117	0.000199	0.0144	0.213	0.603	0.159
2028 Sep	17200	54.1	66.8	2.78	9970	0.0862	1030	0.0708	0.00851	0.000142	0.0142	0.156	0.48	0.123
2028 Oct	14100	45.1	57.1	2.22	8130	0.118	888	0.0576	0.007	0.000115	0.0163	0.132	0.471	0.112
2028 Nov	20300	64.4	79.9	3.25	11700	0.096	1220	0.0836	0.00982	0.000166	0.0166	0.185	0.573	0.144
2028 Dec	24900	78.7	96.7	4.03	14500	0.0822	1470	0.103	0.0119	0.000203	0.0166	0.224	0.65	0.167
2029 Jan	28100	88.8	109	4.59	16400	0.0723	1650	0.117	0.0134	0.00023	0.0165	0.252	0.704	0.183
2029 Feb	30400	96	117	4.98	17700	0.0652	1780	0.126	0.0145	0.000249	0.0165	0.271	0.742	0.195
2029 Mar	32300	102	124	5.29	18800	0.0595	1880	0.134	0.0153	0.000264	0.0164	0.287	0.773	0.204
2029 Apr	33900	107	130	5.56	19800	0.0548	1960	0.141	0.016	0.000278	0.0164	0.3	0.8	0.212
2029 May	35400	112	136	5.82	20700	0.0526	2050	0.147	0.0167	0.00029	0.0166	0.313	0.83	0.22
2029 Jun	28700	90.3	110	4.72	16800	0.0757	1680	0.119	0.0137	0.000236	0.0151	0.253	0.71	0.185
2029 Jul	18800	58.7	72.4	3.08	10900	0.0967	1120	0.0771	0.00911	0.000155	0.0126	0.165	0.517	0.13
2029 Aug	17400	54.4	67.4	2.83	10100	0.0993	1040	0.0713	0.00848	0.000144	0.0129	0.154	0.497	0.123
2029 Sep	15200	47.8	59.5	2.46	8800	0.104	924	0.062	0.00739	0.000125	0.013	0.136	0.466	0.111
2029 Oct	16800	53.3	66.2	2.7	9700	0.109	1020	0.0685	0.00805	0.000136	0.0143	0.151	0.519	0.122
2029 Nov	21300	67.3	83	3.44	12300	0.1	1270	0.0871	0.0101	0.000173	0.0152	0.19	0.603	0.147
2029 Dec	25000	78.8	96.7	4.07	14500	0.0884	1470	0.103	0.0118	0.000203	0.0153	0.221	0.663	0.165
2030 Jan	27800	87.6	107	4.55	16200	0.0788	1620	0.115	0.0131	0.000227	0.0154	0.246	0.709	0.18
2030 Feb	29900	94.3	115	4.91	17400	0.0717	1740	0.124	0.0141	0.000244	0.0155	0.264	0.743	0.191
2030 Mar	31700	99.7	122	5.2	18500	0.0659	1840	0.131	0.0149	0.000259	0.0155	0.279	0.771	0.199
2030 Apr	33300	105	127	5.47	19400	0.061	1920	0.138	0.0156	0.000271	0.0156	0.292	0.797	0.208
2030 May	35100	110	134	5.77	20500	0.0578	2020	0.145	0.0165	0.000287	0.0159	0.308	0.831	0.218
2030 Jun	25200	79	96.9	4.15	14700	0.0891	1470	0.104	0.012	0.000206	0.0138	0.221	0.648	0.164
2030 Jul	19200	60	74.1	3.14	11100	0.113	1140	0.0781	0.00916	0.000157	0.0133	0.168	0.555	0.133
2030 Aug	18000	56.2	69.7	2.9	10400	0.125	1080	0.0726	0.00854	0.000146	0.0141	0.158	0.556	0.129
2030 Sep	17500	54.8	67.9	2.81	10100	0.117	1050	0.0706	0.00823	0.000141	0.0135	0.154	0.539	0.125
2030 Oct	18500	58.5	72.6	2.97	10700	0.0963	1110	0.0756	0.00875	0.000149	0.0142	0.167	0.539	0.129
2030 Nov	23600	74.7	92.1	3.81	13700	0.081	1400	0.0972	0.0112	0.000191	0.0155	0.212	0.628	0.157
2030 Dec	27900	88.1	108	4.54	16200	0.0685	1630	0.115	0.0131	0.000227	0.0157	0.249	0.7	0.179
2031 Jan	31000	97.8	120	5.07	18100	0.0595	1800	0.129	0.0146	0.000253	0.0157	0.275	0.752	0.195
2031 Feb	33300	105	128	5.46	19400	0.053	1930	0.138	0.0156	0.000271	0.0158	0.294	0.789	0.207
2031 Mar	35000	110	134	5.76	20400	0.048	2020	0.145	0.0165	0.000286	0.0158	0.309	0.818	0.216
2031 Apr	36700	115	140	6.03	21400	0.0441	2110	0.152	0.0172	0.000299	0.0159	0.323	0.847	0.224
2031 May	37400	118	143	6.16	21900	0.044	2150	0.156	0.0176	0.000306	0.0161	0.33	0.862	0.23
2031 Jun	25800	80.9	99.2	4.24	15000	0.0797	1500	0.106	0.0123	0.000211	0.0136	0.227	0.645	0.17
2031 Jul	23100	72.2	88.6	3.78	13400	0.1	1350	0.0944	0.0109	0.000188	0.0139	0.202	0.618	0.158
2031 Aug	19700	61.7	76.4	3.18	11400	0.121	1180	0.0798	0.00928	0.000159	0.0143	0.174	0.586	0.141
2031 Sep	11500	36.6	46.9	1.77	6480	0.182	758	0.0445	0.00535	0.000089	0.016	0.105	0.51	0.102
2031 Oct	11000	35.7	46.3	1.66	6130	0.188	741	0.0425	0.00517	0.0000842	0.0183	0.103	0.517	0.102
2031 Nov	16500	53.1	67.2	2.58	9400	0.164	1050	0.0661	0.00776	0.00013	0.0188	0.152	0.605	0.131
2031 Dec	20749	66.3	82.7	3.31	11900	0.144	1270	0.0842	0.00974	0.000166	0.0185	0.188	0.664	0.151
2032 Jan	25400	81	101	4.07	14600	0.155	1550	0.104	0.0119	0.000204	0.0207	0.23	0.778	0.181
2032 Feb	19400	61.4	74.9	3.07	10900	0.194	1450	0.089	0.00903	0.000156	0.0186	0.194	0.678	0.151
2032 Mar	13000	40.8	48	2.01	6980	0.219	1280	0.0713	0.00591	0.000105	0.0154	0.152	0.554	0.112
2032 Apr	10600	32.8	37.4	1.6	5430	0.244	1280	0.0666	0.00465	0.0000857	0.0145	0.14	0.526	0.0955
2032 May	4660	14.6	32.7	0.685	2240	0.187	691	0.0322	0.00197	0.0000366	0.0102	0.0687	0.343	0.0565
2032 Jun	456	1.44	3.15	0.0652	195	0.105	72.6	0.00109	0.000872	0.00000575	0.00831	0.00426	0.131	0.0283
2032 Jul	225	0.681	1.48	0.0306	92.6	0.0608	36	0.000984	0.000868	0.00000497	0.00623	0.00228	0.0656	0.0168
2032 Aug	216	0.691	1.43	0.0278	87.2	0.061	36.1	0.00106	0.000906	0.00000507	0.00587	0.00226	0.0647	0.0164
2032 Sep	228	0.745	1.53	0.0289	90.7	0.064	39.6	0.00115	0.000921	0.00000517	0.006	0.00249	0.0688	0.017
2032 Oct	238	0.78	1.61	0.0298	93	0.0658	42.9	0.00124	0.000924	0.00000522	0.00611	0.00272	0.0716	0.0173
2032 Nov	249	0.827	1.69	0.031	96.3	0.068	46.1	0.00131	0.000919	0.00000523	0.0062	0.00293	0.0753	0.0177
2032 Dec	255	0.858	1.73	0.0317	98.8	0.0693	47.6	0.00132	0.000913	0.00000521	0.00626	0.00302	0.0777	0.018

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2033 Jan	256	0.859	1.73	0.0317	98.7	0.0693	47.7	0.00132	0.000913	0.00000521	0.00626	0.00302	0.0777	0.018
2033 Feb	256	0.859	1.73	0.0317	98.8	0.0694	47.8	0.00133	0.000913	0.00000521	0.00626	0.00303	0.0777	0.018
2033 Mar	256	0.86	1.73	0.0317	98.8	0.0695	48	0.00133	0.000914	0.00000521	0.00627	0.00304	0.0778	0.018
2033 Apr	257	0.865	1.74	0.0319	99.3	0.0698	48.2	0.00134	0.000919	0.00000524	0.0063	0.00306	0.0782	0.0181
2033 May	275	0.936	1.84	0.0332	105	0.0731	51.2	0.00134	0.000921	0.00000526	0.00657	0.00326	0.0846	0.0203
2033 Jun	268	0.92	1.74	0.0307	100	0.0694	50.2	0.00128	0.000869	0.00000493	0.00661	0.00331	0.0831	0.0228
2033 Jul	285	0.973	1.84	0.0321	104	0.073	56.7	0.0015	0.000892	0.00000512	0.00691	0.0038	0.0881	0.0238
2033 Aug	315	1.07	2	0.0349	111	0.0795	67.5	0.00184	0.000927	0.00000542	0.00732	0.00457	0.0969	0.0253
2033 Sep	353	1.21	2.17	0.0383	119	0.0873	82.1	0.00223	0.000902	0.00000545	0.0076	0.00559	0.11	0.0262
2033 Oct	382	1.36	2.37	0.0411	130	0.0942	88.3	0.00216	0.000841	0.00000516	0.00783	0.00588	0.123	0.027
2033 Nov	384	1.37	2.4	0.0413	131	0.0948	88.8	0.00217	0.000839	0.00000515	0.00788	0.00591	0.124	0.0271
2033 Dec	384	1.37	2.4	0.0414	131	0.0948	88.8	0.00217	0.000839	0.00000515	0.00788	0.00591	0.124	0.0271
2034 Jan	384	1.37	2.4	0.0414	131	0.0948	88.8	0.00217	0.000839	0.00000515	0.00788	0.00591	0.124	0.0271
2034 Feb	384	1.37	2.4	0.0414	131	0.0948	88.8	0.00217	0.000839	0.00000515	0.00788	0.00591	0.124	0.0271
2034 Mar	384	1.37	2.4	0.0414	131	0.0949	88.9	0.00217	0.000839	0.00000516	0.00788	0.00591	0.124	0.0271
2034 Apr	386	1.38	2.41	0.0415	132	0.0953	89.2	0.00218	0.000843	0.00000518	0.00792	0.00594	0.124	0.0272
2034 May	391	1.4	2.46	0.042	133	0.0964	90.2	0.00219	0.000857	0.00000525	0.00805	0.006	0.126	0.0279
2034 Jun	350	1.23	2.18	0.0366	119	0.0869	78.7	0.00197	0.000852	0.00000508	0.00785	0.00536	0.112	0.0285
2034 Jul	377	1.34	2.36	0.0392	128	0.0936	86.1	0.00207	0.000859	0.00000518	0.00825	0.00582	0.123	0.0299
2034 Aug	411	1.45	2.56	0.0424	136	0.101	97.3	0.00241	0.000905	0.00000554	0.00878	0.00661	0.134	0.0319
2034 Sep	449	1.59	2.73	0.0457	145	0.11	112	0.00274	0.000877	0.00000554	0.00908	0.00756	0.148	0.0328
2034 Oct	479	1.72	2.9	0.0485	155	0.117	120	0.00276	0.000832	0.00000537	0.0093	0.00797	0.162	0.0335
2034 Nov	486	1.74	2.96	0.0492	157	0.119	122	0.00281	0.000831	0.00000539	0.00937	0.00812	0.164	0.0338
2034 Dec	486	1.74	2.96	0.0492	157	0.119	122	0.00281	0.000831	0.00000539	0.00938	0.00813	0.164	0.0338
2035 Jan	486	1.74	2.96	0.0492	157	0.119	122	0.00281	0.000831	0.00000539	0.00938	0.00813	0.164	0.0338
2035 Feb	486	1.74	2.96	0.0492	157	0.119	122	0.00281	0.000831	0.00000539	0.00938	0.00813	0.164	0.0338
2035 Mar	486	1.74	2.96	0.0492	157	0.119	122	0.00281	0.000831	0.00000539	0.00938	0.00813	0.164	0.0338
2035 Apr	488	1.75	2.97	0.0494	158	0.119	122	0.00282	0.000835	0.00000541	0.00942	0.00816	0.165	0.0339
2035 May	496	1.78	3.04	0.0502	161	0.122	124	0.00287	0.000849	0.00000551	0.00958	0.0083	0.168	0.0346
2035 Jun	414	1.46	2.52	0.0412	133	0.103	102	0.00245	0.000827	0.00000516	0.00884	0.00693	0.139	0.0316
2035 Jul	413	1.44	2.51	0.0406	131	0.102	104	0.00256	0.000841	0.00000525	0.00894	0.00708	0.138	0.0315
2035 Aug	456	1.55	2.64	0.0436	136	0.111	125	0.00329	0.000856	0.00000558	0.00934	0.00863	0.151	0.0327
2035 Sep	497	1.69	2.79	0.0469	146	0.121	141	0.0036	0.000799	0.00000546	0.00954	0.00966	0.169	0.0335
2035 Oct	511	1.74	2.86	0.048	149	0.125	146	0.00369	0.000778	0.0000054	0.00964	0.00999	0.176	0.0338
2035 Nov	517	1.76	2.89	0.0485	150	0.127	149	0.00371	0.000761	0.00000533	0.00964	0.0101	0.178	0.0337
2035 Dec	518	1.76	2.89	0.0485	150	0.127	149	0.00373	0.000761	0.00000534	0.00964	0.0101	0.179	0.0338
2036 Jan	518	1.76	2.89	0.0485	150	0.127	149	0.00373	0.000761	0.00000534	0.00964	0.0101	0.179	0.0338
2036 Feb	518	1.76	2.89	0.0485	150	0.127	149	0.00373	0.000761	0.00000534	0.00964	0.0101	0.179	0.0338
2036 Mar	518	1.76	2.89	0.0485	150	0.127	149	0.00373	0.000761	0.00000534	0.00964	0.0101	0.179	0.0338
2036 Apr	520	1.77	2.91	0.0488	151	0.128	150	0.00374	0.000765	0.00000536	0.00969	0.0102	0.18	0.0339
2036 May	531	1.81	2.99	0.0497	154	0.13	153	0.00381	0.000778	0.00000546	0.00988	0.0104	0.183	0.0346
2036 Jun	487	1.66	2.76	0.0455	143	0.121	138	0.0034	0.00077	0.00000525	0.00959	0.00938	0.171	0.033
2036 Jul	483	1.63	2.73	0.0447	140	0.121	138	0.00345	0.000779	0.0000053	0.00964	0.00942	0.17	0.0326
2036 Aug	514	1.72	2.9	0.0472	147	0.128	150	0.0038	0.000813	0.0000056	0.0101	0.0102	0.18	0.0342
2036 Sep	546	1.79	2.99	0.0491	150	0.135	166	0.00433	0.0008	0.00000573	0.0103	0.0114	0.19	0.0348
2036 Oct	557	1.83	3.06	0.05	153	0.138	169	0.00431	0.000779	0.00000564	0.0104	0.0116	0.197	0.0352
2036 Nov	561	1.85	3.1	0.0504	155	0.14	170	0.00429	0.000772	0.00000561	0.0104	0.0116	0.199	0.0354
2036 Dec	561	1.85	3.1	0.0505	155	0.14	170	0.00428	0.00077	0.0000056	0.0104	0.0116	0.2	0.0354
2037 Jan	561	1.85	3.1	0.0505	155	0.14	170	0.00428	0.00077	0.0000056	0.0104	0.0116	0.2	0.0354
2037 Feb	561	1.85	3.1	0.0505	155	0.14	170	0.00428	0.00077	0.0000056	0.0104	0.0116	0.2	0.0354
2037 Mar	562	1.85	3.11	0.0505	156	0.14	170	0.00428	0.000771	0.00000561	0.0104	0.0116	0.2	0.0355
2037 Apr	563	1.86	3.12	0.0507	156	0.14	171	0.00429	0.000773	0.00000562	0.0105	0.0116	0.201	0.0356
2037 May	552	1.82	3.06	0.0495	153	0.138	167	0.00421	0.000782	0.00000562	0.0104	0.0114	0.196	0.0359
2037 Jun	481	1.57	2.65	0.0425	133	0.121	143	0.00361	0.000753	0.00000521	0.00956	0.00983	0.171	0.0342

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2037 Jul	502	1.62	2.76	0.0439	137	0.126	151	0.00387	0.000781	0.00000545	0.00994	0.0104	0.178	0.0356
2037 Aug	530	1.69	2.91	0.046	143	0.132	163	0.00423	0.000805	0.0000057	0.0103	0.0113	0.188	0.037
2037 Sep	561	1.74	2.96	0.0474	144	0.138	181	0.00491	0.000809	0.00000594	0.0106	0.0126	0.196	0.0375
2037 Oct	566	1.72	2.94	0.0471	141	0.139	186	0.00515	0.000791	0.00000593	0.0105	0.0131	0.196	0.037
2037 Nov	568	1.73	2.96	0.0472	142	0.14	188	0.00519	0.000791	0.00000595	0.0105	0.0132	0.197	0.0371
2037 Dec	569	1.73	2.97	0.0472	142	0.14	188	0.0052	0.000791	0.00000595	0.0105	0.0132	0.197	0.0371
2038 Jan	569	1.73	2.97	0.0472	142	0.14	188	0.0052	0.000791	0.00000595	0.0105	0.0132	0.197	0.0371
2038 Feb	569	1.73	2.97	0.0472	142	0.14	188	0.0052	0.000791	0.00000595	0.0105	0.0132	0.197	0.0371
2038 Mar	569	1.73	2.97	0.0472	142	0.14	188	0.0052	0.000792	0.00000595	0.0105	0.0132	0.197	0.0371
2038 Apr	570	1.74	2.97	0.0474	142	0.14	188	0.00521	0.000794	0.00000597	0.0105	0.0132	0.198	0.0372
2038 May	572	1.74	3	0.0474	143	0.14	189	0.00523	0.000805	0.00000603	0.0106	0.0132	0.198	0.0377
2038 Jun	502	1.51	2.62	0.041	125	0.124	163	0.0046	0.000795	0.0000057	0.00988	0.0116	0.173	0.0361
2038 Jul	530	1.58	2.78	0.043	131	0.131	174	0.00496	0.000843	0.00000606	0.0104	0.0124	0.182	0.0381
2038 Aug	569	1.66	2.94	0.0454	136	0.139	192	0.00555	0.000878	0.00000644	0.011	0.0137	0.194	0.0399
2038 Sep	585	1.68	2.96	0.0459	136	0.142	202	0.00594	0.000874	0.00000656	0.0111	0.0145	0.198	0.04
2038 Oct	585	1.66	2.95	0.0454	134	0.142	205	0.00606	0.000864	0.00000654	0.011	0.0147	0.197	0.0396
2038 Nov	589	1.67	2.97	0.0456	134	0.143	207	0.00615	0.000863	0.00000657	0.011	0.0148	0.198	0.0396
2038 Dec	589	1.67	2.97	0.0456	134	0.143	207	0.00615	0.000863	0.00000657	0.011	0.0148	0.199	0.0397
2039 Jan	590	1.67	2.97	0.0456	134	0.143	207	0.00615	0.000863	0.00000657	0.011	0.0148	0.199	0.0397
2039 Feb	590	1.67	2.97	0.0457	135	0.143	207	0.00615	0.000863	0.00000657	0.011	0.0148	0.199	0.0397
2039 Mar	591	1.67	2.98	0.0458	135	0.143	207	0.00615	0.000864	0.00000658	0.011	0.0149	0.199	0.0397
2039 Apr	593	1.68	2.99	0.046	136	0.144	208	0.00617	0.000866	0.0000066	0.0111	0.0149	0.199	0.0398
2039 May	601	1.7	3.03	0.0467	138	0.146	211	0.00625	0.000878	0.0000067	0.0112	0.0151	0.202	0.0404
2039 Jun	560	1.59	2.8	0.0435	130	0.138	194	0.00564	0.000842	0.00000631	0.0108	0.0138	0.193	0.038
2039 Jul	537	1.49	2.59	0.0409	121	0.132	190	0.00562	0.000812	0.00000614	0.0103	0.0136	0.185	0.0359
2039 Aug	570	1.53	2.61	0.0422	123	0.139	209	0.00631	0.000823	0.00000643	0.0106	0.015	0.194	0.0367
2039 Sep	607	1.58	2.62	0.0435	124	0.146	231	0.00714	0.000824	0.00000671	0.0108	0.0167	0.203	0.0373
2039 Oct	619	1.58	2.6	0.0437	124	0.148	239	0.00747	0.000814	0.00000678	0.0108	0.0173	0.206	0.0371
2039 Nov	624	1.59	2.61	0.044	124	0.149	241	0.00755	0.000815	0.00000681	0.0109	0.0175	0.207	0.0372
2039 Dec	624	1.59	2.61	0.044	125	0.149	241	0.00756	0.000815	0.00000682	0.0109	0.0175	0.207	0.0373
2040 Jan	625	1.59	2.61	0.0441	125	0.149	241	0.00756	0.000815	0.00000682	0.0109	0.0175	0.207	0.0373
2040 Feb	625	1.6	2.61	0.0442	125	0.149	241	0.00756	0.000815	0.00000682	0.0109	0.0175	0.207	0.0373
2040 Mar	626	1.6	2.62	0.0443	126	0.149	241	0.00756	0.000816	0.00000683	0.0109	0.0175	0.207	0.0373
2040 Apr	628	1.6	2.63	0.0445	126	0.15	242	0.00758	0.000818	0.00000685	0.0109	0.0176	0.208	0.0374
2040 May	634	1.62	2.65	0.0449	128	0.151	244	0.00764	0.00083	0.00000694	0.011	0.0177	0.21	0.0379
2040 Jun	569	1.43	2.33	0.0398	114	0.135	218	0.00693	0.000808	0.00000654	0.0103	0.0159	0.186	0.0359
2040 Jul	595	1.48	2.38	0.041	117	0.141	231	0.00735	0.000823	0.00000677	0.0106	0.0169	0.195	0.0369
2040 Aug	640	1.55	2.45	0.0431	121	0.151	254	0.00815	0.000837	0.00000712	0.011	0.0186	0.209	0.0383
2040 Sep	674	1.57	2.43	0.0437	121	0.157	276	0.00902	0.000826	0.00000735	0.0112	0.0203	0.217	0.0384
2040 Oct	682	1.58	2.43	0.044	121	0.158	281	0.0092	0.000827	0.00000742	0.0112	0.0206	0.219	0.0386
2040 Nov	686	1.59	2.44	0.0443	122	0.159	283	0.00924	0.000829	0.00000745	0.0113	0.0207	0.22	0.0387
2040 Dec	686	1.59	2.44	0.0443	122	0.159	283	0.00924	0.000829	0.00000745	0.0113	0.0207	0.22	0.0387
2041 Jan	687	1.59	2.45	0.0444	123	0.159	283	0.00924	0.000829	0.00000746	0.0113	0.0208	0.22	0.0387
2041 Feb	687	1.59	2.45	0.0445	123	0.159	283	0.00924	0.000829	0.00000746	0.0113	0.0208	0.22	0.0388
2041 Mar	688	1.59	2.45	0.0446	123	0.159	283	0.00925	0.000829	0.00000747	0.0113	0.0208	0.22	0.0388
2041 Apr	690	1.6	2.46	0.0447	124	0.16	284	0.00927	0.000831	0.00000749	0.0113	0.0208	0.221	0.0389
2041 May	698	1.62	2.49	0.0454	126	0.162	287	0.00933	0.000837	0.00000755	0.0114	0.021	0.225	0.0394
2041 Jun	641	1.48	2.28	0.0416	116	0.15	262	0.00853	0.00082	0.00000717	0.0109	0.0192	0.208	0.0368
2041 Jul	596	1.36	2.08	0.0382	106	0.14	245	0.00804	0.000792	0.00000684	0.0103	0.018	0.192	0.0342
2041 Aug	648	1.43	2.15	0.0403	111	0.15	273	0.00907	0.000817	0.00000731	0.0109	0.0201	0.207	0.0358
2041 Sep	696	1.47	2.15	0.0413	111	0.159	302	0.0102	0.000807	0.00000765	0.0111	0.0224	0.218	0.0362
2041 Oct	699	1.47	2.14	0.0413	111	0.16	305	0.0103	0.000802	0.00000765	0.0111	0.0225	0.219	0.0362
2041 Nov	703	1.47	2.15	0.0416	111	0.16	306	0.0103	0.000804	0.00000768	0.0111	0.0226	0.221	0.0364
2041 Dec	703	1.48	2.15	0.0417	112	0.161	306	0.0103	0.000804	0.00000768	0.0111	0.0226	0.221	0.0364

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2042 Jan	704	1.48	2.15	0.0417	112	0.161	306	0.0103	0.000804	0.00000769	0.0111	0.0226	0.221	0.0364
2042 Feb	704	1.48	2.15	0.0418	112	0.161	306	0.0103	0.000804	0.00000769	0.0111	0.0226	0.221	0.0365
2042 Mar	705	1.48	2.16	0.0419	113	0.161	306	0.0103	0.000805	0.0000077	0.0111	0.0227	0.221	0.0365
2042 Apr	709	1.49	2.17	0.0422	114	0.162	308	0.0104	0.000809	0.00000774	0.0112	0.0228	0.222	0.0367
2042 May	722	1.52	2.21	0.043	116	0.165	313	0.0106	0.000824	0.00000788	0.0114	0.0232	0.227	0.0374
2042 Jun	672	1.41	2.05	0.04	108	0.154	291	0.00985	0.000815	0.00000756	0.011	0.0215	0.211	0.0354
2042 Jul	648	1.35	1.96	0.0383	104	0.149	281	0.00953	0.000809	0.00000742	0.0107	0.0208	0.204	0.0343
2042 Aug	665	1.32	1.87	0.0376	100	0.152	295	0.0101	0.000782	0.00000747	0.0106	0.0219	0.207	0.0337
2042 Sep	698	1.31	1.81	0.0374	97.4	0.157	320	0.0111	0.000759	0.00000768	0.0105	0.0238	0.213	0.0333
2042 Oct	694	1.3	1.79	0.037	96.5	0.156	318	0.0111	0.00075	0.00000762	0.0105	0.0237	0.213	0.0331
2042 Nov	698	1.31	1.8	0.0372	97.3	0.157	320	0.0111	0.000751	0.00000765	0.0105	0.0238	0.214	0.0332
2042 Dec	699	1.31	1.8	0.0373	97.6	0.157	320	0.0111	0.000752	0.00000765	0.0105	0.0238	0.214	0.0333
2043 Jan	699	1.31	1.8	0.0374	97.9	0.157	320	0.0111	0.000752	0.00000766	0.0105	0.0239	0.214	0.0333
2043 Feb	700	1.31	1.8	0.0375	98.2	0.157	320	0.0111	0.000752	0.00000766	0.0105	0.0239	0.214	0.0333
2043 Mar	700	1.32	1.8	0.0375	98.4	0.158	320	0.0111	0.000752	0.00000767	0.0105	0.0239	0.215	0.0333
2043 Apr	704	1.32	1.81	0.0378	99.2	0.158	322	0.0112	0.000755	0.00000771	0.0106	0.024	0.216	0.0334
2043 May	715	1.34	1.84	0.0384	101	0.161	327	0.0113	0.000771	0.00000784	0.0108	0.0243	0.219	0.0341
2043 Jun	653	1.22	1.67	0.0349	92.7	0.147	297	0.0104	0.000765	0.00000745	0.0102	0.0222	0.199	0.0331
2043 Jul	689	1.27	1.73	0.0363	96.4	0.155	315	0.011	0.000797	0.00000783	0.0107	0.0236	0.21	0.0345
2043 Aug	768	1.33	1.76	0.0381	98.4	0.169	362	0.0128	0.000806	0.00000849	0.0112	0.0271	0.229	0.0358
2043 Sep	795	1.34	1.75	0.0385	98.5	0.174	379	0.0135	0.000798	0.00000866	0.0113	0.0284	0.236	0.0362
2043 Oct	789	1.33	1.73	0.0381	97.8	0.174	376	0.0133	0.000791	0.00000858	0.0113	0.0282	0.236	0.036
2043 Nov	778	1.31	1.71	0.0375	96.8	0.172	370	0.0131	0.000787	0.00000849	0.0112	0.0278	0.233	0.0357
2043 Dec	779	1.31	1.71	0.0376	97.1	0.172	370	0.0131	0.000787	0.0000085	0.0112	0.0278	0.233	0.0357
2044 Jan	779	1.31	1.71	0.0377	97.4	0.172	370	0.0131	0.000787	0.0000085	0.0112	0.0278	0.233	0.0357
2044 Feb	780	1.32	1.71	0.0378	97.7	0.172	371	0.0131	0.000787	0.00000851	0.0112	0.0278	0.233	0.0357
2044 Mar	781	1.32	1.72	0.0379	98	0.173	371	0.0131	0.000788	0.00000852	0.0112	0.0278	0.233	0.0357
2044 Apr	784	1.32	1.72	0.038	98.5	0.173	372	0.0132	0.000789	0.00000855	0.0113	0.0279	0.234	0.0358
2044 May	796	1.34	1.75	0.0386	100	0.175	378	0.0134	0.000801	0.00000868	0.0114	0.0283	0.237	0.0364
2044 Jun	704	1.19	1.54	0.0342	89.3	0.156	332	0.0118	0.000772	0.00000797	0.0106	0.025	0.211	0.0333
2044 Jul	715	1.2	1.56	0.0346	90.8	0.16	337	0.0119	0.000794	0.00000813	0.0109	0.0253	0.215	0.034
2044 Aug	769	1.32	1.73	0.0377	101	0.177	360	0.0124	0.000819	0.00000848	0.0118	0.0267	0.244	0.0377
2044 Sep	755	1.31	1.73	0.0374	101	0.179	350	0.0118	0.000793	0.00000819	0.0118	0.0258	0.248	0.038
2044 Oct	745	1.3	1.71	0.0369	101	0.178	344	0.0115	0.000783	0.00000807	0.0117	0.0254	0.247	0.0378
2044 Nov	745	1.3	1.72	0.0369	101	0.178	344	0.0115	0.000784	0.00000807	0.0117	0.0254	0.247	0.0378
2044 Dec	745	1.3	1.72	0.037	101	0.178	344	0.0115	0.000784	0.00000808	0.0117	0.0254	0.247	0.0379
2045 Jan	746	1.3	1.72	0.0371	102	0.178	344	0.0115	0.000784	0.00000808	0.0117	0.0254	0.247	0.0379
2045 Feb	746	1.3	1.72	0.0371	102	0.178	345	0.0115	0.000784	0.00000808	0.0117	0.0254	0.247	0.0379
2045 Mar	747	1.31	1.72	0.0372	102	0.178	345	0.0116	0.000784	0.00000809	0.0117	0.0254	0.248	0.0379
2045 Apr	749	1.31	1.73	0.0374	103	0.178	346	0.0116	0.000786	0.00000811	0.0118	0.0255	0.248	0.038
2045 May	760	1.33	1.75	0.038	104	0.181	351	0.0117	0.000797	0.00000823	0.0119	0.0259	0.252	0.0385
2045 Jun	711	1.25	1.66	0.0357	99	0.172	325	0.0108	0.000777	0.0000078	0.0116	0.0239	0.241	0.037
2045 Jul	708	1.24	1.64	0.0354	98.5	0.173	324	0.0107	0.000795	0.00000786	0.0117	0.0238	0.242	0.0372
2045 Aug	738	1.29	1.72	0.0369	103	0.181	338	0.0111	0.000818	0.00000814	0.0122	0.0247	0.255	0.0389
2045 Sep	747	1.32	1.75	0.0374	106	0.187	340	0.0109	0.000808	0.00000809	0.0124	0.0248	0.265	0.04
2045 Oct	757	1.33	1.78	0.0378	107	0.19	344	0.011	0.000807	0.00000813	0.0126	0.025	0.27	0.0406
2045 Nov	760	1.34	1.78	0.038	108	0.191	346	0.0111	0.000807	0.00000815	0.0126	0.0252	0.272	0.0408
2045 Dec	761	1.34	1.79	0.0381	108	0.191	346	0.0111	0.000807	0.00000816	0.0126	0.0252	0.272	0.0408
2046 Jan	762	1.34	1.79	0.0382	108	0.191	346	0.0111	0.000807	0.00000816	0.0126	0.0252	0.272	0.0408
2046 Feb	762	1.34	1.79	0.0383	109	0.191	347	0.0111	0.000807	0.00000817	0.0126	0.0252	0.272	0.0408
2046 Mar	764	1.35	1.79	0.0384	109	0.192	347	0.0111	0.000808	0.00000818	0.0126	0.0252	0.272	0.0409
2046 Apr	768	1.36	1.8	0.0386	110	0.192	349	0.0112	0.000812	0.00000822	0.0127	0.0253	0.273	0.041
2046 May	779	1.38	1.83	0.0392	112	0.195	353	0.0113	0.000824	0.00000834	0.0129	0.0257	0.277	0.0417
2046 Jun	699	1.23	1.65	0.0352	101	0.177	315	0.01	0.000795	0.00000773	0.012	0.0229	0.252	0.0385

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2046 Jul	649	1.14	1.51	0.0324	93.2	0.166	293	0.00936	0.000776	0.00000736	0.0115	0.0213	0.235	0.0361
2046 Aug	680	1.2	1.6	0.034	98.5	0.177	306	0.00957	0.000788	0.00000754	0.0121	0.0221	0.254	0.0384
2046 Sep	671	1.19	1.6	0.0336	98.4	0.179	300	0.00916	0.000762	0.00000731	0.012	0.0215	0.259	0.0388
2046 Oct	661	1.17	1.57	0.033	97.2	0.178	295	0.00892	0.000745	0.00000716	0.0119	0.0211	0.258	0.0386
2046 Nov	661	1.17	1.57	0.0331	97.5	0.179	295	0.0089	0.000744	0.00000715	0.0119	0.0211	0.259	0.0386
2046 Dec	662	1.17	1.58	0.0332	97.8	0.179	296	0.0089	0.000744	0.00000715	0.0119	0.0211	0.259	0.0387
2047 Jan	663	1.17	1.58	0.0332	98.1	0.179	296	0.00891	0.000744	0.00000716	0.0119	0.0211	0.259	0.0387
2047 Feb	664	1.18	1.58	0.0333	98.4	0.179	296	0.00892	0.000744	0.00000716	0.0119	0.0211	0.259	0.0387
2047 Mar	665	1.18	1.58	0.0334	98.8	0.179	297	0.00894	0.000745	0.00000718	0.012	0.0212	0.26	0.0388
2047 Apr	668	1.18	1.59	0.0336	99.3	0.18	298	0.00897	0.000747	0.0000072	0.012	0.0213	0.26	0.0389
2047 May	668	1.19	1.59	0.0336	99.8	0.18	297	0.00895	0.000753	0.00000723	0.0121	0.0213	0.261	0.0393
2047 Jun	613	1.08	1.45	0.0306	92.1	0.166	271	0.00813	0.000738	0.00000684	0.0114	0.0194	0.24	0.0381
2047 Jul	649	1.14	1.52	0.0321	96.7	0.176	288	0.00862	0.000771	0.0000072	0.012	0.0206	0.255	0.0402
2047 Aug	687	1.2	1.62	0.0339	103	0.191	304	0.00884	0.000782	0.0000074	0.0127	0.0215	0.279	0.0432
2047 Sep	683	1.2	1.63	0.0337	103	0.194	301	0.00851	0.000757	0.0000072	0.0128	0.0212	0.286	0.0437
2047 Oct	671	1.18	1.59	0.0331	101	0.192	295	0.00833	0.000744	0.00000707	0.0126	0.0208	0.283	0.0431
2047 Nov	670	1.18	1.59	0.033	101	0.192	295	0.0083	0.000742	0.00000705	0.0126	0.0207	0.283	0.0431
2047 Dec	671	1.18	1.59	0.0331	102	0.192	295	0.00831	0.000742	0.00000706	0.0126	0.0207	0.283	0.0431
2048 Jan	672	1.18	1.6	0.0332	102	0.192	295	0.00831	0.000742	0.00000707	0.0126	0.0207	0.283	0.0431
2048 Feb	672	1.18	1.6	0.0332	102	0.192	296	0.00832	0.000742	0.00000707	0.0126	0.0208	0.283	0.0432
2048 Mar	673	1.18	1.6	0.0333	102	0.192	296	0.00833	0.000742	0.00000708	0.0126	0.0208	0.283	0.0432
2048 Apr	676	1.19	1.61	0.0335	103	0.193	297	0.00836	0.000745	0.00000711	0.0127	0.0209	0.284	0.0433
2048 May	687	1.21	1.63	0.0341	105	0.196	302	0.0085	0.000756	0.00000723	0.0129	0.0212	0.289	0.044
2048 Jun	621	1.09	1.47	0.0307	94.8	0.177	272	0.00772	0.000741	0.00000681	0.012	0.0191	0.26	0.0402
2048 Jul	586	1.01	1.36	0.0286	88.3	0.167	257	0.0074	0.000739	0.00000664	0.0116	0.0182	0.245	0.038
2048 Aug	606	1.04	1.42	0.0294	91.7	0.178	265	0.00735	0.000734	0.00000666	0.012	0.0186	0.263	0.0402
2048 Sep	611	1.05	1.43	0.0295	92.5	0.182	267	0.00726	0.000721	0.0000066	0.0122	0.0186	0.271	0.0409
2048 Oct	605	1.04	1.41	0.0292	91.5	0.181	265	0.00719	0.000713	0.00000653	0.0121	0.0184	0.269	0.0406
2048 Nov	606	1.04	1.41	0.0292	91.6	0.181	265	0.00719	0.000713	0.00000653	0.0121	0.0184	0.269	0.0406
2048 Dec	606	1.04	1.41	0.0292	91.9	0.181	266	0.0072	0.000713	0.00000654	0.0121	0.0185	0.269	0.0407
2049 Jan	607	1.04	1.41	0.0293	92.2	0.181	266	0.0072	0.000713	0.00000655	0.0121	0.0185	0.269	0.0407
2049 Feb	607	1.04	1.41	0.0294	92.4	0.181	266	0.00721	0.000713	0.00000655	0.0121	0.0185	0.269	0.0407
2049 Mar	609	1.04	1.42	0.0295	92.7	0.182	266	0.00722	0.000713	0.00000656	0.0121	0.0185	0.27	0.0407
2049 Apr	611	1.05	1.42	0.0296	93.3	0.182	267	0.00725	0.000716	0.00000659	0.0121	0.0186	0.271	0.0408
2049 May	621	1.07	1.45	0.0301	95	0.185	272	0.00737	0.000727	0.00000669	0.0123	0.0189	0.275	0.0415
2049 Jun	554	0.947	1.28	0.0268	84.8	0.166	241	0.00661	0.000713	0.00000628	0.0115	0.0168	0.244	0.0377
2049 Jul	538	0.905	1.22	0.0257	81.3	0.161	235	0.00649	0.000714	0.00000622	0.0112	0.0164	0.237	0.0365
2049 Aug	576	0.962	1.3	0.0272	86.5	0.174	252	0.00686	0.000737	0.00000651	0.012	0.0176	0.258	0.0393
2049 Sep	575	0.958	1.3	0.027	86.3	0.178	252	0.00664	0.000714	0.00000636	0.012	0.0174	0.265	0.0399
2049 Oct	571	0.946	1.29	0.0266	85.3	0.177	251	0.00659	0.000704	0.00000629	0.0119	0.0173	0.264	0.0397
2049 Nov	575	0.948	1.29	0.0267	85.6	0.178	252	0.00664	0.000702	0.00000631	0.012	0.0174	0.266	0.0398
2049 Dec	576	0.95	1.29	0.0268	85.9	0.178	253	0.00665	0.000702	0.00000632	0.012	0.0174	0.266	0.0398
2050 Jan	576	0.952	1.29	0.0269	86.2	0.178	253	0.00666	0.000702	0.00000632	0.012	0.0175	0.266	0.0398
2050 Feb	577	0.953	1.29	0.0269	86.4	0.178	253	0.00667	0.000702	0.00000633	0.012	0.0175	0.266	0.0398
2050 Mar	578	0.954	1.3	0.027	86.7	0.178	254	0.00668	0.000702	0.00000633	0.012	0.0175	0.266	0.0398
2050 Apr	580	0.958	1.3	0.0271	87.2	0.179	254	0.0067	0.000704	0.00000636	0.012	0.0176	0.267	0.04
2050 May	588	0.972	1.32	0.0275	88.5	0.181	258	0.00679	0.000713	0.00000644	0.0122	0.0178	0.27	0.0405
2050 Jun	539	0.886	1.2	0.0251	81.2	0.166	235	0.00627	0.00071	0.00000618	0.0115	0.0163	0.247	0.0379
2050 Jul	515	0.832	1.13	0.0237	76.6	0.159	226	0.00608	0.000701	0.00000603	0.0111	0.0157	0.235	0.0362
2050 Aug	541	0.864	1.17	0.0245	79.6	0.168	238	0.00635	0.000715	0.00000623	0.0116	0.0165	0.249	0.0379
2050 Sep	548	0.871	1.18	0.0247	80.2	0.172	242	0.00634	0.000705	0.00000621	0.0117	0.0167	0.257	0.0387
2050 Oct	558	0.879	1.19	0.0249	81	0.175	247	0.00649	0.000705	0.00000627	0.0119	0.017	0.261	0.0392
2050 Nov	564	0.884	1.2	0.0251	81.5	0.176	250	0.00658	0.000705	0.00000631	0.0119	0.0172	0.263	0.0394
2050 Dec	565	0.885	1.2	0.0251	81.8	0.177	250	0.0066	0.000705	0.00000632	0.0119	0.0173	0.263	0.0394

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2051 Jan	566	0.887	1.2	0.0252	82.1	0.177	251	0.0066	0.000705	0.00000632	0.0119	0.0173	0.263	0.0394
2051 Feb	566	0.888	1.2	0.0253	82.4	0.177	251	0.00661	0.000705	0.00000633	0.0119	0.0173	0.264	0.0394
2051 Mar	567	0.89	1.2	0.0253	82.7	0.177	251	0.00662	0.000706	0.00000634	0.0119	0.0173	0.264	0.0394
2051 Apr	570	0.895	1.21	0.0255	83.2	0.177	252	0.00665	0.000708	0.00000637	0.012	0.0174	0.265	0.0396
2051 May	578	0.908	1.23	0.0259	84.6	0.18	255	0.00672	0.000717	0.00000645	0.0122	0.0176	0.269	0.0403
2051 Jun	499	0.775	1.05	0.0221	73.1	0.158	219	0.00571	0.000684	0.00000585	0.011	0.0151	0.236	0.0369
2051 Jul	502	0.762	1.03	0.0217	72	0.158	222	0.00585	0.000689	0.00000591	0.0111	0.0153	0.236	0.0367
2051 Aug	516	0.778	1.06	0.0221	73.4	0.168	228	0.00577	0.000676	0.00000588	0.0114	0.0156	0.252	0.0385
2051 Sep	510	0.763	1.04	0.0216	72.1	0.168	226	0.00559	0.000655	0.00000572	0.0113	0.0153	0.254	0.0384
2051 Oct	479	0.713	0.965	0.0201	67.4	0.159	212	0.00527	0.000632	0.00000546	0.0108	0.0144	0.239	0.0364
2051 Nov	480	0.712	0.964	0.0201	67.5	0.159	213	0.00528	0.000632	0.00000547	0.0108	0.0145	0.239	0.0364
2051 Dec	480	0.714	0.966	0.0201	67.8	0.159	213	0.00529	0.000632	0.00000547	0.0108	0.0145	0.239	0.0364
2052 Jan	481	0.716	0.968	0.0202	68.1	0.159	213	0.0053	0.000632	0.00000548	0.0108	0.0145	0.239	0.0364
2052 Feb	482	0.717	0.97	0.0203	68.3	0.16	213	0.00531	0.000632	0.00000549	0.0108	0.0145	0.239	0.0364
2052 Mar	483	0.719	0.972	0.0204	68.7	0.16	214	0.00533	0.000632	0.0000055	0.0108	0.0146	0.239	0.0365
2052 Apr	485	0.722	0.976	0.0205	69.1	0.16	215	0.00535	0.000634	0.00000552	0.0109	0.0146	0.24	0.0366
2052 May	487	0.725	0.979	0.0206	69.6	0.16	215	0.00537	0.000642	0.00000557	0.0109	0.0147	0.24	0.0369
2052 Jun	466	0.687	0.925	0.0195	66.6	0.153	205	0.00517	0.000653	0.00000551	0.0107	0.014	0.228	0.0365
2052 Jul	478	0.69	0.929	0.0196	67	0.157	211	0.00536	0.000663	0.00000563	0.0109	0.0145	0.234	0.0371
2052 Aug	499	0.712	0.962	0.0202	69.1	0.166	222	0.0055	0.000665	0.00000574	0.0113	0.0151	0.25	0.0389
2052 Sep	505	0.715	0.966	0.0202	69.3	0.17	225	0.00552	0.000657	0.00000572	0.0114	0.0153	0.256	0.0395
2052 Oct	509	0.714	0.965	0.0202	69.3	0.171	228	0.00557	0.000652	0.00000573	0.0114	0.0155	0.258	0.0396
2052 Nov	512	0.718	0.97	0.0203	69.7	0.172	229	0.00562	0.000653	0.00000575	0.0115	0.0156	0.259	0.0398
2052 Dec	513	0.72	0.972	0.0204	70	0.172	229	0.00562	0.000653	0.00000576	0.0115	0.0156	0.259	0.0398
2053 Jan	514	0.721	0.974	0.0205	70.3	0.172	230	0.00563	0.000653	0.00000577	0.0115	0.0156	0.26	0.0398
2053 Feb	515	0.723	0.976	0.0205	70.6	0.172	230	0.00564	0.000653	0.00000577	0.0115	0.0156	0.26	0.0398
2053 Mar	516	0.725	0.978	0.0206	70.9	0.173	230	0.00565	0.000654	0.00000578	0.0115	0.0157	0.26	0.0399
2053 Apr	519	0.73	0.984	0.0208	71.5	0.174	232	0.00568	0.000657	0.00000581	0.0116	0.0157	0.261	0.0401
2053 May	516	0.723	0.975	0.0206	71.2	0.173	230	0.00559	0.000661	0.00000581	0.0116	0.0156	0.261	0.0407
2053 Jun	466	0.642	0.863	0.0182	64.1	0.157	206	0.00505	0.000642	0.00000545	0.0107	0.0141	0.236	0.0386
2053 Jul	492	0.66	0.888	0.0187	65.8	0.165	220	0.00542	0.000653	0.00000566	0.0112	0.015	0.249	0.0401
2053 Aug	523	0.694	0.939	0.0196	69	0.18	235	0.00554	0.000652	0.00000578	0.0118	0.0158	0.274	0.0431
2053 Sep	545	0.715	0.969	0.0202	71	0.188	246	0.00576	0.000659	0.00000592	0.0122	0.0165	0.287	0.0446
2053 Oct	554	0.721	0.977	0.0204	71.6	0.191	250	0.00586	0.000657	0.00000596	0.0124	0.0168	0.292	0.0451
2053 Nov	554	0.722	0.977	0.0204	71.8	0.191	251	0.00587	0.000656	0.00000596	0.0124	0.0169	0.292	0.0451
2053 Dec	555	0.723	0.979	0.0205	72	0.191	251	0.00588	0.000656	0.00000597	0.0124	0.0169	0.292	0.0451
2054 Jan	556	0.725	0.98	0.0205	72.3	0.191	251	0.00589	0.000655	0.00000597	0.0124	0.0169	0.292	0.0451
2054 Feb	557	0.726	0.982	0.0206	72.6	0.191	251	0.00589	0.000655	0.00000598	0.0124	0.0169	0.292	0.0451
2054 Mar	557	0.727	0.984	0.0206	72.9	0.191	251	0.0059	0.000655	0.00000598	0.0124	0.0169	0.292	0.0451
2054 Apr	560	0.731	0.989	0.0208	73.4	0.192	253	0.00593	0.000658	0.00000601	0.0124	0.017	0.293	0.0453
2054 May	565	0.738	0.997	0.021	74.3	0.193	254	0.00598	0.000667	0.00000608	0.0125	0.0171	0.295	0.0458
2054 Jun	504	0.655	0.883	0.0186	66.7	0.173	226	0.00535	0.000655	0.0000057	0.0116	0.0152	0.262	0.0425
2054 Jul	497	0.636	0.856	0.0181	65	0.17	223	0.00536	0.000657	0.0000057	0.0114	0.0151	0.257	0.0416
2054 Aug	506	0.641	0.864	0.0183	65.5	0.174	228	0.00541	0.000657	0.00000574	0.0116	0.0154	0.265	0.0425
2054 Sep	513	0.641	0.865	0.0182	65.4	0.178	232	0.00546	0.00065	0.00000574	0.0117	0.0156	0.27	0.0429
2054 Oct	510	0.632	0.85	0.0179	64.5	0.177	231	0.00547	0.000641	0.00000569	0.0116	0.0156	0.268	0.0425
2054 Nov	510	0.63	0.848	0.0179	64.4	0.176	232	0.0055	0.00064	0.00000569	0.0116	0.0156	0.268	0.0423
2054 Dec	511	0.632	0.85	0.018	64.7	0.177	232	0.00551	0.000639	0.0000057	0.0116	0.0157	0.268	0.0424
2055 Jan	512	0.633	0.852	0.0181	65	0.177	232	0.00551	0.000639	0.0000057	0.0116	0.0157	0.268	0.0424
2055 Feb	512	0.635	0.853	0.0181	65.2	0.177	232	0.00552	0.000639	0.00000571	0.0116	0.0157	0.268	0.0424
2055 Mar	513	0.636	0.855	0.0182	65.5	0.177	233	0.00553	0.00064	0.00000571	0.0116	0.0157	0.269	0.0424
2055 Apr	515	0.64	0.859	0.0183	66	0.177	233	0.00555	0.000641	0.00000573	0.0116	0.0158	0.269	0.0425
2055 May	523	0.649	0.872	0.0186	67.1	0.18	237	0.00563	0.00065	0.00000582	0.0118	0.016	0.273	0.0431
2055 Jun	467	0.575	0.772	0.0165	59.8	0.161	211	0.00506	0.000641	0.00000549	0.011	0.0143	0.244	0.039

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2055 Jul	465	0.556	0.745	0.016	58	0.159	211	0.00521	0.00065	0.00000555	0.0109	0.0144	0.24	0.0382
2055 Aug	489	0.576	0.774	0.0166	60	0.169	224	0.00544	0.000658	0.00000572	0.0114	0.0152	0.256	0.0401
2055 Sep	492	0.573	0.77	0.0165	59.6	0.171	226	0.00543	0.000649	0.00000568	0.0114	0.0153	0.26	0.0404
2055 Oct	499	0.575	0.773	0.0166	59.9	0.173	230	0.00556	0.000648	0.00000573	0.0115	0.0156	0.262	0.0406
2055 Nov	502	0.577	0.775	0.0166	60.2	0.174	231	0.0056	0.000648	0.00000575	0.0115	0.0156	0.263	0.0407
2055 Dec	502	0.579	0.777	0.0167	60.5	0.174	231	0.0056	0.000648	0.00000575	0.0115	0.0157	0.263	0.0408
2056 Jan	503	0.58	0.779	0.0168	60.8	0.174	231	0.00561	0.000648	0.00000576	0.0115	0.0157	0.263	0.0408
2056 Feb	504	0.582	0.78	0.0168	61	0.174	231	0.00561	0.000648	0.00000576	0.0115	0.0157	0.264	0.0408
2056 Mar	505	0.583	0.782	0.0169	61.3	0.174	232	0.00562	0.000648	0.00000577	0.0115	0.0157	0.264	0.0408
2056 Apr	507	0.587	0.787	0.017	61.8	0.175	233	0.00565	0.000651	0.0000058	0.0116	0.0158	0.265	0.0409
2056 May	507	0.586	0.785	0.017	62.1	0.174	232	0.00565	0.000662	0.00000585	0.0116	0.0158	0.263	0.0414
2056 Jun	456	0.523	0.696	0.0152	56.2	0.156	207	0.00512	0.000651	0.00000552	0.0108	0.0142	0.235	0.039
2056 Jul	481	0.539	0.717	0.0156	58	0.163	220	0.00551	0.000674	0.00000579	0.0112	0.0151	0.246	0.0405
2056 Aug	499	0.549	0.733	0.0159	59	0.172	229	0.0056	0.000671	0.00000585	0.0116	0.0156	0.26	0.0421
2056 Sep	515	0.561	0.75	0.0162	60	0.18	238	0.00569	0.000667	0.0000059	0.0119	0.0161	0.273	0.0435
2056 Oct	508	0.551	0.736	0.0159	59	0.178	235	0.00563	0.000657	0.00000582	0.0117	0.0159	0.27	0.0428
2056 Nov	508	0.551	0.736	0.0159	59.1	0.177	235	0.00563	0.000656	0.00000582	0.0117	0.0159	0.269	0.0428
2056 Dec	509	0.553	0.737	0.016	59.4	0.178	235	0.00563	0.000656	0.00000583	0.0117	0.0159	0.27	0.0428
2057 Jan	510	0.554	0.739	0.0161	59.7	0.178	235	0.00564	0.000656	0.00000583	0.0117	0.0159	0.27	0.0428
2057 Feb	510	0.555	0.741	0.0161	59.9	0.178	235	0.00565	0.000656	0.00000584	0.0117	0.0159	0.27	0.0428
2057 Mar	512	0.557	0.743	0.0162	60.2	0.178	236	0.00566	0.000657	0.00000585	0.0118	0.016	0.27	0.0429
2057 Apr	514	0.561	0.748	0.0163	60.7	0.179	237	0.0057	0.000659	0.00000588	0.0118	0.0161	0.271	0.043
2057 May	521	0.569	0.758	0.0166	61.8	0.181	240	0.00578	0.000671	0.00000597	0.012	0.0163	0.275	0.0437
2057 Jun	464	0.502	0.666	0.0147	55.3	0.16	212	0.00519	0.000664	0.00000563	0.011	0.0145	0.242	0.0401
2057 Jul	475	0.506	0.672	0.0148	55.9	0.164	218	0.00539	0.000681	0.00000579	0.0113	0.0149	0.247	0.0408
2057 Aug	513	0.538	0.716	0.0157	59	0.18	237	0.00568	0.000697	0.00000605	0.0121	0.016	0.273	0.0441
2057 Sep	527	0.546	0.728	0.0159	59.9	0.185	244	0.00583	0.000699	0.00000614	0.0123	0.0165	0.281	0.045
2057 Oct	529	0.543	0.724	0.0158	59.6	0.185	245	0.00588	0.000692	0.00000612	0.0123	0.0166	0.282	0.045
2057 Nov	532	0.545	0.726	0.0159	59.9	0.186	247	0.00595	0.000692	0.00000615	0.0123	0.0168	0.283	0.045
2057 Dec	533	0.547	0.728	0.016	60.2	0.186	247	0.00595	0.000692	0.00000615	0.0124	0.0168	0.283	0.0451
2058 Jan	533	0.548	0.729	0.0161	60.5	0.186	248	0.00596	0.000692	0.00000616	0.0124	0.0168	0.283	0.0451
2058 Feb	534	0.55	0.731	0.0161	60.8	0.186	248	0.00596	0.000692	0.00000616	0.0124	0.0168	0.283	0.0451
2058 Mar	535	0.551	0.733	0.0162	61	0.186	248	0.00597	0.000692	0.00000617	0.0124	0.0168	0.283	0.0451
2058 Apr	537	0.554	0.736	0.0163	61.5	0.187	249	0.006	0.000694	0.00000619	0.0124	0.0169	0.284	0.0452
2058 May	533	0.549	0.729	0.0161	61.2	0.186	246	0.00589	0.000698	0.00000617	0.0124	0.0167	0.284	0.0457
2058 Jun	452	0.457	0.603	0.0133	51.9	0.159	207	0.00495	0.000652	0.0000055	0.0109	0.0141	0.24	0.0413
2058 Jul	468	0.462	0.61	0.0135	52.5	0.163	216	0.00522	0.000663	0.00000565	0.0112	0.0147	0.247	0.0421
2058 Aug	489	0.475	0.63	0.0139	53.8	0.173	226	0.00533	0.000663	0.00000575	0.0116	0.0153	0.265	0.044
2058 Sep	491	0.473	0.627	0.0138	53.4	0.175	228	0.00533	0.000654	0.00000571	0.0117	0.0154	0.268	0.0441
2058 Oct	493	0.469	0.621	0.0137	53	0.176	229	0.00539	0.000647	0.0000057	0.0116	0.0155	0.268	0.0439
2058 Nov	497	0.471	0.622	0.0137	53.2	0.176	232	0.00548	0.000647	0.00000573	0.0117	0.0157	0.269	0.044
2058 Dec	498	0.472	0.624	0.0138	53.5	0.176	232	0.00548	0.000647	0.00000573	0.0117	0.0157	0.269	0.044
2059 Jan	498	0.473	0.626	0.0139	53.8	0.176	232	0.00549	0.000647	0.00000574	0.0117	0.0157	0.269	0.044
2059 Feb	499	0.475	0.627	0.0139	54	0.176	232	0.0055	0.000646	0.00000574	0.0117	0.0157	0.269	0.044
2059 Mar	500	0.476	0.629	0.014	54.3	0.177	233	0.0055	0.000646	0.00000575	0.0117	0.0157	0.269	0.044
2059 Apr	502	0.479	0.632	0.0141	54.7	0.177	233	0.00553	0.000648	0.00000577	0.0117	0.0158	0.27	0.0441
2059 May	504	0.481	0.635	0.0142	55.2	0.178	234	0.00555	0.000658	0.00000583	0.0118	0.0159	0.271	0.0447
2059 Jun	480	0.455	0.598	0.0134	52.9	0.169	222	0.00531	0.000666	0.00000574	0.0114	0.0151	0.256	0.0438
2059 Jul	516	0.481	0.63	0.0142	55.9	0.179	240	0.00583	0.000705	0.00000614	0.0121	0.0163	0.272	0.0463
2059 Aug	546	0.502	0.659	0.0148	58.2	0.191	255	0.00614	0.000722	0.00000638	0.0127	0.0173	0.291	0.0487
2059 Sep	553	0.503	0.661	0.0148	58.3	0.195	258	0.00617	0.000716	0.00000638	0.0129	0.0175	0.297	0.0493
2059 Oct	524	0.476	0.622	0.0139	55.2	0.185	245	0.00587	0.000692	0.00000612	0.0123	0.0166	0.282	0.0469
2059 Nov	523	0.475	0.62	0.0139	55.1	0.185	245	0.00586	0.00069	0.00000611	0.0123	0.0166	0.281	0.0467
2059 Dec	524	0.476	0.622	0.014	55.4	0.185	245	0.00587	0.00069	0.00000611	0.0123	0.0166	0.281	0.0467

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2060 Jan	525	0.477	0.623	0.014	55.7	0.185	245	0.00589	0.00069	0.00000612	0.0123	0.0167	0.281	0.0467
2060 Feb	526	0.479	0.625	0.0141	55.9	0.185	246	0.00589	0.00069	0.00000612	0.0123	0.0167	0.281	0.0467
2060 Mar	527	0.48	0.627	0.0142	56.2	0.185	246	0.0059	0.00069	0.00000613	0.0123	0.0167	0.281	0.0467
2060 Apr	529	0.484	0.631	0.0143	56.7	0.186	247	0.00594	0.000693	0.00000616	0.0124	0.0168	0.282	0.0469
2060 May	520	0.475	0.618	0.014	56.1	0.183	242	0.00581	0.000701	0.00000614	0.0123	0.0165	0.277	0.047
2060 Jun	474	0.43	0.555	0.0127	51.5	0.166	219	0.00534	0.00069	0.00000584	0.0114	0.015	0.25	0.0444
2060 Jul	509	0.451	0.583	0.0133	54.1	0.176	237	0.00586	0.000724	0.00000621	0.0121	0.0162	0.266	0.0468
2060 Aug	521	0.454	0.589	0.0134	54.2	0.184	243	0.00584	0.000713	0.0000062	0.0123	0.0165	0.279	0.048
2060 Sep	499	0.429	0.556	0.0126	51.2	0.178	233	0.00553	0.000682	0.00000592	0.0119	0.0158	0.27	0.0461
2060 Oct	493	0.422	0.546	0.0124	50.3	0.176	231	0.00549	0.000672	0.00000585	0.0118	0.0157	0.267	0.0455
2060 Nov	491	0.42	0.543	0.0123	50.2	0.175	230	0.00547	0.00067	0.00000583	0.0117	0.0156	0.266	0.0452
2060 Dec	492	0.421	0.545	0.0124	50.5	0.176	230	0.00548	0.000669	0.00000584	0.0117	0.0156	0.266	0.0452
2061 Jan	493	0.423	0.546	0.0125	50.7	0.176	230	0.00548	0.000669	0.00000584	0.0117	0.0156	0.266	0.0452
2061 Feb	493	0.424	0.548	0.0125	51	0.176	230	0.00549	0.000669	0.00000585	0.0117	0.0157	0.266	0.0452
2061 Mar	494	0.426	0.55	0.0126	51.3	0.176	231	0.00551	0.000669	0.00000585	0.0117	0.0157	0.266	0.0452
2061 Apr	497	0.429	0.553	0.0127	51.7	0.177	232	0.00554	0.000672	0.00000588	0.0118	0.0158	0.267	0.0454
2061 May	488	0.421	0.541	0.0124	51.2	0.173	227	0.00542	0.00068	0.00000586	0.0117	0.0154	0.262	0.0456
2061 Jun	433	0.368	0.47	0.0109	45.5	0.153	200	0.00482	0.000649	0.00000541	0.0106	0.0137	0.231	0.0419
2061 Jul	462	0.384	0.491	0.0113	47.4	0.163	215	0.00522	0.000674	0.00000571	0.0112	0.0147	0.246	0.0441
2061 Aug	490	0.398	0.512	0.0117	48.9	0.175	229	0.00543	0.00068	0.00000587	0.0118	0.0156	0.266	0.0465
2061 Sep	498	0.4	0.514	0.0118	49.1	0.178	233	0.00551	0.000676	0.00000589	0.0119	0.0158	0.271	0.047
2061 Oct	478	0.382	0.489	0.0112	46.8	0.172	225	0.0053	0.000652	0.00000567	0.0115	0.0152	0.261	0.0451
2061 Nov	474	0.378	0.484	0.0111	46.4	0.171	223	0.00527	0.000647	0.00000563	0.0114	0.0151	0.259	0.0446
2061 Dec	475	0.38	0.485	0.0112	46.7	0.171	223	0.00528	0.000646	0.00000564	0.0114	0.0151	0.259	0.0446
2062 Jan	476	0.381	0.487	0.0112	47	0.171	223	0.00529	0.000646	0.00000564	0.0114	0.0152	0.259	0.0446
2062 Feb	477	0.382	0.489	0.0113	47.2	0.171	223	0.0053	0.000646	0.00000565	0.0114	0.0152	0.259	0.0446
2062 Mar	478	0.384	0.491	0.0114	47.5	0.171	224	0.00531	0.000647	0.00000566	0.0114	0.0152	0.259	0.0447
2062 Apr	481	0.387	0.494	0.0115	48	0.172	225	0.00534	0.000649	0.00000569	0.0115	0.0153	0.26	0.0448
2062 May	487	0.393	0.502	0.0117	48.8	0.174	228	0.00541	0.000657	0.00000576	0.0116	0.0155	0.263	0.0453
2062 Jun	444	0.356	0.455	0.0107	44.6	0.159	207	0.00499	0.000656	0.00000553	0.0109	0.0141	0.239	0.0417
2062 Jul	432	0.34	0.433	0.0102	42.8	0.154	202	0.00498	0.000663	0.00000552	0.0108	0.0139	0.23	0.0402
2062 Aug	437	0.335	0.429	0.0101	42.1	0.157	205	0.00495	0.00065	0.00000547	0.0108	0.014	0.237	0.0406
2062 Sep	432	0.327	0.418	0.00979	40.9	0.157	203	0.00484	0.000632	0.00000535	0.0107	0.0138	0.237	0.0401
2062 Oct	408	0.307	0.389	0.00913	38.4	0.149	192	0.0046	0.000607	0.00000511	0.0102	0.0131	0.224	0.0379
2062 Nov	410	0.308	0.39	0.00918	38.6	0.149	193	0.00465	0.000608	0.00000513	0.0102	0.0131	0.224	0.038
2062 Dec	411	0.31	0.391	0.00925	38.9	0.15	194	0.00467	0.000607	0.00000514	0.0102	0.0132	0.225	0.038
2063 Jan	412	0.311	0.393	0.00931	39.2	0.15	194	0.00468	0.000607	0.00000514	0.0102	0.0132	0.225	0.038
2063 Feb	413	0.312	0.395	0.00937	39.4	0.15	195	0.00469	0.000607	0.00000515	0.0102	0.0132	0.225	0.038
2063 Mar	414	0.314	0.396	0.00944	39.7	0.15	195	0.00471	0.000607	0.00000516	0.0103	0.0133	0.225	0.038
2063 Apr	416	0.316	0.399	0.00952	40	0.15	196	0.00473	0.000608	0.00000518	0.0103	0.0133	0.225	0.0381
2063 May	416	0.316	0.398	0.00954	40.3	0.15	195	0.00473	0.000618	0.00000522	0.0103	0.0133	0.224	0.0384
2063 Jun	344	0.257	0.319	0.00772	33.8	0.123	159	0.00398	0.000594	0.00000471	0.00897	0.011	0.182	0.0339
2063 Jul	352	0.251	0.313	0.00758	33.1	0.124	165	0.0042	0.000589	0.00000476	0.009	0.0114	0.184	0.0337
2063 Aug	373	0.259	0.323	0.00778	33.9	0.134	176	0.00437	0.000601	0.00000491	0.00945	0.0121	0.199	0.0355
2063 Sep	374	0.256	0.319	0.00769	33.7	0.135	177	0.00443	0.000606	0.00000495	0.00948	0.0122	0.2	0.0355
2063 Oct	372	0.253	0.313	0.00758	33.2	0.134	176	0.00443	0.000597	0.00000491	0.00938	0.0121	0.198	0.035
2063 Nov	373	0.254	0.315	0.00763	33.4	0.134	177	0.00444	0.000597	0.00000491	0.00939	0.0122	0.198	0.035
2063 Dec	374	0.255	0.316	0.0077	33.7	0.134	177	0.00444	0.000597	0.00000492	0.0094	0.0122	0.199	0.035
2064 Jan	374	0.257	0.318	0.00777	34	0.134	177	0.00445	0.000597	0.00000492	0.0094	0.0122	0.199	0.035
2064 Feb	375	0.258	0.32	0.00783	34.2	0.134	177	0.00445	0.000597	0.00000493	0.0094	0.0122	0.199	0.035
2064 Mar	376	0.26	0.322	0.0079	34.6	0.134	178	0.00447	0.000598	0.00000494	0.00942	0.0122	0.199	0.0351
2064 Apr	378	0.262	0.324	0.00799	34.9	0.135	178	0.00449	0.000599	0.00000496	0.00944	0.0123	0.2	0.0352
2064 May	373	0.259	0.32	0.00789	34.8	0.133	175	0.00441	0.000605	0.00000495	0.0094	0.0121	0.197	0.0354
2064 Jun	331	0.225	0.274	0.00681	31.1	0.117	154	0.00395	0.000589	0.00000463	0.0086	0.0107	0.172	0.0333

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2064 Jul	349	0.231	0.282	0.00699	31.9	0.123	164	0.0042	0.000602	0.00000481	0.00893	0.0114	0.181	0.0345
2064 Aug	360	0.231	0.284	0.007	31.7	0.129	170	0.00423	0.000591	0.0000048	0.00914	0.0117	0.192	0.0354
2064 Sep	357	0.226	0.277	0.00681	30.9	0.129	169	0.00417	0.000577	0.00000471	0.00905	0.0116	0.192	0.0349
2064 Oct	364	0.226	0.278	0.00683	30.9	0.131	173	0.0043	0.000574	0.00000475	0.00911	0.0119	0.195	0.035
2064 Nov	367	0.229	0.28	0.00692	31.3	0.132	175	0.00435	0.000575	0.00000477	0.00915	0.012	0.196	0.0352
2064 Dec	368	0.23	0.282	0.00698	31.6	0.132	175	0.00435	0.000575	0.00000478	0.00915	0.012	0.197	0.0352
2065 Jan	369	0.231	0.284	0.00705	31.8	0.132	175	0.00436	0.000574	0.00000478	0.00915	0.012	0.197	0.0352
2065 Feb	369	0.233	0.285	0.00711	32.1	0.132	175	0.00437	0.000574	0.00000479	0.00915	0.012	0.197	0.0352
2065 Mar	371	0.234	0.287	0.00719	32.4	0.133	176	0.00438	0.000575	0.0000048	0.00917	0.0121	0.197	0.0353
2065 Apr	373	0.237	0.29	0.00728	32.8	0.133	177	0.00441	0.000577	0.00000482	0.00921	0.0122	0.198	0.0354
2065 May	373	0.237	0.29	0.00728	33.1	0.133	176	0.0044	0.000587	0.00000487	0.00926	0.0121	0.198	0.0359
2065 Jun	340	0.213	0.258	0.00653	30.4	0.12	159	0.00406	0.000583	0.00000466	0.00867	0.011	0.177	0.034
2065 Jul	364	0.222	0.269	0.00683	31.7	0.128	172	0.0044	0.000606	0.00000492	0.00916	0.0119	0.19	0.0357
2065 Aug	386	0.23	0.28	0.00706	32.6	0.138	183	0.0046	0.000612	0.00000506	0.00961	0.0126	0.205	0.0375
2065 Sep	375	0.222	0.269	0.00677	31.3	0.135	178	0.00441	0.00059	0.00000489	0.00939	0.0122	0.201	0.0365
2065 Oct	351	0.206	0.246	0.0062	28.8	0.128	167	0.00412	0.00056	0.0000046	0.00893	0.0115	0.19	0.0342
2065 Nov	352	0.206	0.245	0.00619	28.8	0.128	167	0.00415	0.000558	0.0000046	0.00891	0.0115	0.189	0.034
2065 Dec	353	0.207	0.247	0.00625	29.1	0.128	168	0.00417	0.000558	0.00000461	0.00891	0.0115	0.189	0.034
2066 Jan	354	0.209	0.248	0.00632	29.3	0.128	168	0.00419	0.000558	0.00000462	0.00892	0.0116	0.19	0.034
2066 Feb	355	0.21	0.25	0.00638	29.6	0.128	168	0.0042	0.000558	0.00000463	0.00892	0.0116	0.19	0.034
2066 Mar	356	0.212	0.252	0.00646	29.9	0.128	169	0.00422	0.000559	0.00000464	0.00894	0.0116	0.19	0.0341
2066 Apr	358	0.214	0.255	0.00654	30.3	0.129	170	0.00424	0.00056	0.00000466	0.00897	0.0117	0.191	0.0342
2066 May	363	0.217	0.259	0.00667	30.9	0.13	172	0.00432	0.000567	0.00000473	0.00907	0.0119	0.193	0.0346
2066 Jun	325	0.19	0.225	0.00586	27.6	0.115	153	0.00397	0.000568	0.00000453	0.00842	0.0107	0.169	0.0317
2066 Jul	346	0.196	0.232	0.00607	28.5	0.122	164	0.00427	0.000594	0.00000478	0.00889	0.0114	0.179	0.0331
2066 Aug	368	0.204	0.242	0.0063	29.5	0.131	176	0.00452	0.000605	0.00000496	0.00932	0.0122	0.193	0.0348
2066 Sep	373	0.204	0.242	0.0063	29.5	0.133	179	0.00459	0.000601	0.00000497	0.00938	0.0124	0.196	0.035
2066 Oct	371	0.2	0.236	0.00615	28.8	0.132	179	0.0046	0.000587	0.0000049	0.00926	0.0124	0.195	0.0344
2066 Nov	373	0.2	0.236	0.00616	28.8	0.132	180	0.00466	0.000583	0.0000049	0.00924	0.0125	0.195	0.0343
2066 Dec	374	0.201	0.238	0.00623	29.1	0.132	180	0.00467	0.000583	0.00000491	0.00925	0.0125	0.195	0.0343
2067 Jan	375	0.203	0.239	0.00629	29.4	0.132	180	0.00467	0.000583	0.00000491	0.00925	0.0125	0.195	0.0343
2067 Feb	376	0.204	0.241	0.00636	29.6	0.132	181	0.00468	0.000583	0.00000492	0.00926	0.0125	0.195	0.0343
2067 Mar	377	0.206	0.243	0.00643	29.9	0.133	181	0.00469	0.000584	0.00000493	0.00927	0.0126	0.196	0.0344
2067 Apr	378	0.208	0.245	0.00651	30.3	0.133	182	0.00472	0.000585	0.00000495	0.00929	0.0126	0.196	0.0345
2067 May	380	0.209	0.246	0.00656	30.8	0.133	182	0.00474	0.000599	0.00000502	0.00937	0.0127	0.196	0.035
2067 Jun	356	0.194	0.225	0.00605	29.1	0.123	170	0.00452	0.000599	0.00000489	0.00892	0.0119	0.18	0.0338
2067 Jul	383	0.203	0.237	0.00637	30.5	0.132	183	0.0049	0.000626	0.00000518	0.00946	0.0128	0.193	0.0358
2067 Aug	396	0.206	0.241	0.00645	30.8	0.138	191	0.00504	0.00063	0.00000527	0.0097	0.0133	0.202	0.0367
2067 Sep	403	0.206	0.242	0.00646	30.9	0.14	194	0.00512	0.000628	0.0000053	0.00978	0.0135	0.206	0.037
2067 Oct	392	0.199	0.232	0.00621	29.7	0.136	189	0.005	0.000609	0.00000515	0.00953	0.0132	0.2	0.0358
2067 Nov	393	0.199	0.231	0.00621	29.7	0.136	190	0.00505	0.000606	0.00000515	0.00951	0.0133	0.2	0.0356
2067 Dec	394	0.201	0.233	0.00628	30	0.137	191	0.00505	0.000606	0.00000516	0.00952	0.0133	0.2	0.0356
2068 Jan	395	0.202	0.235	0.00634	30.2	0.137	191	0.00506	0.000606	0.00000516	0.00952	0.0133	0.2	0.0357
2068 Feb	395	0.204	0.236	0.00641	30.5	0.137	191	0.00507	0.000606	0.00000517	0.00952	0.0133	0.2	0.0357
2068 Mar	397	0.205	0.238	0.00648	30.8	0.137	191	0.00508	0.000607	0.00000518	0.00954	0.0134	0.201	0.0357
2068 Apr	400	0.208	0.242	0.0066	31.3	0.138	193	0.00513	0.000612	0.00000523	0.00962	0.0135	0.203	0.036
2068 May	401	0.209	0.242	0.00661	31.7	0.138	193	0.00515	0.000622	0.00000528	0.00965	0.0135	0.201	0.0364
2068 Jun	339	0.174	0.199	0.00548	27.2	0.115	161	0.00438	0.000588	0.00000475	0.00849	0.0114	0.167	0.0326
2068 Jul	352	0.176	0.202	0.00554	27.4	0.121	168	0.00453	0.000596	0.00000486	0.00878	0.0118	0.176	0.0336
2068 Aug	377	0.184	0.212	0.00581	28.6	0.13	181	0.00484	0.000614	0.00000509	0.00927	0.0127	0.19	0.0355
2068 Sep	381	0.184	0.211	0.00578	28.4	0.131	183	0.00489	0.000609	0.00000509	0.0093	0.0128	0.193	0.0355
2068 Oct	387	0.184	0.211	0.00579	28.5	0.133	187	0.00503	0.000606	0.00000512	0.00934	0.0131	0.195	0.0355
2068 Nov	391	0.186	0.213	0.00587	28.8	0.134	189	0.00509	0.000607	0.00000515	0.00938	0.0133	0.196	0.0356
2068 Dec	392	0.187	0.215	0.00594	29.1	0.134	190	0.00511	0.000607	0.00000516	0.00938	0.0133	0.196	0.0357

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2069 Jan	393	0.189	0.216	0.006	29.4	0.134	190	0.00511	0.000607	0.00000517	0.00938	0.0133	0.196	0.0357
2069 Feb	393	0.19	0.218	0.00607	29.6	0.134	190	0.00512	0.000607	0.00000517	0.00939	0.0133	0.196	0.0357
2069 Mar	394	0.191	0.22	0.00613	29.9	0.134	190	0.00512	0.000607	0.00000518	0.00939	0.0133	0.196	0.0357
2069 Apr	395	0.193	0.222	0.00621	30.2	0.134	191	0.00514	0.000608	0.00000519	0.00941	0.0134	0.197	0.0357
2069 May	404	0.198	0.227	0.00638	31	0.137	195	0.00527	0.000619	0.0000053	0.00958	0.0137	0.2	0.0364
2069 Jun	371	0.179	0.205	0.00581	28.5	0.125	179	0.00493	0.000621	0.00000513	0.00909	0.0126	0.181	0.0339
2069 Jul	384	0.181	0.207	0.00588	28.9	0.129	185	0.00513	0.000639	0.0000053	0.00938	0.0131	0.188	0.0347
2069 Aug	397	0.184	0.211	0.00599	29.3	0.134	192	0.00528	0.000648	0.00000541	0.00963	0.0135	0.196	0.0357
2069 Sep	386	0.178	0.203	0.00575	28.2	0.131	187	0.0051	0.000627	0.00000524	0.00938	0.0131	0.191	0.0346
2069 Oct	368	0.169	0.189	0.00538	26.6	0.126	179	0.0049	0.000602	0.00000502	0.00902	0.0126	0.182	0.0329
2069 Nov	369	0.169	0.189	0.00539	26.6	0.126	179	0.00494	0.000601	0.00000503	0.00901	0.0126	0.182	0.0327
2069 Dec	370	0.17	0.191	0.00546	26.9	0.126	179	0.00495	0.000601	0.00000504	0.00901	0.0126	0.182	0.0328
2070 Jan	370	0.172	0.192	0.00553	27.2	0.126	180	0.00495	0.000601	0.00000504	0.00901	0.0127	0.182	0.0328
2070 Feb	371	0.173	0.194	0.00559	27.4	0.126	180	0.00496	0.000601	0.00000505	0.00901	0.0127	0.182	0.0328
2070 Mar	372	0.175	0.196	0.00565	27.7	0.126	180	0.00498	0.000601	0.00000506	0.00902	0.0127	0.182	0.0328
2070 Apr	375	0.177	0.198	0.00574	28.1	0.127	181	0.00501	0.000604	0.00000508	0.00906	0.0128	0.183	0.0329
2070 May	376	0.178	0.2	0.0058	28.5	0.127	181	0.00503	0.000616	0.00000515	0.00913	0.0128	0.183	0.0334
2070 Jun	353	0.167	0.184	0.00539	27.3	0.118	169	0.00477	0.000618	0.00000502	0.00874	0.012	0.169	0.0326
2070 Jul	375	0.173	0.191	0.00561	28.3	0.124	181	0.00513	0.00064	0.00000527	0.00915	0.0129	0.179	0.034
2070 Aug	392	0.176	0.196	0.0057	28.7	0.131	189	0.00528	0.000643	0.00000537	0.00944	0.0134	0.189	0.0352
2070 Sep	385	0.172	0.19	0.00554	27.9	0.13	186	0.00516	0.000627	0.00000525	0.00931	0.0132	0.187	0.0346
2070 Oct	377	0.168	0.184	0.00538	27.1	0.127	183	0.00511	0.000616	0.00000516	0.00911	0.0129	0.182	0.0336
2070 Nov	379	0.169	0.185	0.00542	27.3	0.127	184	0.00516	0.000615	0.00000517	0.00911	0.013	0.182	0.0335
2070 Dec	379	0.17	0.186	0.00549	27.6	0.127	184	0.00517	0.000615	0.00000518	0.00911	0.013	0.182	0.0335
2071 Jan	380	0.172	0.188	0.00555	27.9	0.127	184	0.00517	0.000615	0.00000518	0.00911	0.0131	0.182	0.0335
2071 Feb	381	0.173	0.19	0.00561	28.1	0.127	184	0.00518	0.000615	0.00000519	0.00912	0.0131	0.182	0.0335
2071 Mar	382	0.174	0.191	0.00568	28.4	0.127	185	0.0052	0.000615	0.00000519	0.00912	0.0131	0.183	0.0335
2071 Apr	383	0.176	0.193	0.00575	28.7	0.127	185	0.00522	0.000616	0.00000521	0.00913	0.0132	0.183	0.0336
2071 May	378	0.175	0.191	0.00571	28.8	0.125	182	0.00516	0.000623	0.00000521	0.00908	0.013	0.18	0.0337
2071 Jun	340	0.156	0.169	0.00507	26.4	0.111	162	0.00466	0.000611	0.00000492	0.00842	0.0116	0.159	0.0318
2071 Jul	355	0.158	0.171	0.00514	26.7	0.115	171	0.00494	0.000621	0.00000507	0.00863	0.0122	0.164	0.0324
2071 Aug	374	0.162	0.176	0.00527	27.2	0.122	181	0.00517	0.000627	0.00000521	0.00897	0.0129	0.175	0.0337
2071 Sep	370	0.158	0.171	0.00513	26.5	0.122	179	0.00509	0.000611	0.0000051	0.00885	0.0127	0.175	0.0332
2071 Oct	368	0.156	0.168	0.00506	26.1	0.121	179	0.00512	0.000603	0.00000506	0.00874	0.0127	0.173	0.0326
2071 Nov	367	0.157	0.168	0.00507	26.2	0.12	178	0.00512	0.000603	0.00000506	0.00873	0.0127	0.172	0.0324
2071 Dec	367	0.158	0.169	0.00513	26.4	0.12	178	0.00512	0.000603	0.00000507	0.00873	0.0127	0.172	0.0324
2072 Jan	368	0.159	0.171	0.00519	26.7	0.12	178	0.00513	0.000603	0.00000507	0.00873	0.0127	0.172	0.0324
2072 Feb	369	0.161	0.173	0.00526	27	0.12	179	0.00515	0.000603	0.00000508	0.00873	0.0128	0.172	0.0324
2072 Mar	370	0.162	0.175	0.00532	27.2	0.12	179	0.00516	0.000603	0.00000509	0.00873	0.0128	0.172	0.0324
2072 Apr	372	0.164	0.177	0.0054	27.6	0.121	180	0.00519	0.000605	0.00000511	0.00876	0.0129	0.172	0.0325
2072 May	379	0.168	0.181	0.00556	28.3	0.123	183	0.00529	0.000615	0.0000052	0.00891	0.0131	0.175	0.033
2072 Jun	362	0.159	0.171	0.00529	27	0.117	175	0.00513	0.000624	0.00000516	0.00872	0.0126	0.166	0.0315
2072 Jul	374	0.158	0.171	0.0053	27	0.12	182	0.00538	0.000635	0.0000053	0.00889	0.0131	0.17	0.0318
2072 Aug	372	0.153	0.165	0.00511	26	0.121	182	0.0053	0.000619	0.0000052	0.0088	0.013	0.172	0.0315
2072 Sep	366	0.148	0.159	0.00492	25.1	0.12	179	0.00518	0.000601	0.00000507	0.00865	0.0128	0.171	0.031
2072 Oct	353	0.144	0.153	0.00474	24.3	0.116	172	0.00502	0.00059	0.00000494	0.00842	0.0123	0.164	0.0299
2072 Nov	352	0.145	0.153	0.00477	24.4	0.116	172	0.005	0.000589	0.00000493	0.0084	0.0123	0.164	0.0298
2072 Dec	353	0.146	0.155	0.00484	24.7	0.116	172	0.00501	0.000589	0.00000494	0.0084	0.0123	0.164	0.0298
2073 Jan	354	0.147	0.157	0.0049	25	0.116	172	0.00501	0.000589	0.00000494	0.00841	0.0123	0.164	0.0298
2073 Feb	355	0.149	0.158	0.00497	25.2	0.116	173	0.00503	0.000589	0.00000495	0.00841	0.0123	0.164	0.0298
2073 Mar	355	0.15	0.16	0.00503	25.5	0.116	173	0.00504	0.000589	0.00000496	0.00841	0.0124	0.164	0.0298
2073 Apr	359	0.153	0.163	0.00513	25.9	0.117	174	0.00509	0.000593	0.000005	0.00847	0.0125	0.165	0.03
2073 May	355	0.152	0.161	0.00508	26	0.115	171	0.005	0.000601	0.000005	0.00845	0.0123	0.163	0.0304
2073 Jun	329	0.14	0.146	0.00463	24.5	0.106	158	0.00464	0.000597	0.00000481	0.00806	0.0114	0.15	0.0297

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2073 Jul	347	0.142	0.149	0.00471	24.9	0.112	167	0.00494	0.000603	0.00000496	0.0083	0.0121	0.158	0.0306
2073 Aug	364	0.143	0.152	0.00478	25.1	0.118	177	0.00515	0.000603	0.00000506	0.00856	0.0127	0.168	0.0316
2073 Sep	362	0.141	0.149	0.00468	24.6	0.118	176	0.00509	0.00059	0.00000498	0.00849	0.0126	0.168	0.0313
2073 Oct	354	0.138	0.143	0.00454	23.9	0.115	172	0.00501	0.000579	0.00000488	0.0083	0.0123	0.163	0.0303
2073 Nov	353	0.138	0.144	0.00457	24	0.115	171	0.00499	0.000578	0.00000487	0.00828	0.0123	0.163	0.0302
2073 Dec	353	0.14	0.146	0.00463	24.3	0.115	172	0.005	0.000578	0.00000488	0.00829	0.0123	0.163	0.0302
2074 Jan	354	0.141	0.148	0.0047	24.5	0.115	172	0.005	0.000578	0.00000488	0.00829	0.0123	0.163	0.0302
2074 Feb	354	0.142	0.149	0.00476	24.8	0.115	172	0.005	0.000577	0.00000488	0.00829	0.0123	0.163	0.0302
2074 Mar	355	0.144	0.151	0.00482	25.1	0.115	172	0.00502	0.000578	0.00000489	0.00829	0.0123	0.163	0.0302
2074 Apr	358	0.146	0.153	0.00492	25.5	0.116	174	0.00506	0.000581	0.00000493	0.00834	0.0124	0.164	0.0304
2074 May	351	0.144	0.15	0.00481	25.4	0.113	169	0.00493	0.00059	0.00000491	0.00829	0.0121	0.16	0.0309
2074 Jun	312	0.126	0.129	0.00415	22.9	0.1	148	0.00436	0.000567	0.00000455	0.00761	0.0107	0.141	0.0293
2074 Jul	335	0.129	0.133	0.00427	23.4	0.108	161	0.00469	0.000576	0.00000473	0.00798	0.0116	0.153	0.0306
2074 Aug	359	0.134	0.139	0.00443	24.2	0.116	173	0.00497	0.000585	0.00000491	0.0084	0.0124	0.166	0.0322
2074 Sep	353	0.131	0.135	0.0043	23.4	0.115	170	0.00487	0.00057	0.0000048	0.00827	0.0121	0.165	0.0316
2074 Oct	353	0.129	0.132	0.00421	22.9	0.115	171	0.00491	0.000559	0.00000476	0.00819	0.0122	0.164	0.031
2074 Nov	357	0.129	0.132	0.00423	23	0.116	173	0.00498	0.000554	0.00000476	0.0082	0.0124	0.166	0.031
2074 Dec	358	0.131	0.134	0.00429	23.3	0.116	174	0.00498	0.000553	0.00000476	0.0082	0.0124	0.166	0.0311
2075 Jan	358	0.132	0.136	0.00436	23.5	0.116	174	0.00499	0.000553	0.00000476	0.0082	0.0124	0.166	0.0311
2075 Feb	359	0.133	0.137	0.00442	23.8	0.116	174	0.00499	0.000553	0.00000477	0.0082	0.0124	0.166	0.0311
2075 Mar	360	0.135	0.139	0.00449	24.1	0.116	174	0.00501	0.000554	0.00000478	0.00821	0.0124	0.166	0.0311
2075 Apr	363	0.137	0.142	0.00458	24.5	0.117	176	0.00505	0.000556	0.00000481	0.00826	0.0125	0.167	0.0313
2075 May	367	0.139	0.144	0.00466	24.9	0.118	177	0.00509	0.000562	0.00000486	0.00835	0.0127	0.169	0.0317
2075 Jun	334	0.125	0.129	0.00423	22.6	0.107	161	0.00473	0.000564	0.00000469	0.00793	0.0116	0.152	0.0289
2075 Jul	334	0.122	0.127	0.00418	22.3	0.107	161	0.00477	0.000576	0.00000475	0.00799	0.0116	0.151	0.0287
2075 Aug	348	0.124	0.129	0.00425	22.6	0.111	169	0.00496	0.000579	0.00000485	0.00819	0.0121	0.159	0.0294
2075 Sep	357	0.125	0.13	0.00429	22.8	0.114	174	0.0051	0.000579	0.00000491	0.00829	0.0125	0.163	0.0298
2075 Oct	358	0.125	0.129	0.00428	22.7	0.114	175	0.00518	0.000575	0.00000491	0.00826	0.0126	0.162	0.0295
2075 Nov	360	0.126	0.131	0.00434	22.9	0.114	176	0.00522	0.000575	0.00000493	0.00827	0.0126	0.163	0.0295
2075 Dec	361	0.128	0.133	0.0044	23.2	0.114	176	0.00522	0.000575	0.00000493	0.00828	0.0127	0.163	0.0296
2076 Jan	362	0.129	0.134	0.00447	23.5	0.114	176	0.00523	0.000575	0.00000494	0.00828	0.0127	0.163	0.0296
2076 Feb	362	0.13	0.136	0.00453	23.8	0.114	177	0.00524	0.000575	0.00000494	0.00828	0.0127	0.163	0.0296
2076 Mar	364	0.132	0.138	0.0046	24	0.115	177	0.00525	0.000576	0.00000496	0.00829	0.0127	0.163	0.0296
2076 Apr	366	0.134	0.14	0.00468	24.4	0.115	178	0.00528	0.000578	0.00000498	0.00832	0.0128	0.164	0.0297
2076 May	367	0.136	0.141	0.00473	24.9	0.115	178	0.00531	0.00059	0.00000504	0.00839	0.0128	0.163	0.0302
2076 Jun	329	0.122	0.125	0.00421	23	0.102	158	0.00478	0.000585	0.00000478	0.0078	0.0115	0.143	0.0288
2076 Jul	343	0.123	0.126	0.00426	23.2	0.106	166	0.00505	0.000591	0.00000491	0.00799	0.012	0.149	0.0293
2076 Aug	362	0.126	0.13	0.00436	23.7	0.113	176	0.00526	0.000596	0.00000503	0.00831	0.0127	0.16	0.0306
2076 Sep	370	0.127	0.131	0.00441	23.8	0.115	180	0.0054	0.000597	0.00000509	0.0084	0.013	0.163	0.0308
2076 Oct	360	0.125	0.127	0.0043	23.3	0.112	175	0.00527	0.000586	0.00000498	0.00822	0.0127	0.158	0.03
2076 Nov	359	0.126	0.128	0.00433	23.4	0.111	174	0.00525	0.000585	0.00000497	0.0082	0.0126	0.158	0.0298
2076 Dec	359	0.127	0.13	0.00439	23.7	0.111	175	0.00526	0.000584	0.00000497	0.0082	0.0126	0.158	0.0298
2077 Jan	360	0.128	0.131	0.00446	23.9	0.112	175	0.00526	0.000584	0.00000498	0.0082	0.0126	0.158	0.0298
2077 Feb	361	0.13	0.133	0.00452	24.2	0.112	175	0.00527	0.000584	0.00000498	0.0082	0.0127	0.158	0.0298
2077 Mar	362	0.131	0.135	0.00458	24.5	0.112	175	0.00528	0.000585	0.00000499	0.00821	0.0127	0.158	0.0299
2077 Apr	364	0.133	0.137	0.00467	24.8	0.112	176	0.00532	0.000587	0.00000502	0.00824	0.0127	0.159	0.03
2077 May	364	0.134	0.138	0.0047	25.2	0.112	176	0.00531	0.000595	0.00000505	0.00827	0.0127	0.158	0.0303
2077 Jun	329	0.122	0.123	0.00421	23.3	0.1	157	0.00481	0.000586	0.00000479	0.00774	0.0115	0.141	0.0289
2077 Jul	352	0.125	0.127	0.00436	24	0.107	170	0.00522	0.000605	0.00000503	0.00811	0.0124	0.15	0.0301
2077 Aug	371	0.128	0.13	0.00446	24.5	0.113	180	0.00544	0.00061	0.00000516	0.00843	0.013	0.161	0.0313
2077 Sep	358	0.123	0.124	0.00425	23.3	0.111	173	0.00522	0.000588	0.00000497	0.00817	0.0125	0.157	0.0302
2077 Oct	357	0.123	0.123	0.00423	23.3	0.11	173	0.00524	0.000585	0.00000496	0.00814	0.0125	0.155	0.0299
2077 Nov	359	0.124	0.125	0.0043	23.6	0.11	174	0.00526	0.000586	0.00000498	0.00816	0.0126	0.156	0.03
2077 Dec	360	0.126	0.127	0.00437	23.8	0.111	174	0.00527	0.000586	0.00000498	0.00816	0.0126	0.156	0.03

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2078 Jan	360	0.127	0.128	0.00443	24.1	0.111	174	0.00527	0.000586	0.00000499	0.00817	0.0126	0.156	0.03
2078 Feb	361	0.129	0.13	0.0045	24.4	0.111	174	0.00528	0.000586	0.00000499	0.00817	0.0126	0.156	0.03
2078 Mar	362	0.13	0.132	0.00456	24.6	0.111	175	0.0053	0.000586	0.000005	0.00817	0.0127	0.156	0.03
2078 Apr	366	0.132	0.134	0.00465	25.1	0.112	176	0.00535	0.00059	0.00000504	0.00823	0.0128	0.158	0.0302
2078 May	353	0.129	0.13	0.0045	24.9	0.107	169	0.00514	0.0006	0.000005	0.0081	0.0123	0.151	0.0305
2078 Jun	320	0.117	0.115	0.00402	23	0.0963	152	0.00468	0.000583	0.00000471	0.00753	0.0111	0.134	0.0291
2078 Jul	343	0.121	0.119	0.00415	23.6	0.103	164	0.00504	0.000596	0.00000491	0.00789	0.012	0.145	0.0304
2078 Aug	354	0.12	0.12	0.00414	23.5	0.108	169	0.00512	0.00059	0.00000494	0.00804	0.0123	0.153	0.031
2078 Sep	362	0.121	0.12	0.00417	23.6	0.11	174	0.00527	0.000589	0.00000499	0.00812	0.0126	0.156	0.0312
2078 Oct	361	0.119	0.118	0.00411	23.2	0.11	174	0.00526	0.000579	0.00000493	0.00804	0.0126	0.155	0.0308
2078 Nov	361	0.121	0.12	0.00416	23.4	0.11	174	0.00528	0.000578	0.00000494	0.00803	0.0126	0.155	0.0307
2078 Dec	362	0.122	0.121	0.00422	23.7	0.11	174	0.00529	0.000578	0.00000494	0.00804	0.0127	0.155	0.0307
2079 Jan	363	0.123	0.123	0.00429	24	0.11	174	0.00529	0.000578	0.00000495	0.00804	0.0127	0.155	0.0307
2079 Feb	363	0.125	0.125	0.00435	24.2	0.11	175	0.0053	0.000578	0.00000495	0.00804	0.0127	0.155	0.0307
2079 Mar	364	0.126	0.126	0.00442	24.5	0.11	175	0.00531	0.000578	0.00000496	0.00804	0.0127	0.156	0.0307
2079 Apr	367	0.128	0.129	0.0045	24.9	0.11	176	0.00535	0.00058	0.00000499	0.00808	0.0128	0.156	0.0309
2079 May	372	0.131	0.132	0.00463	25.5	0.112	179	0.00543	0.00059	0.00000507	0.0082	0.013	0.159	0.0314
2079 Jun	328	0.116	0.116	0.00411	23	0.0987	156	0.00481	0.000587	0.00000478	0.00766	0.0114	0.138	0.0288
2079 Jul	333	0.115	0.115	0.00408	22.8	0.0998	159	0.00494	0.000594	0.00000486	0.00773	0.0116	0.14	0.0287
2079 Aug	351	0.116	0.117	0.00414	23.1	0.106	168	0.00517	0.000596	0.00000497	0.00799	0.0123	0.149	0.0297
2079 Sep	346	0.113	0.113	0.00401	22.4	0.105	166	0.00507	0.000581	0.00000486	0.00787	0.0121	0.148	0.0291
2079 Oct	342	0.113	0.111	0.00395	22.1	0.104	165	0.00505	0.000574	0.00000482	0.00778	0.012	0.146	0.0285
2079 Nov	341	0.113	0.111	0.00397	22.1	0.103	164	0.00505	0.000573	0.0000048	0.00775	0.0119	0.144	0.0283
2079 Dec	339	0.114	0.112	0.004	22.3	0.103	163	0.00502	0.000573	0.00000479	0.00773	0.0119	0.144	0.0282
2080 Jan	340	0.116	0.114	0.00407	22.5	0.103	163	0.00503	0.000573	0.0000048	0.00773	0.0119	0.144	0.0282
2080 Feb	341	0.117	0.116	0.00413	22.8	0.103	164	0.00504	0.000573	0.00000481	0.00773	0.0119	0.144	0.0282
2080 Mar	341	0.118	0.117	0.0042	23.1	0.103	164	0.00505	0.000573	0.00000481	0.00774	0.0119	0.144	0.0282
2080 Apr	343	0.12	0.119	0.00427	23.4	0.103	165	0.00508	0.000574	0.00000483	0.00776	0.012	0.144	0.0282
2080 May	350	0.123	0.123	0.00441	24	0.105	168	0.00518	0.000584	0.00000492	0.00789	0.0122	0.147	0.0287
2080 Jun	329	0.116	0.115	0.00418	22.8	0.0987	157	0.00493	0.000592	0.00000484	0.00771	0.0115	0.137	0.0272
2080 Jul	327	0.111	0.111	0.00405	22.1	0.0976	157	0.00498	0.000606	0.00000491	0.00769	0.0115	0.134	0.0266
2080 Aug	338	0.111	0.111	0.00407	22.1	0.101	163	0.00515	0.000607	0.00000498	0.00782	0.0119	0.14	0.0271
2080 Sep	338	0.109	0.109	0.00398	21.7	0.102	163	0.00514	0.000595	0.00000492	0.00775	0.0119	0.141	0.0268
2080 Oct	338	0.109	0.107	0.00393	21.4	0.101	164	0.00516	0.000588	0.00000489	0.0077	0.012	0.14	0.0265
2080 Nov	335	0.109	0.107	0.00393	21.4	0.1	162	0.00512	0.000586	0.00000487	0.00766	0.0119	0.138	0.0263
2080 Dec	335	0.11	0.109	0.00399	21.7	0.1	162	0.00512	0.000586	0.00000487	0.00766	0.0119	0.138	0.0263
2081 Jan	336	0.112	0.111	0.00406	21.9	0.101	162	0.00513	0.000586	0.00000488	0.00766	0.0119	0.138	0.0263
2081 Feb	337	0.113	0.112	0.00412	22.2	0.101	163	0.00514	0.000586	0.00000488	0.00766	0.0119	0.139	0.0263
2081 Mar	338	0.115	0.114	0.00418	22.5	0.101	163	0.00516	0.000586	0.00000489	0.00767	0.0119	0.139	0.0263
2081 Apr	340	0.116	0.116	0.00427	22.8	0.101	164	0.0052	0.000588	0.00000492	0.0077	0.012	0.139	0.0264
2081 May	336	0.117	0.115	0.00424	23.1	0.0993	161	0.00513	0.000603	0.00000496	0.0077	0.0118	0.136	0.027
2081 Jun	318	0.111	0.108	0.00398	22.3	0.0932	152	0.00489	0.000598	0.00000482	0.00741	0.0112	0.127	0.0266
2081 Jul	346	0.116	0.113	0.00418	23.4	0.1	167	0.00539	0.000621	0.00000512	0.00783	0.0123	0.137	0.028
2081 Aug	368	0.119	0.117	0.0043	23.9	0.107	177	0.00564	0.000627	0.00000527	0.00818	0.013	0.149	0.0294
2081 Sep	372	0.119	0.117	0.00429	23.8	0.109	180	0.00572	0.000624	0.00000528	0.0082	0.0132	0.151	0.0294
2081 Oct	374	0.119	0.117	0.0043	23.9	0.109	181	0.00578	0.000621	0.00000528	0.00819	0.0133	0.151	0.0293
2081 Nov	369	0.119	0.116	0.00428	23.7	0.108	179	0.00571	0.000615	0.00000523	0.00811	0.0131	0.149	0.0289
2081 Dec	369	0.12	0.117	0.00433	23.9	0.108	179	0.0057	0.000615	0.00000523	0.0081	0.0131	0.148	0.0288
2082 Jan	370	0.122	0.119	0.0044	24.2	0.108	179	0.00571	0.000614	0.00000523	0.0081	0.0132	0.148	0.0288
2082 Feb	371	0.123	0.121	0.00446	24.5	0.108	179	0.00572	0.000614	0.00000524	0.00811	0.0132	0.149	0.0288
2082 Mar	372	0.124	0.123	0.00453	24.7	0.108	180	0.00574	0.000615	0.00000525	0.00811	0.0132	0.149	0.0288
2082 Apr	374	0.126	0.125	0.00461	25.1	0.108	181	0.00577	0.000616	0.00000527	0.00814	0.0133	0.149	0.0289
2082 May	380	0.129	0.128	0.00474	25.7	0.11	184	0.00587	0.000626	0.00000536	0.00826	0.0135	0.152	0.0294
2082 Jun	338	0.114	0.113	0.00424	23	0.0984	162	0.00523	0.000615	0.00000504	0.00777	0.012	0.135	0.0266

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2082 Jul	329	0.108	0.107	0.00405	21.9	0.0951	158	0.00519	0.000619	0.00000502	0.00765	0.0117	0.129	0.0255
2082 Aug	347	0.11	0.11	0.00415	22.4	0.1	168	0.00549	0.000627	0.00000518	0.0079	0.0124	0.137	0.0264
2082 Sep	354	0.111	0.111	0.00416	22.5	0.102	172	0.00558	0.000625	0.00000521	0.00797	0.0127	0.14	0.0266
2082 Oct	343	0.108	0.106	0.00401	21.7	0.0993	167	0.00544	0.000607	0.00000505	0.00774	0.0123	0.135	0.0257
2082 Nov	345	0.109	0.108	0.00407	22	0.0996	168	0.00547	0.000607	0.00000507	0.00775	0.0124	0.136	0.0257
2082 Dec	346	0.111	0.109	0.00413	22.2	0.0997	168	0.00547	0.000606	0.00000507	0.00776	0.0124	0.136	0.0257
2083 Jan	346	0.112	0.111	0.0042	22.5	0.0998	168	0.00548	0.000606	0.00000508	0.00776	0.0124	0.136	0.0257
2083 Feb	347	0.114	0.113	0.00426	22.8	0.0999	168	0.00549	0.000606	0.00000509	0.00776	0.0124	0.136	0.0257
2083 Mar	348	0.115	0.115	0.00433	23.1	0.1	169	0.00551	0.000607	0.0000051	0.00777	0.0125	0.137	0.0258
2083 Apr	351	0.117	0.117	0.00441	23.4	0.101	170	0.00555	0.000609	0.00000512	0.0078	0.0125	0.137	0.0259
2083 May	349	0.117	0.116	0.00439	23.7	0.0999	168	0.00548	0.000619	0.00000514	0.00783	0.0124	0.136	0.0265
2083 Jun	312	0.105	0.102	0.00386	21.7	0.0892	148	0.00488	0.000599	0.0000048	0.00728	0.011	0.121	0.0256
2083 Jul	326	0.105	0.102	0.00387	21.7	0.093	156	0.00512	0.000601	0.0000049	0.00744	0.0116	0.127	0.026
2083 Aug	333	0.102	0.0998	0.00378	21.1	0.0961	160	0.00516	0.00059	0.00000488	0.00746	0.0118	0.132	0.0262
2083 Sep	330	0.1	0.0974	0.00369	20.6	0.0961	159	0.00508	0.000577	0.00000479	0.0074	0.0117	0.132	0.0259
2083 Oct	318	0.0985	0.0936	0.00356	20	0.0931	153	0.00491	0.000565	0.00000466	0.00722	0.0113	0.127	0.025
2083 Nov	315	0.099	0.0938	0.00357	20	0.0922	151	0.00486	0.000563	0.00000463	0.00717	0.0111	0.126	0.0248
2083 Dec	316	0.1	0.0955	0.00363	20.3	0.0923	151	0.00486	0.000562	0.00000463	0.00717	0.0111	0.126	0.0248
2084 Jan	317	0.102	0.0972	0.0037	20.5	0.0924	152	0.00488	0.000562	0.00000464	0.00717	0.0112	0.126	0.0248
2084 Feb	318	0.103	0.0989	0.00376	20.8	0.0924	152	0.00489	0.000562	0.00000465	0.00718	0.0112	0.126	0.0248
2084 Mar	319	0.105	0.101	0.00383	21.1	0.0926	152	0.00491	0.000563	0.00000466	0.00718	0.0112	0.126	0.0248
2084 Apr	322	0.107	0.103	0.00392	21.5	0.0933	154	0.00496	0.000566	0.0000047	0.00723	0.0113	0.127	0.025
2084 May	318	0.107	0.103	0.0039	21.9	0.0918	151	0.00488	0.000583	0.00000474	0.00727	0.0112	0.125	0.0257
2084 Jun	293	0.0992	0.093	0.00355	20.6	0.0836	138	0.00452	0.000572	0.00000453	0.00686	0.0103	0.113	0.0249
2084 Jul	314	0.101	0.0954	0.00364	21	0.0889	149	0.0049	0.000583	0.00000472	0.00712	0.0111	0.12	0.0258
2084 Aug	326	0.101	0.0958	0.00365	21	0.0933	155	0.00501	0.000577	0.00000475	0.00727	0.0115	0.128	0.0264
2084 Sep	327	0.1	0.0947	0.00361	20.7	0.0939	156	0.00502	0.000568	0.00000471	0.00723	0.0115	0.129	0.0262
2084 Oct	320	0.0994	0.093	0.00355	20.4	0.0922	152	0.0049	0.000561	0.00000464	0.00714	0.0112	0.126	0.0257
2084 Nov	318	0.1	0.0936	0.00358	20.5	0.0917	151	0.00487	0.00056	0.00000462	0.00711	0.0112	0.125	0.0255
2084 Dec	319	0.102	0.0954	0.00364	20.8	0.0918	151	0.00488	0.00056	0.00000462	0.00712	0.0112	0.125	0.0255
2085 Jan	319	0.103	0.0971	0.00371	21	0.0918	152	0.00488	0.00056	0.00000463	0.00712	0.0112	0.125	0.0255
2085 Feb	320	0.104	0.0987	0.00377	21.3	0.0919	152	0.0049	0.00056	0.00000463	0.00712	0.0112	0.125	0.0255
2085 Mar	321	0.106	0.1	0.00384	21.6	0.092	152	0.00491	0.00056	0.00000464	0.00712	0.0112	0.125	0.0255
2085 Apr	323	0.108	0.102	0.00391	21.9	0.0924	153	0.00494	0.000561	0.00000467	0.00715	0.0113	0.126	0.0256
2085 May	319	0.108	0.102	0.0039	22.2	0.0911	150	0.00487	0.000574	0.0000047	0.00717	0.0111	0.124	0.0262
2085 Jun	312	0.105	0.0982	0.00376	21.9	0.088	146	0.0048	0.00058	0.00000468	0.00706	0.0109	0.119	0.0263
2085 Jul	333	0.108	0.101	0.00388	22.5	0.0937	158	0.00516	0.000592	0.00000487	0.00736	0.0117	0.127	0.0273
2085 Aug	333	0.104	0.0978	0.00374	21.6	0.0952	158	0.00506	0.000571	0.00000475	0.00728	0.0116	0.131	0.0271
2085 Sep	325	0.1	0.0932	0.00357	20.7	0.0935	154	0.00494	0.000553	0.00000462	0.0071	0.0114	0.128	0.0262
2085 Oct	320	0.0991	0.0912	0.0035	20.3	0.092	152	0.00488	0.000545	0.00000455	0.007	0.0112	0.125	0.0256
2085 Nov	316	0.0993	0.0911	0.0035	20.3	0.091	150	0.00481	0.000541	0.00000451	0.00695	0.011	0.124	0.0253
2085 Dec	317	0.101	0.0928	0.00356	20.5	0.091	150	0.00481	0.000541	0.00000451	0.00695	0.0111	0.124	0.0253
2086 Jan	317	0.102	0.0945	0.00363	20.8	0.0911	150	0.00483	0.000541	0.00000452	0.00695	0.0111	0.124	0.0253
2086 Feb	318	0.103	0.0962	0.00369	21.1	0.0912	151	0.00484	0.000541	0.00000453	0.00695	0.0111	0.124	0.0253
2086 Mar	319	0.105	0.0978	0.00376	21.3	0.0913	151	0.00486	0.000541	0.00000454	0.00695	0.0111	0.124	0.0253
2086 Apr	322	0.107	0.1	0.00384	21.7	0.0918	152	0.00489	0.000544	0.00000456	0.00699	0.0112	0.125	0.0254
2086 May	325	0.109	0.102	0.00393	22.3	0.0927	153	0.00494	0.000555	0.00000464	0.00709	0.0113	0.126	0.0259
2086 Jun	292	0.0993	0.0914	0.00353	20.7	0.083	136	0.00445	0.000557	0.00000444	0.00672	0.0101	0.112	0.025
2086 Jul	307	0.0991	0.0917	0.00356	20.8	0.0867	144	0.00474	0.000571	0.00000461	0.00695	0.0107	0.117	0.0254
2086 Aug	317	0.0974	0.0906	0.00351	20.4	0.0906	149	0.00482	0.00056	0.0000046	0.00704	0.011	0.124	0.0258
2086 Sep	315	0.095	0.0878	0.0034	19.8	0.0904	149	0.00478	0.000548	0.00000453	0.00694	0.011	0.123	0.0253
2086 Oct	315	0.0955	0.0878	0.00341	19.8	0.0902	148	0.00478	0.000545	0.00000451	0.00693	0.011	0.123	0.0251
2086 Nov	316	0.0971	0.0897	0.00348	20.1	0.0905	149	0.0048	0.000546	0.00000453	0.00695	0.011	0.123	0.0252
2086 Dec	317	0.0985	0.0914	0.00354	20.4	0.0906	149	0.00481	0.000546	0.00000453	0.00695	0.011	0.123	0.0252

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2087 Jan	318	0.0999	0.0932	0.00361	20.7	0.0907	150	0.00482	0.000546	0.00000454	0.00695	0.0111	0.124	0.0252
2087 Feb	319	0.101	0.0948	0.00367	20.9	0.0908	150	0.00483	0.000546	0.00000455	0.00695	0.0111	0.124	0.0252
2087 Mar	320	0.103	0.0966	0.00374	21.2	0.091	151	0.00485	0.000547	0.00000456	0.00696	0.0111	0.124	0.0252
2087 Apr	322	0.104	0.0985	0.00381	21.5	0.0913	151	0.00488	0.000548	0.00000458	0.00698	0.0112	0.124	0.0253
2087 May	320	0.106	0.0994	0.00385	21.8	0.0906	150	0.00485	0.000556	0.0000046	0.007	0.0111	0.123	0.0256
2087 Jun	301	0.101	0.0932	0.00362	21.2	0.0844	139	0.00457	0.000564	0.00000451	0.00679	0.0104	0.114	0.0255
2087 Jul	318	0.103	0.0955	0.00371	21.7	0.0886	149	0.0049	0.000577	0.00000469	0.00701	0.0111	0.119	0.0261
2087 Aug	334	0.104	0.0968	0.00376	21.9	0.0935	157	0.00512	0.000581	0.00000481	0.00723	0.0117	0.127	0.0269
2087 Sep	341	0.104	0.0972	0.00378	22	0.0955	161	0.00523	0.000583	0.00000486	0.00731	0.0119	0.13	0.0271
2087 Oct	339	0.105	0.097	0.00377	21.9	0.0951	160	0.00522	0.000579	0.00000484	0.00728	0.0119	0.129	0.0269
2087 Nov	338	0.106	0.0981	0.00382	22.1	0.0947	159	0.00519	0.000578	0.00000482	0.00726	0.0118	0.128	0.0268
2087 Dec	339	0.107	0.0998	0.00388	22.4	0.0948	159	0.00519	0.000578	0.00000483	0.00726	0.0118	0.128	0.0268
2088 Jan	340	0.108	0.102	0.00394	22.6	0.0949	160	0.00521	0.000578	0.00000483	0.00727	0.0118	0.129	0.0268
2088 Feb	340	0.11	0.103	0.00401	22.9	0.095	160	0.00522	0.000578	0.00000484	0.00727	0.0119	0.129	0.0268
2088 Mar	342	0.111	0.105	0.00408	23.2	0.0951	160	0.00524	0.000578	0.00000485	0.00728	0.0119	0.129	0.0268
2088 Apr	346	0.114	0.108	0.00418	23.7	0.0961	162	0.0053	0.000584	0.0000049	0.00734	0.012	0.13	0.0271
2088 May	353	0.117	0.111	0.00433	24.4	0.098	166	0.00541	0.000595	0.00000501	0.00749	0.0123	0.133	0.0276
2088 Jun	332	0.11	0.105	0.00409	23.2	0.092	155	0.00513	0.000605	0.00000493	0.00734	0.0116	0.124	0.0264
2088 Jul	347	0.113	0.107	0.0042	23.7	0.0958	163	0.00543	0.000628	0.00000514	0.00763	0.0122	0.129	0.0271
2088 Aug	370	0.116	0.111	0.00435	24.5	0.102	174	0.00574	0.000641	0.00000534	0.00798	0.013	0.139	0.0284
2088 Sep	378	0.118	0.112	0.0044	24.7	0.104	178	0.00587	0.000643	0.0000054	0.00806	0.0132	0.142	0.0286
2088 Oct	363	0.115	0.108	0.00424	23.9	0.101	171	0.00565	0.000627	0.00000523	0.00782	0.0127	0.136	0.0275
2088 Nov	360	0.115	0.109	0.00426	24	0.0998	170	0.00561	0.000625	0.00000521	0.00779	0.0126	0.134	0.0274
2088 Dec	361	0.117	0.11	0.00433	24.2	0.0999	170	0.00561	0.000625	0.00000521	0.00779	0.0126	0.135	0.0274
2089 Jan	362	0.118	0.112	0.00439	24.5	0.1	170	0.00562	0.000625	0.00000522	0.00779	0.0127	0.135	0.0274
2089 Feb	362	0.12	0.114	0.00446	24.8	0.1	170	0.00563	0.000625	0.00000523	0.0078	0.0127	0.135	0.0274
2089 Mar	364	0.121	0.115	0.00452	25	0.1	171	0.00565	0.000626	0.00000524	0.00781	0.0127	0.135	0.0274
2089 Apr	367	0.123	0.118	0.00462	25.5	0.101	172	0.0057	0.00063	0.00000528	0.00785	0.0128	0.136	0.0276
2089 May	364	0.124	0.118	0.00463	25.8	0.1	170	0.00566	0.000641	0.00000531	0.00789	0.0127	0.134	0.0281
2089 Jun	350	0.12	0.112	0.00441	25.2	0.095	163	0.00546	0.000649	0.00000525	0.00772	0.0122	0.127	0.0282
2089 Jul	365	0.121	0.114	0.00446	25.4	0.0993	171	0.0057	0.000655	0.00000538	0.00791	0.0128	0.133	0.0288
2089 Aug	379	0.121	0.114	0.00449	25.6	0.103	177	0.00588	0.000657	0.00000546	0.00808	0.0132	0.139	0.0294
2089 Sep	378	0.12	0.113	0.00444	25.3	0.104	177	0.00585	0.000649	0.00000542	0.00805	0.0132	0.14	0.0293
2089 Oct	364	0.115	0.107	0.00421	24.1	0.1	171	0.00564	0.000624	0.00000521	0.00778	0.0127	0.135	0.028
2089 Nov	365	0.117	0.108	0.00426	24.2	0.1	171	0.00566	0.000623	0.00000522	0.00778	0.0128	0.135	0.0279
2089 Dec	366	0.118	0.11	0.00432	24.5	0.1	172	0.00567	0.000623	0.00000522	0.00778	0.0128	0.135	0.0279
2090 Jan	366	0.119	0.112	0.00439	24.8	0.101	172	0.00568	0.000623	0.00000523	0.00778	0.0128	0.135	0.0279
2090 Feb	367	0.121	0.113	0.00445	25	0.101	172	0.0057	0.000623	0.00000524	0.00779	0.0128	0.135	0.0279
2090 Mar	369	0.122	0.115	0.00452	25.3	0.101	173	0.00571	0.000624	0.00000525	0.0078	0.0129	0.135	0.028
2090 Apr	371	0.124	0.117	0.0046	25.7	0.101	174	0.00575	0.000626	0.00000527	0.00782	0.0129	0.136	0.0281
2090 May	375	0.126	0.12	0.00469	26.1	0.102	176	0.00582	0.000632	0.00000533	0.0079	0.0131	0.137	0.0284
2090 Jun	332	0.112	0.104	0.00409	23.6	0.0906	154	0.00512	0.000612	0.00000495	0.00733	0.0115	0.121	0.0269
2090 Jul	344	0.112	0.105	0.00413	23.7	0.0937	160	0.00531	0.000621	0.00000507	0.00751	0.0119	0.126	0.0273
2090 Aug	333	0.105	0.0974	0.00385	22.2	0.092	154	0.00508	0.000592	0.00000485	0.00723	0.0115	0.124	0.0262
2090 Sep	322	0.1	0.0919	0.00365	21.1	0.0894	149	0.00492	0.000572	0.00000468	0.007	0.0111	0.12	0.0251
2090 Oct	309	0.097	0.0862	0.00344	20.1	0.086	144	0.0048	0.000557	0.00000454	0.00678	0.0108	0.114	0.0239
2090 Nov	307	0.097	0.0859	0.00343	20	0.0851	143	0.00478	0.000551	0.00000451	0.00672	0.0107	0.113	0.0236
2090 Dec	307	0.0984	0.0876	0.0035	20.2	0.0852	143	0.00478	0.000551	0.00000451	0.00672	0.0107	0.113	0.0236
2091 Jan	308	0.0998	0.0893	0.00356	20.5	0.0853	144	0.00479	0.000551	0.00000452	0.00672	0.0107	0.113	0.0236
2091 Feb	309	0.101	0.091	0.00363	20.8	0.0853	144	0.0048	0.000551	0.00000452	0.00673	0.0107	0.113	0.0236
2091 Mar	310	0.103	0.0928	0.00369	21.1	0.0855	144	0.00482	0.000552	0.00000454	0.00674	0.0108	0.113	0.0236
2091 Apr	313	0.105	0.0951	0.00378	21.5	0.0862	146	0.00487	0.000555	0.00000457	0.00679	0.0109	0.114	0.0238
2091 May	317	0.107	0.0972	0.00386	22	0.0869	147	0.00493	0.000568	0.00000466	0.00689	0.011	0.115	0.0243
2091 Jun	295	0.1	0.0889	0.00355	21.1	0.0802	136	0.00461	0.000574	0.00000454	0.00665	0.0102	0.105	0.0243

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2091 Jul	319	0.103	0.0925	0.00369	21.8	0.0861	148	0.00501	0.000591	0.00000478	0.00698	0.0111	0.113	0.0255
2091 Aug	320	0.1	0.0898	0.00358	21.1	0.0873	148	0.00495	0.000575	0.00000469	0.00693	0.0111	0.116	0.0252
2091 Sep	321	0.0986	0.088	0.00352	20.8	0.0878	150	0.005	0.000567	0.00000467	0.00687	0.0112	0.116	0.0249
2091 Oct	314	0.097	0.0857	0.00343	20.3	0.086	147	0.0049	0.000555	0.00000457	0.00674	0.011	0.114	0.0242
2091 Nov	306	0.0963	0.0842	0.00338	19.9	0.084	142	0.00478	0.000548	0.00000448	0.00663	0.0107	0.111	0.0237
2091 Dec	307	0.0977	0.0859	0.00344	20.2	0.084	143	0.00478	0.000548	0.00000449	0.00663	0.0107	0.111	0.0237
2092 Jan	307	0.0991	0.0876	0.00351	20.5	0.084	143	0.00478	0.000548	0.00000449	0.00663	0.0107	0.111	0.0237
2092 Feb	308	0.1	0.0893	0.00357	20.7	0.0841	143	0.00478	0.000548	0.00000449	0.00663	0.0107	0.111	0.0237
2092 Mar	309	0.102	0.0912	0.00364	21	0.0843	143	0.0048	0.000549	0.00000451	0.00664	0.0107	0.111	0.0237
2092 Apr	311	0.104	0.0934	0.00373	21.4	0.0848	144	0.00483	0.000552	0.00000454	0.00668	0.0108	0.112	0.0238
2092 May	313	0.105	0.0944	0.00376	21.8	0.085	144	0.00484	0.000561	0.00000458	0.00674	0.0108	0.112	0.0244
2092 Jun	271	0.0906	0.0791	0.00317	19.3	0.0734	123	0.00417	0.000539	0.0000042	0.00617	0.00928	0.0959	0.0231
2092 Jul	278	0.0878	0.0772	0.0031	18.8	0.0752	128	0.00431	0.000533	0.00000423	0.00621	0.0096	0.0991	0.0229
2092 Aug	293	0.0896	0.0792	0.00318	19.2	0.0794	135	0.00451	0.000539	0.00000434	0.00641	0.0101	0.105	0.0236
2092 Sep	297	0.0889	0.0785	0.00315	19	0.0804	137	0.00459	0.000532	0.00000433	0.00639	0.0103	0.107	0.0235
2092 Oct	298	0.0884	0.0778	0.00312	18.8	0.0805	138	0.00464	0.000524	0.00000431	0.00635	0.0104	0.107	0.0232
2092 Nov	299	0.0895	0.079	0.00317	18.9	0.0806	139	0.00465	0.000522	0.0000043	0.00634	0.0104	0.107	0.0231
2092 Dec	300	0.0909	0.0807	0.00324	19.2	0.0807	139	0.00466	0.000522	0.00000431	0.00635	0.0104	0.107	0.0231
2093 Jan	300	0.0923	0.0825	0.0033	19.5	0.0807	139	0.00466	0.000522	0.00000432	0.00635	0.0104	0.107	0.0231
2093 Feb	301	0.0937	0.0841	0.00336	19.8	0.0808	139	0.00467	0.000522	0.00000432	0.00635	0.0104	0.107	0.0231
2093 Mar	303	0.0953	0.086	0.00344	20.1	0.0811	140	0.0047	0.000524	0.00000434	0.00637	0.0105	0.108	0.0232
2093 Apr	305	0.0973	0.0883	0.00352	20.5	0.0816	141	0.00474	0.000527	0.00000437	0.00641	0.0106	0.108	0.0234
2093 May	309	0.0991	0.0898	0.00358	20.9	0.0823	143	0.0048	0.000537	0.00000445	0.00649	0.0107	0.109	0.0239
2093 Jun	288	0.0923	0.082	0.00328	19.9	0.0758	132	0.00451	0.000539	0.00000432	0.00625	0.00997	0.0997	0.0236
2093 Jul	304	0.0939	0.084	0.00336	20.3	0.0798	140	0.00478	0.00055	0.00000448	0.00646	0.0106	0.105	0.0242
2093 Aug	318	0.0954	0.0857	0.00343	20.6	0.0835	147	0.005	0.000556	0.00000459	0.00663	0.0111	0.111	0.0248
2093 Sep	320	0.0952	0.0852	0.00341	20.5	0.0842	149	0.00504	0.00055	0.00000458	0.00663	0.0112	0.112	0.0247
2093 Oct	308	0.0918	0.0805	0.00323	19.5	0.0813	143	0.00486	0.000531	0.00000441	0.00642	0.0108	0.107	0.0236
2093 Nov	304	0.092	0.0799	0.00322	19.4	0.0806	141	0.00481	0.000529	0.00000438	0.00638	0.0106	0.106	0.0232
2093 Dec	305	0.0935	0.0817	0.00328	19.6	0.0806	142	0.00482	0.000529	0.00000439	0.00638	0.0106	0.106	0.0232
2094 Jan	306	0.0949	0.0834	0.00335	19.9	0.0807	142	0.00482	0.000529	0.00000439	0.00638	0.0107	0.106	0.0232
2094 Feb	306	0.0963	0.0851	0.00341	20.2	0.0807	142	0.00483	0.000529	0.0000044	0.00639	0.0107	0.106	0.0232
2094 Mar	308	0.0978	0.0868	0.00348	20.5	0.0809	143	0.00485	0.000529	0.00000441	0.0064	0.0107	0.107	0.0233
2094 Apr	310	0.0995	0.0889	0.00356	20.8	0.0813	143	0.00488	0.000531	0.00000444	0.00642	0.0108	0.107	0.0234
2094 May	309	0.0993	0.0884	0.00354	20.9	0.0806	143	0.00488	0.000536	0.00000445	0.00641	0.0108	0.106	0.0237
2094 Jun	303	0.0961	0.0843	0.00338	20.6	0.0784	140	0.00483	0.000545	0.00000446	0.00637	0.0106	0.103	0.0241
2094 Jul	328	0.0991	0.0875	0.0035	21.2	0.0844	152	0.00523	0.00056	0.00000469	0.0067	0.0115	0.111	0.0252
2094 Aug	352	0.104	0.0922	0.00369	22.3	0.0904	164	0.00564	0.000582	0.00000494	0.00706	0.0124	0.12	0.0265
2094 Sep	352	0.103	0.091	0.00365	22	0.0905	165	0.00563	0.000574	0.00000491	0.00702	0.0124	0.12	0.0262
2094 Oct	342	0.0999	0.087	0.00349	21.1	0.0884	160	0.00549	0.000555	0.00000475	0.00683	0.0121	0.117	0.0253
2094 Nov	331	0.0981	0.0842	0.00339	20.5	0.0859	155	0.0053	0.000544	0.00000463	0.00668	0.0117	0.113	0.0244
2094 Dec	331	0.0993	0.0856	0.00344	20.7	0.0858	155	0.0053	0.000543	0.00000463	0.00668	0.0116	0.113	0.0244
2095 Jan	332	0.101	0.0873	0.00351	21	0.0858	155	0.00531	0.000543	0.00000463	0.00668	0.0117	0.113	0.0244
2095 Feb	332	0.102	0.089	0.00357	21.2	0.0859	155	0.00532	0.000543	0.00000464	0.00668	0.0117	0.113	0.0244
2095 Mar	334	0.103	0.0907	0.00364	21.5	0.0861	156	0.00533	0.000543	0.00000465	0.00669	0.0117	0.113	0.0244
2095 Apr	336	0.105	0.0929	0.00372	21.9	0.0866	157	0.00538	0.000546	0.00000468	0.00672	0.0118	0.114	0.0245
2095 May	337	0.106	0.0928	0.00371	22.1	0.086	157	0.00541	0.000554	0.00000473	0.00674	0.0119	0.113	0.0249
2095 Jun	340	0.106	0.0922	0.00369	22.4	0.0858	158	0.00552	0.000574	0.00000484	0.00683	0.012	0.112	0.0257
2095 Jul	362	0.11	0.0961	0.00385	23.3	0.0915	169	0.00586	0.000592	0.00000507	0.00717	0.0128	0.12	0.0269
2095 Aug	361	0.107	0.0942	0.00378	22.8	0.0917	169	0.00584	0.000583	0.00000501	0.00708	0.0128	0.12	0.0266
2095 Sep	365	0.106	0.0934	0.00375	22.6	0.0927	172	0.00594	0.000578	0.00000503	0.00707	0.013	0.122	0.0264
2095 Oct	370	0.106	0.0932	0.00374	22.5	0.0934	175	0.00605	0.000571	0.00000503	0.00706	0.0132	0.123	0.0262
2095 Nov	367	0.105	0.092	0.0037	22.2	0.0926	174	0.00603	0.000563	0.00000498	0.00698	0.0131	0.122	0.0258
2095 Dec	367	0.107	0.0934	0.00375	22.4	0.0925	174	0.00603	0.000563	0.00000498	0.00698	0.0131	0.121	0.0257

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2096 Jan	368	0.108	0.0952	0.00381	22.7	0.0926	174	0.00604	0.000563	0.00000499	0.00698	0.0131	0.122	0.0257
2096 Feb	369	0.109	0.0969	0.00388	22.9	0.0927	174	0.00605	0.000563	0.00000499	0.00699	0.0132	0.122	0.0257
2096 Mar	370	0.111	0.0987	0.00395	23.2	0.0928	175	0.00606	0.000563	0.000005	0.00699	0.0132	0.122	0.0258
2096 Apr	372	0.113	0.101	0.00403	23.6	0.0933	176	0.0061	0.000566	0.00000503	0.00703	0.0133	0.122	0.0259
2096 May	374	0.114	0.102	0.00406	23.9	0.0936	177	0.00613	0.000571	0.00000507	0.00707	0.0133	0.123	0.0262
2096 Jun	327	0.0982	0.0866	0.00349	21.1	0.0817	153	0.00536	0.000555	0.00000468	0.00653	0.0116	0.106	0.0242
2096 Jul	341	0.0985	0.0873	0.00352	21.2	0.0848	160	0.00563	0.000563	0.00000482	0.00671	0.0122	0.111	0.0246
2096 Aug	362	0.103	0.0913	0.00368	22.1	0.0899	171	0.00599	0.000582	0.00000504	0.007	0.0129	0.118	0.0257
2096 Sep	357	0.101	0.089	0.00359	21.6	0.0891	169	0.00589	0.00057	0.00000495	0.00691	0.0128	0.117	0.0251
2096 Oct	345	0.0975	0.0843	0.00342	20.6	0.0865	163	0.00571	0.000553	0.0000048	0.00672	0.0123	0.113	0.0241
2096 Nov	344	0.0985	0.0851	0.00345	20.7	0.0863	162	0.00569	0.000553	0.00000479	0.00671	0.0123	0.112	0.024
2096 Dec	345	0.0999	0.0868	0.00352	21	0.0863	163	0.0057	0.000553	0.0000048	0.00671	0.0123	0.112	0.024
2097 Jan	345	0.101	0.0885	0.00358	21.3	0.0864	163	0.00571	0.000553	0.0000048	0.00671	0.0123	0.112	0.024
2097 Feb	346	0.103	0.0902	0.00364	21.5	0.0864	163	0.00572	0.000552	0.00000481	0.00671	0.0124	0.112	0.024
2097 Mar	347	0.104	0.0919	0.00371	21.8	0.0866	164	0.00574	0.000553	0.00000482	0.00672	0.0124	0.113	0.024
2097 Apr	350	0.106	0.0942	0.0038	22.2	0.0872	165	0.00579	0.000556	0.00000486	0.00677	0.0125	0.113	0.0242
2097 May	356	0.109	0.0964	0.00388	22.8	0.0882	167	0.00589	0.000569	0.00000495	0.00687	0.0127	0.115	0.0247
2097 Jun	344	0.105	0.0922	0.00372	22.4	0.0846	162	0.00575	0.00058	0.00000494	0.00679	0.0123	0.109	0.0249
2097 Jul	368	0.109	0.0961	0.00388	23.2	0.09	174	0.00617	0.000601	0.00000519	0.00712	0.0132	0.117	0.026
2097 Aug	382	0.111	0.0979	0.00395	23.6	0.0934	181	0.0064	0.000607	0.00000531	0.00727	0.0137	0.121	0.0265
2097 Sep	392	0.112	0.0995	0.00402	23.9	0.0956	186	0.00661	0.000611	0.0000054	0.00737	0.0142	0.124	0.0268
2097 Oct	393	0.112	0.099	0.004	23.8	0.0956	187	0.00665	0.000604	0.00000538	0.00733	0.0142	0.124	0.0265
2097 Nov	391	0.112	0.0995	0.00401	23.8	0.0951	186	0.00662	0.0006	0.00000535	0.00729	0.0142	0.123	0.0263
2097 Dec	390	0.113	0.101	0.00407	24	0.0949	186	0.0066	0.000599	0.00000534	0.00728	0.0141	0.123	0.0262
2098 Jan	391	0.115	0.103	0.00413	24.3	0.0949	186	0.00661	0.000599	0.00000535	0.00728	0.0141	0.123	0.0263
2098 Feb	392	0.116	0.104	0.00419	24.5	0.0949	186	0.00661	0.000599	0.00000535	0.00728	0.0142	0.123	0.0263
2098 Mar	393	0.118	0.106	0.00426	24.8	0.0951	187	0.00663	0.0006	0.00000536	0.00728	0.0142	0.123	0.0263
2098 Apr	395	0.119	0.108	0.00434	25.2	0.0954	187	0.00666	0.000602	0.00000539	0.00731	0.0142	0.124	0.0264
2098 May	388	0.119	0.107	0.00428	25.3	0.0934	183	0.00654	0.000614	0.00000539	0.00729	0.014	0.121	0.027
2098 Jun	344	0.106	0.0932	0.00375	23	0.0822	161	0.00581	0.000593	0.000005	0.00674	0.0124	0.105	0.0257
2098 Jul	367	0.11	0.0969	0.0039	23.9	0.0877	172	0.0062	0.000612	0.00000524	0.00706	0.0132	0.113	0.0268
2098 Aug	370	0.109	0.0963	0.00388	23.7	0.0888	174	0.00623	0.00061	0.00000524	0.00707	0.0133	0.114	0.0267
2098 Sep	355	0.104	0.0907	0.00367	22.4	0.086	167	0.00595	0.000585	0.00000502	0.00681	0.0127	0.111	0.0255
2098 Oct	341	0.0996	0.0851	0.00345	21.2	0.0831	160	0.00572	0.000562	0.00000482	0.00659	0.0122	0.107	0.0243
2098 Nov	338	0.0992	0.0845	0.00343	21	0.0824	159	0.00568	0.000555	0.00000477	0.00652	0.0121	0.106	0.0239
2098 Dec	339	0.101	0.0862	0.0035	21.3	0.0825	159	0.00569	0.000555	0.00000478	0.00653	0.0121	0.106	0.0239
2099 Jan	339	0.102	0.0879	0.00356	21.6	0.0826	159	0.0057	0.000555	0.00000478	0.00653	0.0122	0.106	0.0239
2099 Feb	340	0.103	0.0896	0.00362	21.8	0.0826	160	0.00571	0.000555	0.00000479	0.00653	0.0122	0.106	0.0239
2099 Mar	342	0.105	0.0914	0.00369	22.1	0.0829	160	0.00573	0.000556	0.00000481	0.00654	0.0122	0.106	0.024
2099 Apr	345	0.107	0.0938	0.00379	22.6	0.0836	162	0.00579	0.000561	0.00000485	0.0066	0.0124	0.107	0.0242
2099 May	327	0.104	0.089	0.00358	22.4	0.0785	151	0.00546	0.00057	0.00000477	0.00644	0.0116	0.0996	0.0252
2099 Jun	317	0.1	0.085	0.00343	21.7	0.0756	146	0.0053	0.000565	0.00000467	0.00629	0.0113	0.0957	0.0248
2099 Jul	336	0.102	0.0871	0.00351	22.2	0.0802	156	0.00561	0.000575	0.00000484	0.00653	0.012	0.102	0.0256
2099 Aug	351	0.105	0.0902	0.00363	22.9	0.0841	163	0.00586	0.000592	0.00000501	0.00676	0.0125	0.108	0.0264
2099 Sep	344	0.102	0.0869	0.00351	22.1	0.0827	160	0.00574	0.000576	0.00000489	0.0066	0.0123	0.106	0.0255
2099 Oct	338	0.0997	0.0839	0.0034	21.4	0.0815	158	0.00567	0.00056	0.00000479	0.00647	0.0121	0.104	0.0247
2099 Nov	339	0.0987	0.0829	0.00336	21.1	0.0813	159	0.00572	0.00055	0.00000475	0.0064	0.0122	0.104	0.0243
2099 Dec	341	0.1	0.0845	0.00342	21.3	0.0816	160	0.00577	0.000549	0.00000477	0.00641	0.0123	0.104	0.0243
2100 Jan	342	0.101	0.0862	0.00348	21.6	0.0817	161	0.00578	0.000549	0.00000477	0.00641	0.0123	0.104	0.0243
2100 Feb	343	0.103	0.0879	0.00355	21.8	0.0818	161	0.00579	0.000549	0.00000478	0.00641	0.0123	0.104	0.0243
2100 Mar	344	0.104	0.0896	0.00361	22.1	0.0819	161	0.00581	0.000549	0.00000479	0.00642	0.0124	0.104	0.0243
2100 Apr	347	0.106	0.0919	0.0037	22.5	0.0825	163	0.00586	0.000552	0.00000483	0.00646	0.0125	0.105	0.0245
2100 May	343	0.106	0.0911	0.00367	22.7	0.0813	160	0.00577	0.000564	0.00000485	0.00648	0.0123	0.103	0.0251
2100 Jun	306	0.0957	0.0807	0.00326	20.9	0.0723	141	0.00513	0.000552	0.00000454	0.00607	0.0109	0.0912	0.024

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2100 Jul	311	0.0941	0.0799	0.00323	20.6	0.0738	144	0.00522	0.000547	0.00000455	0.00611	0.0111	0.0937	0.0239
2100 Aug	309	0.0916	0.0779	0.00316	20	0.0738	143	0.00516	0.000537	0.00000448	0.00602	0.011	0.0938	0.0234
2100 Sep	313	0.0905	0.0769	0.00312	19.8	0.0746	145	0.00525	0.000531	0.00000448	0.00599	0.0112	0.0948	0.0231
2100 Oct	318	0.0908	0.0773	0.00314	19.8	0.0755	149	0.00537	0.000526	0.0000045	0.006	0.0114	0.0962	0.023
2100 Nov	320	0.0922	0.0789	0.0032	20.1	0.0758	150	0.00541	0.000526	0.00000452	0.00601	0.0115	0.0966	0.023
2100 Dec	321	0.0937	0.0807	0.00327	20.3	0.076	150	0.00542	0.000526	0.00000453	0.00602	0.0115	0.0968	0.0231
2101 Jan	322	0.095	0.0824	0.00333	20.6	0.0761	150	0.00543	0.000526	0.00000453	0.00602	0.0115	0.0969	0.0231
2101 Feb	323	0.0964	0.084	0.00339	20.9	0.0762	151	0.00545	0.000526	0.00000454	0.00602	0.0116	0.097	0.0231
2101 Mar	324	0.0977	0.0857	0.00346	21.1	0.0762	151	0.00546	0.000526	0.00000455	0.00602	0.0116	0.0971	0.0231
2101 Apr	326	0.0995	0.0878	0.00353	21.5	0.0766	152	0.00549	0.000528	0.00000457	0.00605	0.0117	0.0976	0.0232
2101 May	323	0.1	0.0876	0.00352	21.8	0.0757	150	0.00544	0.000542	0.00000462	0.00609	0.0115	0.096	0.0238
2101 Jun	303	0.0945	0.0817	0.0033	20.8	0.0708	140	0.00511	0.000541	0.00000448	0.0059	0.0108	0.0892	0.0235
2101 Jul	328	0.0982	0.0854	0.00344	21.7	0.076	152	0.00556	0.000558	0.00000472	0.0062	0.0117	0.0964	0.0245
2101 Aug	347	0.102	0.0892	0.00359	22.5	0.0804	162	0.00589	0.000575	0.00000493	0.00646	0.0125	0.102	0.0254
2101 Sep	346	0.101	0.0873	0.00353	22.1	0.0804	162	0.0059	0.000567	0.00000489	0.0064	0.0125	0.102	0.0249
2101 Oct	347	0.1	0.0867	0.0035	21.9	0.0806	163	0.00594	0.000559	0.00000486	0.00637	0.0125	0.102	0.0246
2101 Nov	340	0.0992	0.0853	0.00345	21.5	0.079	159	0.00581	0.000551	0.00000478	0.00627	0.0122	0.1	0.0241
2101 Dec	339	0.1	0.0867	0.0035	21.7	0.0789	159	0.00579	0.000551	0.00000477	0.00627	0.0122	0.0999	0.024
2102 Jan	340	0.102	0.0884	0.00357	22	0.0789	159	0.00579	0.000551	0.00000478	0.00627	0.0122	0.0999	0.024
2102 Feb	340	0.103	0.09	0.00363	22.3	0.079	159	0.0058	0.000551	0.00000478	0.00627	0.0122	0.1	0.024
2102 Mar	341	0.105	0.0917	0.0037	22.5	0.0791	159	0.00581	0.000551	0.00000479	0.00628	0.0123	0.1	0.024
2102 Apr	343	0.106	0.0937	0.00377	22.9	0.0794	160	0.00584	0.000553	0.00000481	0.0063	0.0123	0.101	0.0241
2102 May	350	0.109	0.0968	0.00389	23.5	0.0807	163	0.00596	0.000561	0.00000489	0.00639	0.0126	0.102	0.0245
2102 Jun	317	0.0979	0.0871	0.00354	21.3	0.0737	148	0.00544	0.00056	0.00000469	0.00617	0.0114	0.0926	0.0224
2102 Jul	315	0.0944	0.0843	0.00346	20.7	0.0731	147	0.00545	0.000569	0.00000473	0.00622	0.0114	0.0917	0.022
2102 Aug	326	0.0951	0.0852	0.00349	20.8	0.0759	153	0.00564	0.000572	0.00000481	0.00632	0.0118	0.0955	0.0223
2102 Sep	330	0.0955	0.0853	0.0035	20.9	0.0768	155	0.00572	0.000571	0.00000484	0.00634	0.0119	0.0966	0.0222
2102 Oct	319	0.0933	0.0821	0.00338	20.2	0.0745	150	0.00556	0.000556	0.0000047	0.00617	0.0116	0.0931	0.0214
2102 Nov	320	0.0947	0.0837	0.00344	20.4	0.0746	150	0.00557	0.000557	0.00000471	0.00618	0.0116	0.0933	0.0214
2102 Dec	321	0.0961	0.0854	0.0035	20.7	0.0747	151	0.00558	0.000557	0.00000471	0.00618	0.0116	0.0934	0.0214
2103 Jan	321	0.0976	0.0872	0.00357	21	0.0747	151	0.00558	0.000557	0.00000472	0.00618	0.0116	0.0934	0.0214
2103 Feb	322	0.099	0.0889	0.00363	21.2	0.0748	151	0.0056	0.000557	0.00000473	0.00619	0.0117	0.0935	0.0214
2103 Mar	323	0.1	0.0906	0.0037	21.5	0.075	152	0.00561	0.000557	0.00000474	0.00619	0.0117	0.0937	0.0214
2103 Apr	326	0.102	0.0927	0.00378	21.9	0.0754	153	0.00565	0.00056	0.00000476	0.00622	0.0118	0.0942	0.0215
2103 May	323	0.103	0.0925	0.00377	22.1	0.0748	151	0.00558	0.000569	0.00000478	0.00626	0.0116	0.0934	0.0221
2103 Jun	291	0.0921	0.0812	0.00332	20.2	0.0672	134	0.00498	0.000554	0.00000448	0.00589	0.0104	0.0834	0.0216
2103 Jul	300	0.0902	0.0801	0.00328	19.9	0.0692	139	0.00515	0.000552	0.00000453	0.00594	0.0107	0.0865	0.0215
2103 Aug	301	0.0864	0.077	0.00317	19.2	0.0701	139	0.00514	0.000543	0.00000448	0.00587	0.0107	0.0878	0.0211
2103 Sep	296	0.0848	0.0745	0.00307	18.7	0.0693	137	0.00505	0.000531	0.00000439	0.00578	0.0106	0.0866	0.0206
2103 Oct	284	0.0831	0.0708	0.00294	17.9	0.0671	132	0.00488	0.00052	0.00000427	0.00565	0.0102	0.0829	0.0197
2103 Nov	281	0.0838	0.0712	0.00295	18	0.0666	130	0.00482	0.000517	0.00000424	0.00562	0.0101	0.082	0.0195
2103 Dec	282	0.0852	0.0729	0.00302	18.2	0.0666	130	0.00483	0.000517	0.00000425	0.00562	0.0101	0.082	0.0195
2104 Jan	282	0.0866	0.0746	0.00308	18.5	0.0667	130	0.00484	0.000517	0.00000425	0.00562	0.0101	0.0821	0.0195
2104 Feb	283	0.088	0.0763	0.00315	18.8	0.0667	131	0.00485	0.000517	0.00000426	0.00562	0.0101	0.0822	0.0196
2104 Mar	284	0.0894	0.0781	0.00321	19.1	0.0669	131	0.00487	0.000518	0.00000427	0.00563	0.0101	0.0824	0.0196
2104 Apr	287	0.0915	0.0803	0.0033	19.5	0.0674	133	0.00492	0.000521	0.00000431	0.00567	0.0102	0.0831	0.0197
2104 May	287	0.0921	0.08	0.00329	19.8	0.0669	132	0.00491	0.000537	0.00000438	0.00574	0.0102	0.082	0.0206
2104 Jun	269	0.0851	0.0728	0.00299	18.6	0.0622	123	0.00461	0.000526	0.0000042	0.0055	0.00956	0.076	0.0203
2104 Jul	287	0.086	0.0741	0.00305	18.9	0.0661	133	0.00496	0.000532	0.00000436	0.00567	0.0103	0.0814	0.0207
2104 Aug	296	0.086	0.0744	0.00306	18.9	0.0682	137	0.00509	0.000532	0.0000044	0.00573	0.0106	0.0845	0.0209
2104 Sep	293	0.0844	0.0725	0.00299	18.5	0.0678	136	0.00506	0.000523	0.00000435	0.00565	0.0105	0.0838	0.0204
2104 Oct	288	0.0836	0.0705	0.00292	18.1	0.0669	134	0.005	0.000515	0.00000428	0.00558	0.0104	0.0822	0.0199
2104 Nov	287	0.0846	0.0714	0.00295	18.2	0.0666	133	0.00497	0.000514	0.00000427	0.00557	0.0103	0.0816	0.0197
2104 Dec	287	0.086	0.0731	0.00302	18.5	0.0667	133	0.00498	0.000514	0.00000428	0.00557	0.0103	0.0817	0.0198

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2105 Jan	288	0.0874	0.0748	0.00308	18.7	0.0667	134	0.00498	0.000514	0.00000428	0.00557	0.0103	0.0818	0.0198
2105 Feb	289	0.0888	0.0765	0.00315	19	0.0668	134	0.00499	0.000514	0.00000429	0.00557	0.0104	0.0819	0.0198
2105 Mar	290	0.0901	0.0782	0.00321	19.3	0.0668	134	0.00501	0.000514	0.00000429	0.00558	0.0104	0.082	0.0198
2105 Apr	292	0.0919	0.0802	0.00329	19.6	0.0672	135	0.00504	0.000516	0.00000432	0.0056	0.0105	0.0824	0.0198
2105 May	290	0.0921	0.0798	0.00327	19.8	0.0666	134	0.00501	0.000526	0.00000435	0.00564	0.0104	0.0815	0.0205
2105 Jun	286	0.0897	0.077	0.00315	19.5	0.0652	132	0.00495	0.000531	0.00000434	0.00561	0.0102	0.0797	0.0209
2105 Jul	300	0.0901	0.0778	0.00319	19.7	0.0684	139	0.00518	0.000534	0.00000444	0.00574	0.0108	0.0844	0.0212
2105 Aug	293	0.085	0.0734	0.00302	18.6	0.0676	135	0.005	0.000512	0.00000428	0.00555	0.0104	0.0838	0.0204
2105 Sep	288	0.082	0.07	0.00289	17.9	0.0668	133	0.00493	0.000499	0.00000419	0.00543	0.0103	0.0825	0.0197
2105 Oct	284	0.0807	0.0677	0.0028	17.4	0.0658	132	0.00489	0.000488	0.00000411	0.00534	0.0102	0.0809	0.0191
2105 Nov	281	0.0813	0.068	0.00282	17.4	0.0653	130	0.00484	0.000486	0.00000409	0.00531	0.0101	0.08	0.0189
2105 Dec	281	0.0827	0.0697	0.00288	17.6	0.0653	130	0.00484	0.000486	0.00000409	0.00531	0.0101	0.08	0.0189
2106 Jan	282	0.0841	0.0715	0.00295	17.9	0.0654	131	0.00485	0.000486	0.0000041	0.00532	0.0101	0.0801	0.0189
2106 Feb	283	0.0855	0.0731	0.00301	18.2	0.0655	131	0.00487	0.000486	0.00000411	0.00532	0.0101	0.0802	0.0189
2106 Mar	284	0.0868	0.0748	0.00307	18.4	0.0656	131	0.00488	0.000486	0.00000412	0.00532	0.0102	0.0804	0.0189
2106 Apr	287	0.0887	0.0769	0.00315	18.8	0.066	132	0.00492	0.000488	0.00000414	0.00535	0.0102	0.0809	0.019
2106 May	291	0.0908	0.0789	0.00323	19.3	0.0668	134	0.005	0.000498	0.00000422	0.00544	0.0104	0.0818	0.0195
2106 Jun	266	0.0824	0.0703	0.0029	17.9	0.0609	121	0.00457	0.000501	0.00000406	0.00526	0.00946	0.0739	0.0192
2106 Jul	280	0.0813	0.0698	0.00289	17.8	0.064	129	0.00484	0.000505	0.00000418	0.0054	0.01	0.0785	0.0194
2106 Aug	281	0.0775	0.0667	0.00277	17.1	0.0646	129	0.00481	0.000492	0.0000041	0.0053	0.01	0.0797	0.0189
2106 Sep	275	0.0748	0.0635	0.00265	16.4	0.0637	127	0.00471	0.00048	0.00000401	0.00518	0.0098	0.0783	0.0183
2106 Oct	273	0.0755	0.0636	0.00266	16.4	0.0635	126	0.00467	0.000478	0.00000399	0.00517	0.00971	0.0777	0.0181
2106 Nov	274	0.077	0.0655	0.00273	16.7	0.0636	126	0.00469	0.000479	0.000004	0.00518	0.00974	0.078	0.0182
2106 Dec	275	0.0784	0.0672	0.00279	16.9	0.0637	126	0.00469	0.000479	0.00000401	0.00519	0.00976	0.0781	0.0182
2107 Jan	275	0.0799	0.0689	0.00286	17.2	0.0638	127	0.00471	0.000479	0.00000401	0.00519	0.00978	0.0782	0.0182
2107 Feb	276	0.0812	0.0706	0.00292	17.5	0.0639	127	0.00472	0.000479	0.00000402	0.00519	0.00982	0.0783	0.0182
2107 Mar	278	0.0827	0.0724	0.00299	17.8	0.064	128	0.00474	0.000479	0.00000403	0.0052	0.00985	0.0785	0.0182
2107 Apr	279	0.0843	0.0742	0.00306	18.1	0.0643	128	0.00477	0.00048	0.00000405	0.00521	0.00991	0.0788	0.0182
2107 May	278	0.0855	0.0752	0.00309	18.4	0.0638	127	0.00474	0.000489	0.00000408	0.00524	0.00984	0.078	0.0186
2107 Jun	270	0.0832	0.0721	0.00297	18.2	0.0615	123	0.00462	0.000503	0.00000409	0.00525	0.00956	0.0747	0.0192
2107 Jul	284	0.0827	0.0721	0.00297	18.2	0.0644	130	0.00489	0.000503	0.00000419	0.00534	0.0101	0.0787	0.0194
2107 Aug	299	0.0836	0.0733	0.00302	18.4	0.0678	138	0.00517	0.000506	0.0000043	0.00547	0.0107	0.0835	0.0198
2107 Sep	306	0.0845	0.0737	0.00304	18.5	0.069	142	0.00529	0.000507	0.00000435	0.00552	0.011	0.0851	0.0198
2107 Oct	303	0.0845	0.0733	0.00303	18.4	0.0686	141	0.00525	0.000502	0.00000431	0.00548	0.0109	0.0843	0.0196
2107 Nov	302	0.0857	0.0744	0.00307	18.6	0.0683	140	0.00522	0.000502	0.0000043	0.00548	0.0108	0.0838	0.0195
2107 Dec	302	0.0871	0.0761	0.00313	18.8	0.0683	140	0.00522	0.000502	0.00000431	0.00548	0.0108	0.0839	0.0195
2108 Jan	303	0.0885	0.0778	0.0032	19.1	0.0684	140	0.00523	0.000502	0.00000431	0.00548	0.0108	0.084	0.0195
2108 Feb	304	0.0899	0.0795	0.00326	19.3	0.0684	140	0.00524	0.000502	0.00000432	0.00548	0.0109	0.0841	0.0195
2108 Mar	305	0.0913	0.0813	0.00333	19.6	0.0686	141	0.00526	0.000502	0.00000433	0.00549	0.0109	0.0843	0.0195
2108 Apr	309	0.0936	0.0838	0.00343	20.1	0.0693	143	0.00532	0.000507	0.00000438	0.00554	0.011	0.0852	0.0197
2108 May	318	0.0968	0.087	0.00355	20.8	0.0711	147	0.0055	0.000517	0.00000449	0.00566	0.0114	0.0874	0.0202
2108 Jun	303	0.092	0.0823	0.00339	20	0.0678	140	0.00528	0.000533	0.00000447	0.00566	0.0109	0.0826	0.0199
2108 Jul	326	0.0943	0.0849	0.00349	20.6	0.0724	152	0.00574	0.00055	0.00000472	0.00593	0.0118	0.0887	0.0206
2108 Aug	347	0.0974	0.088	0.00362	21.3	0.0768	162	0.0061	0.000563	0.00000491	0.00617	0.0126	0.0948	0.0214
2108 Sep	351	0.0981	0.0885	0.00364	21.3	0.0776	164	0.00619	0.000563	0.00000494	0.00619	0.0127	0.0958	0.0214
2108 Oct	333	0.0953	0.084	0.00347	20.4	0.0744	156	0.00589	0.000548	0.00000476	0.00601	0.0121	0.0909	0.0204
2108 Nov	332	0.0963	0.0849	0.0035	20.6	0.0741	156	0.00587	0.000548	0.00000475	0.006	0.0121	0.0904	0.0203
2108 Dec	333	0.0977	0.0866	0.00357	20.8	0.0742	156	0.00588	0.000548	0.00000476	0.006	0.0121	0.0905	0.0203
2109 Jan	334	0.0992	0.0883	0.00364	21.1	0.0743	156	0.00589	0.000548	0.00000476	0.006	0.0121	0.0906	0.0203
2109 Feb	335	0.101	0.09	0.0037	21.4	0.0743	156	0.0059	0.000548	0.00000477	0.006	0.0121	0.0907	0.0203
2109 Mar	336	0.102	0.0918	0.00377	21.7	0.0745	157	0.00592	0.000548	0.00000478	0.00601	0.0122	0.0909	0.0204
2109 Apr	339	0.104	0.0941	0.00385	22.1	0.0751	158	0.00598	0.000552	0.00000482	0.00605	0.0123	0.0917	0.0205
2109 May	338	0.105	0.0943	0.00386	22.4	0.0745	157	0.00595	0.000564	0.00000487	0.0061	0.0122	0.0906	0.0211
2109 Jun	333	0.103	0.0912	0.00374	22.2	0.0731	155	0.00589	0.000577	0.0000049	0.00613	0.0121	0.0885	0.0218

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2109 Jul	341	0.101	0.0897	0.00368	21.9	0.0749	159	0.00603	0.000571	0.00000492	0.00614	0.0124	0.0913	0.0217
2109 Aug	351	0.0996	0.0893	0.00367	21.7	0.0771	164	0.00619	0.000571	0.00000498	0.00619	0.0127	0.0944	0.0218
2109 Sep	343	0.0974	0.0865	0.00356	21.1	0.0759	160	0.00603	0.000557	0.00000485	0.00607	0.0124	0.093	0.0213
2109 Oct	328	0.0938	0.0812	0.00336	20	0.073	153	0.00577	0.000538	0.00000466	0.00588	0.0119	0.0886	0.0202
2109 Nov	329	0.0951	0.0826	0.00341	20.3	0.0731	153	0.00579	0.000539	0.00000467	0.00589	0.0119	0.0887	0.0202
2109 Dec	329	0.0965	0.0843	0.00348	20.5	0.0731	153	0.00579	0.000539	0.00000468	0.00589	0.0119	0.0888	0.0202
2110 Jan	330	0.098	0.0861	0.00354	20.8	0.0732	154	0.0058	0.000539	0.00000469	0.00589	0.0119	0.0889	0.0202
2110 Feb	331	0.0993	0.0878	0.00361	21.1	0.0733	154	0.00582	0.000539	0.00000469	0.0059	0.012	0.0891	0.0203
2110 Mar	332	0.101	0.0895	0.00367	21.3	0.0735	155	0.00584	0.000539	0.00000471	0.0059	0.012	0.0893	0.0203
2110 Apr	335	0.103	0.0915	0.00375	21.7	0.0739	156	0.00588	0.000541	0.00000473	0.00593	0.0121	0.0897	0.0204
2110 May	338	0.104	0.0932	0.00381	22.1	0.0744	157	0.00593	0.000547	0.00000478	0.00598	0.0122	0.0903	0.0207
2110 Jun	306	0.0943	0.0827	0.0034	20.4	0.0673	141	0.00535	0.000541	0.00000453	0.0057	0.011	0.0812	0.0204
2110 Jul	318	0.0928	0.0818	0.00337	20.2	0.0697	147	0.00558	0.000539	0.0000046	0.00577	0.0114	0.0849	0.0204
2110 Aug	296	0.0822	0.0722	0.003	18	0.0661	136	0.00515	0.000507	0.00000429	0.00536	0.0106	0.08	0.0188
2110 Sep	278	0.0781	0.0662	0.00277	16.8	0.0629	128	0.00483	0.000488	0.00000408	0.00515	0.00992	0.0753	0.0177
2110 Oct	262	0.0762	0.0619	0.00261	16	0.0602	120	0.00456	0.000479	0.00000393	0.00503	0.00934	0.071	0.0168
2110 Nov	258	0.0768	0.0623	0.00263	16	0.0595	118	0.00449	0.000476	0.0000039	0.005	0.00919	0.0699	0.0166
2110 Dec	259	0.0782	0.064	0.00269	16.3	0.0595	118	0.00449	0.000476	0.0000039	0.005	0.00919	0.07	0.0167
2111 Jan	259	0.0796	0.0657	0.00276	16.6	0.0596	118	0.0045	0.000476	0.00000391	0.005	0.00921	0.0701	0.0167
2111 Feb	260	0.081	0.0673	0.00282	16.8	0.0597	119	0.00451	0.000476	0.00000391	0.005	0.00924	0.0702	0.0167
2111 Mar	262	0.0824	0.0691	0.00289	17.1	0.0599	119	0.00454	0.000477	0.00000393	0.00502	0.00929	0.0704	0.0167
2111 Apr	265	0.0844	0.0713	0.00297	17.5	0.0604	121	0.00459	0.00048	0.00000396	0.00505	0.00939	0.0711	0.0168
2111 May	269	0.0861	0.0727	0.00302	18	0.061	123	0.00467	0.000491	0.00000405	0.00514	0.00955	0.0717	0.0174
2111 Jun	256	0.0817	0.0675	0.00281	17.5	0.0577	116	0.00446	0.000503	0.00000401	0.00509	0.00909	0.0674	0.0181
2111 Jul	279	0.0838	0.0698	0.0029	18	0.0623	128	0.00489	0.000514	0.00000422	0.00532	0.00998	0.0736	0.0188
2111 Aug	272	0.0779	0.0649	0.00272	16.8	0.0612	124	0.00472	0.000493	0.00000406	0.00511	0.00967	0.0726	0.0179
2111 Sep	272	0.0763	0.0632	0.00265	16.5	0.0614	125	0.00474	0.000487	0.00000403	0.00506	0.0097	0.0727	0.0176
2111 Oct	263	0.0753	0.0611	0.00258	16	0.0597	120	0.00459	0.000477	0.00000393	0.00496	0.00937	0.0702	0.017
2111 Nov	255	0.0753	0.0603	0.00255	15.8	0.0583	116	0.00444	0.000473	0.00000386	0.0049	0.00906	0.068	0.0166
2111 Dec	255	0.0767	0.062	0.00261	16.1	0.0583	116	0.00444	0.000473	0.00000386	0.0049	0.00907	0.068	0.0166
2112 Jan	256	0.0781	0.0637	0.00268	16.3	0.0584	116	0.00445	0.000473	0.00000386	0.0049	0.00908	0.0681	0.0166
2112 Feb	256	0.0795	0.0654	0.00274	16.6	0.0584	117	0.00445	0.000473	0.00000387	0.0049	0.00909	0.0681	0.0166
2112 Mar	258	0.081	0.0672	0.00281	16.9	0.0586	117	0.00447	0.000474	0.00000388	0.00492	0.00913	0.0684	0.0166
2112 Apr	260	0.0829	0.0693	0.00289	17.3	0.059	118	0.00451	0.000476	0.00000391	0.00495	0.00922	0.0689	0.0168
2112 May	260	0.0837	0.0697	0.0029	17.6	0.0587	117	0.00449	0.000487	0.00000396	0.005	0.00917	0.0685	0.0174
2112 Jun	229	0.0732	0.0593	0.00248	15.9	0.0516	101	0.0039	0.000473	0.00000367	0.00469	0.00796	0.0598	0.0171
2112 Jul	244	0.0717	0.0587	0.00246	15.7	0.0543	110	0.00421	0.000472	0.00000377	0.00478	0.00859	0.064	0.0171
2112 Aug	256	0.0727	0.0599	0.00251	15.9	0.057	116	0.00441	0.000475	0.00000386	0.00489	0.00903	0.0678	0.0175
2112 Sep	261	0.0725	0.0597	0.0025	15.8	0.058	119	0.00452	0.000471	0.00000387	0.00489	0.00925	0.0691	0.0173
2112 Oct	262	0.0725	0.0596	0.0025	15.7	0.0581	119	0.00455	0.000464	0.00000385	0.00486	0.0093	0.0692	0.0171
2112 Nov	262	0.0738	0.061	0.00255	15.9	0.0581	119	0.00455	0.000464	0.00000385	0.00486	0.0093	0.0693	0.0171
2112 Dec	263	0.0752	0.0627	0.00262	16.2	0.0582	119	0.00455	0.000464	0.00000386	0.00487	0.00931	0.0694	0.0171
2113 Jan	263	0.0766	0.0645	0.00268	16.5	0.0582	120	0.00455	0.000464	0.00000386	0.00486	0.00931	0.0694	0.0171
2113 Feb	264	0.078	0.0661	0.00275	16.7	0.0583	120	0.00456	0.000464	0.00000387	0.00487	0.00933	0.0695	0.0171
2113 Mar	266	0.0796	0.068	0.00282	17	0.0585	120	0.00458	0.000465	0.00000388	0.00488	0.00938	0.0698	0.0171
2113 Apr	268	0.0815	0.0701	0.0029	17.4	0.0589	121	0.00462	0.000468	0.00000391	0.00491	0.00946	0.0703	0.0173
2113 May	271	0.0829	0.0712	0.00294	17.8	0.0592	122	0.00467	0.000479	0.00000398	0.00499	0.00955	0.0706	0.0178
2113 Jun	257	0.0791	0.0667	0.00276	17.3	0.056	115	0.00443	0.000487	0.00000392	0.00493	0.00904	0.0663	0.0183
2113 Jul	273	0.0798	0.0678	0.00281	17.6	0.0592	123	0.00473	0.000493	0.00000406	0.00507	0.00966	0.0706	0.0186
2113 Aug	283	0.0798	0.0682	0.00282	17.6	0.0614	128	0.00489	0.000493	0.00000412	0.00513	0.01	0.0738	0.0188
2113 Sep	280	0.0788	0.0669	0.00277	17.3	0.061	127	0.00483	0.000484	0.00000405	0.00507	0.00989	0.0733	0.0184
2113 Oct	264	0.0762	0.0623	0.0026	16.3	0.0582	119	0.00456	0.00047	0.00000389	0.00491	0.00932	0.069	0.0173
2113 Nov	261	0.0772	0.0627	0.00262	16.4	0.0578	118	0.0045	0.000471	0.00000387	0.00491	0.00919	0.0681	0.0172
2113 Dec	261	0.0786	0.0644	0.00269	16.6	0.0578	118	0.0045	0.000471	0.00000387	0.00492	0.0092	0.0681	0.0172

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2114 Jan	262	0.0801	0.0662	0.00275	16.9	0.0578	118	0.00451	0.000471	0.00000388	0.00492	0.00921	0.0682	0.0172
2114 Feb	263	0.0814	0.0678	0.00282	17.2	0.0579	118	0.00452	0.000471	0.00000388	0.00492	0.00923	0.0682	0.0172
2114 Mar	264	0.0829	0.0696	0.00288	17.5	0.0581	119	0.00453	0.000472	0.0000039	0.00493	0.00926	0.0684	0.0173
2114 Apr	266	0.0847	0.0716	0.00296	17.8	0.0584	119	0.00457	0.000474	0.00000392	0.00495	0.00933	0.0688	0.0173
2114 May	262	0.0842	0.0709	0.00292	17.9	0.0574	117	0.00449	0.00048	0.00000392	0.00495	0.00918	0.0676	0.0178
2114 Jun	263	0.0825	0.0686	0.00283	17.8	0.0571	117	0.0045	0.000492	0.00000397	0.00501	0.00918	0.0672	0.0186
2114 Jul	285	0.0846	0.0709	0.00293	18.3	0.0614	128	0.00491	0.000503	0.00000417	0.00523	0.01	0.0732	0.0192
2114 Aug	304	0.088	0.0742	0.00306	19.1	0.0653	137	0.00524	0.000518	0.00000436	0.00545	0.0107	0.0783	0.02
2114 Sep	297	0.0858	0.0717	0.00297	18.5	0.0643	134	0.00511	0.000507	0.00000426	0.00535	0.0105	0.0769	0.0194
2114 Oct	290	0.0837	0.0688	0.00286	17.8	0.063	131	0.00499	0.000492	0.00000415	0.00523	0.0102	0.0751	0.0187
2114 Nov	280	0.0827	0.067	0.00279	17.4	0.0612	126	0.00481	0.000484	0.00000405	0.00514	0.00983	0.0725	0.0181
2114 Dec	280	0.084	0.0686	0.00285	17.6	0.0612	126	0.0048	0.000484	0.00000405	0.00514	0.00982	0.0724	0.0181
2115 Jan	280	0.0855	0.0703	0.00292	17.9	0.0612	126	0.0048	0.000484	0.00000405	0.00514	0.00983	0.0725	0.0181
2115 Feb	281	0.0868	0.072	0.00298	18.2	0.0613	126	0.00481	0.000484	0.00000405	0.00514	0.00984	0.0725	0.0181
2115 Mar	282	0.0882	0.0737	0.00304	18.4	0.0614	126	0.00482	0.000484	0.00000406	0.00514	0.00987	0.0727	0.0181
2115 Apr	285	0.0902	0.0759	0.00313	18.8	0.0618	128	0.00487	0.000487	0.00000409	0.00518	0.00996	0.0732	0.0182
2115 May	283	0.0904	0.0756	0.00311	19	0.0613	127	0.00485	0.000497	0.00000413	0.00521	0.00991	0.0723	0.0188
2115 Jun	290	0.0923	0.0768	0.00316	19.6	0.0624	130	0.00498	0.00052	0.00000428	0.00539	0.0102	0.0735	0.0199
2115 Jul	304	0.0936	0.0785	0.00323	20	0.0653	136	0.0052	0.000528	0.0000044	0.00553	0.0106	0.0776	0.0203
2115 Aug	294	0.0882	0.0739	0.00305	18.9	0.0637	131	0.005	0.00051	0.00000424	0.00531	0.0102	0.0755	0.0194
2115 Sep	296	0.0869	0.0727	0.00301	18.6	0.0642	133	0.00507	0.000505	0.00000424	0.00528	0.0104	0.0761	0.0191
2115 Oct	301	0.0869	0.0728	0.00301	18.6	0.0649	136	0.00518	0.000499	0.00000425	0.00527	0.0106	0.0771	0.0189
2115 Nov	298	0.0866	0.0722	0.00299	18.4	0.0643	135	0.00514	0.000493	0.00000421	0.00522	0.0105	0.0762	0.0186
2115 Dec	298	0.088	0.0738	0.00305	18.6	0.0643	135	0.00514	0.000493	0.00000421	0.00522	0.0105	0.0762	0.0186
2116 Jan	298	0.0894	0.0755	0.00312	18.9	0.0643	135	0.00514	0.000493	0.00000421	0.00522	0.0105	0.0762	0.0186
2116 Feb	299	0.0908	0.0772	0.00318	19.2	0.0644	135	0.00515	0.000493	0.00000422	0.00523	0.0105	0.0763	0.0186
2116 Mar	300	0.0923	0.079	0.00325	19.5	0.0645	135	0.00516	0.000494	0.00000423	0.00523	0.0105	0.0764	0.0186
2116 Apr	302	0.0942	0.0812	0.00333	19.8	0.0649	136	0.0052	0.000496	0.00000426	0.00526	0.0106	0.0769	0.0187
2116 May	300	0.0946	0.0813	0.00333	20	0.0643	134	0.00513	0.000504	0.00000427	0.0053	0.0105	0.0762	0.0192
2116 Jun	267	0.0848	0.0712	0.00293	18.4	0.0572	118	0.00454	0.000498	0.00000402	0.00502	0.00927	0.0671	0.019
2116 Jul	289	0.0869	0.0735	0.00302	18.9	0.0613	129	0.00496	0.000512	0.00000423	0.00525	0.0101	0.0726	0.0196
2116 Aug	302	0.0895	0.076	0.00313	19.5	0.0641	135	0.00518	0.000523	0.00000436	0.00541	0.0106	0.0763	0.0201
2116 Sep	291	0.0859	0.0718	0.00296	18.5	0.0622	130	0.00496	0.000504	0.00000419	0.00524	0.0101	0.0738	0.0192
2116 Oct	281	0.0835	0.0678	0.00282	17.7	0.0606	126	0.00482	0.000491	0.00000408	0.00513	0.00982	0.0713	0.0184
2116 Nov	281	0.0848	0.069	0.00286	17.9	0.0606	125	0.00481	0.000492	0.00000408	0.00514	0.0098	0.0712	0.0184
2116 Dec	281	0.0861	0.0707	0.00293	18.1	0.0607	125	0.00481	0.000492	0.00000408	0.00514	0.00981	0.0713	0.0183
2117 Jan	282	0.0876	0.0724	0.00299	18.4	0.0607	125	0.00481	0.000492	0.00000409	0.00514	0.00982	0.0713	0.0183
2117 Feb	283	0.0889	0.0741	0.00306	18.7	0.0607	126	0.00482	0.000492	0.00000409	0.00514	0.00984	0.0714	0.0184
2117 Mar	284	0.0904	0.0758	0.00312	18.9	0.0609	126	0.00484	0.000492	0.0000041	0.00515	0.00987	0.0715	0.0184
2117 Apr	287	0.0924	0.078	0.00321	19.4	0.0614	127	0.00488	0.000495	0.00000414	0.00519	0.00996	0.0722	0.0185
2117 May	290	0.0941	0.0794	0.00326	19.8	0.0618	129	0.00495	0.000508	0.00000422	0.00528	0.0101	0.0725	0.0191
2117 Jun	288	0.0938	0.0784	0.00322	20	0.0611	128	0.00494	0.000528	0.00000431	0.00537	0.01	0.0713	0.0199
2117 Jul	308	0.0964	0.0811	0.00333	20.6	0.0649	137	0.00531	0.000543	0.00000451	0.00558	0.0108	0.0762	0.0206
2117 Aug	317	0.0967	0.0818	0.00336	20.7	0.0668	142	0.00547	0.000544	0.00000457	0.00564	0.0111	0.0788	0.0207
2117 Sep	323	0.0976	0.0826	0.0034	20.9	0.068	145	0.00559	0.000545	0.00000461	0.00568	0.0114	0.0803	0.0208
2117 Oct	321	0.0973	0.0818	0.00337	20.7	0.0676	145	0.00558	0.000539	0.00000458	0.00564	0.0113	0.0796	0.0204
2117 Nov	320	0.0982	0.0827	0.0034	20.8	0.0674	144	0.00555	0.000538	0.00000457	0.00563	0.0113	0.0792	0.0203
2117 Dec	320	0.0996	0.0844	0.00346	21.1	0.0674	144	0.00555	0.000538	0.00000457	0.00563	0.0113	0.0792	0.0203
2118 Jan	320	0.101	0.0861	0.00353	21.3	0.0674	144	0.00556	0.000538	0.00000457	0.00563	0.0113	0.0792	0.0203
2118 Feb	321	0.102	0.0878	0.00359	21.6	0.0675	144	0.00556	0.000538	0.00000458	0.00563	0.0113	0.0793	0.0203
2118 Mar	322	0.104	0.0895	0.00366	21.9	0.0675	145	0.00558	0.000538	0.00000459	0.00564	0.0113	0.0794	0.0203
2118 Apr	324	0.106	0.0915	0.00374	22.2	0.0678	145	0.0056	0.000541	0.00000461	0.00566	0.0114	0.0798	0.0205
2118 May	312	0.104	0.0889	0.00362	22.2	0.0652	138	0.00537	0.000552	0.00000458	0.00563	0.0109	0.0761	0.0212
2118 Jun	286	0.0952	0.0799	0.00326	20.7	0.0595	126	0.00493	0.000543	0.00000436	0.00538	0.00999	0.069	0.0209

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3 significant figures)

Constituents	Total Dissolved Solids	Ammonia-N	Nitrate-N	Nitrite-N	Chloride	Fluoride	Sulphate	Total Cyanide	Weakly Acid Dissociable Cyanide	Silver	Aluminum	Arsenic	Boron	Barium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2118 Jul	307	0.0978	0.0827	0.00338	21.3	0.0636	136	0.00529	0.000556	0.00000455	0.0056	0.0107	0.0744	0.0216
2118 Aug	300	0.0937	0.0792	0.00325	20.4	0.0626	132	0.00514	0.000541	0.00000443	0.00544	0.0104	0.0733	0.0209
2118 Sep	279	0.0869	0.0714	0.00295	18.7	0.0592	123	0.00477	0.000511	0.00000415	0.00515	0.00968	0.0687	0.0192
2118 Oct	270	0.0839	0.0673	0.00279	17.8	0.0577	119	0.00462	0.000494	0.00000402	0.00502	0.00938	0.0666	0.0183
2118 Nov	268	0.0844	0.0676	0.00281	17.8	0.0574	118	0.00459	0.00049	0.00000399	0.005	0.00931	0.0661	0.0181
2118 Dec	269	0.0858	0.0694	0.00287	18	0.0574	118	0.00459	0.000491	0.00000399	0.005	0.00932	0.0662	0.0182
2119 Jan	269	0.0872	0.0711	0.00294	18.3	0.0575	119	0.0046	0.000491	0.000004	0.005	0.00934	0.0663	0.0182
2119 Feb	270	0.0886	0.0728	0.003	18.6	0.0576	119	0.00461	0.000491	0.00000401	0.005	0.00937	0.0664	0.0182
2119 Mar	272	0.0901	0.0746	0.00307	18.9	0.0577	120	0.00463	0.000491	0.00000402	0.00501	0.00941	0.0666	0.0182
2119 Apr	275	0.0924	0.0767	0.00315	19.4	0.0583	121	0.0047	0.000498	0.00000407	0.00507	0.00954	0.0672	0.0186
2119 May	260	0.0902	0.0727	0.00297	19.4	0.0547	113	0.00441	0.00051	0.00000402	0.00499	0.00896	0.0624	0.0201
2119 Jun	257	0.0873	0.0703	0.00288	18.9	0.0537	111	0.00436	0.000508	0.00000399	0.00495	0.00884	0.0613	0.0199
2119 Jul	276	0.0889	0.0721	0.00295	19.3	0.0574	121	0.00471	0.000517	0.00000415	0.00514	0.00956	0.0664	0.0204
2119 Aug	282	0.0892	0.0726	0.00298	19.4	0.0587	123	0.00478	0.000521	0.0000042	0.00519	0.00971	0.0681	0.0205
2119 Sep	275	0.0858	0.0691	0.00284	18.5	0.0576	120	0.00466	0.000505	0.00000408	0.00505	0.00947	0.0667	0.0196
2119 Oct	269	0.0835	0.0662	0.00273	17.8	0.0567	118	0.00459	0.000489	0.00000398	0.00494	0.00931	0.0654	0.0188
2119 Nov	267	0.0836	0.0663	0.00274	17.8	0.0562	117	0.00456	0.000485	0.00000395	0.0049	0.00924	0.0647	0.0185
2119 Dec	268	0.085	0.0679	0.0028	18	0.0563	118	0.00457	0.000485	0.00000395	0.00491	0.00927	0.0648	0.0186

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2024 Jan	33.2	0.00000185	12.4	0.00000787	0.000166	0.00024	0.000462	0.0855	0.00000369	0.778	1.71	0.0407	0.0000729	2.78
2024 Feb	33.2	0.00000185	12.4	0.00000787	0.000166	0.00024	0.000462	0.0855	0.00000369	0.778	1.71	0.0407	0.0000729	2.78
2024 Mar	33.3	0.00000185	12.4	0.00000787	0.000166	0.00024	0.000462	0.0856	0.0000037	0.779	1.71	0.0407	0.000073	2.78
2024 Apr	33.3	0.00000185	12.5	0.00000789	0.000167	0.000241	0.000463	0.0857	0.0000037	0.78	1.71	0.0408	0.0000731	2.79
2024 May	32.7	0.00000182	12.2	0.00000775	0.000164	0.000237	0.000455	0.0843	0.00000364	0.767	1.68	0.0401	0.0000719	2.74
2024 Jun	27.5	0.00000153	10.3	0.00000651	0.000137	0.000199	0.000382	0.0707	0.00000306	0.644	1.41	0.0336	0.0000603	2.3
2024 Jul	28.3	0.00000157	10.6	0.0000067	0.000142	0.000205	0.000393	0.0728	0.00000315	0.663	1.46	0.0346	0.0000621	2.37
2024 Aug	28.7	0.0000016	10.7	0.0000068	0.000144	0.000207	0.000399	0.0739	0.00000319	0.672	1.48	0.0351	0.000063	2.4
2024 Sep	27.5	0.00000153	10.3	0.0000065	0.000137	0.000198	0.000381	0.0706	0.00000305	0.643	1.41	0.0336	0.0000603	2.3
2024 Oct	27	0.0000015	10.1	0.00000639	0.000135	0.000195	0.000375	0.0694	0.000003	0.632	1.39	0.033	0.0000592	2.26
2024 Nov	26.7	0.00000149	9.99	0.00000633	0.000134	0.000193	0.000371	0.0688	0.00000297	0.626	1.37	0.0327	0.0000587	2.24
2024 Dec	26.7	0.00000149	9.99	0.00000633	0.000134	0.000193	0.000372	0.0688	0.00000297	0.626	1.37	0.0327	0.0000587	2.24
2025 Jan	26.7	0.00000149	9.99	0.00000633	0.000134	0.000193	0.000372	0.0688	0.00000297	0.626	1.37	0.0327	0.0000587	2.24
2025 Feb	26.7	0.00000149	9.99	0.00000633	0.000134	0.000193	0.000372	0.0688	0.00000297	0.626	1.37	0.0327	0.0000587	2.24
2025 Mar	26.7	0.00000149	10	0.00000633	0.000134	0.000193	0.000372	0.0688	0.00000297	0.626	1.37	0.0327	0.0000587	2.24
2025 Apr	26.8	0.00000149	10	0.00000634	0.000134	0.000193	0.000372	0.0689	0.00000298	0.627	1.38	0.0328	0.0000588	2.24
2025 May	27.2	0.00000151	10.2	0.00000644	0.000136	0.000196	0.000378	0.07	0.00000302	0.637	1.4	0.0333	0.0000597	2.28
2025 Jun	22.6	0.00000125	8.44	0.00000534	0.000113	0.000163	0.000314	0.0581	0.00000251	0.528	1.16	0.0276	0.0000496	1.89
2025 Jul	75.5	0.00000695	10	0.00000751	0.000254	0.000188	0.000557	0.0568	0.00000416	1.41	1.94	0.029	0.000776	17.8
2025 Aug	170	0.0000133	15.3	0.0000133	0.000508	0.000266	0.000936	0.0683	0.00000655	3.19	3.69	0.0414	0.00171	43.9
2025 Sep	3360	0.0000206	112	0.0000497	0.00138	0.000802	0.00146	0.066	0.00000857	32	17.3	0.129	0.0151	900
2025 Oct	10700	0.0000289	324	0.000112	0.00162	0.00198	0.00182	0.0651	0.00000921	93.5	35.4	0.179	0.0468	2870
2025 Nov	15400	0.0000321	455	0.000148	0.00131	0.00272	0.00189	0.0642	0.00000894	131	43.1	0.169	0.0673	4120
2025 Dec	19500	0.0000349	573	0.000179	0.00113	0.00338	0.00193	0.0625	0.00000873	165	50.8	0.172	0.0853	5240
2026 Jan	23600	0.0000377	687	0.000209	0.000973	0.00401	0.00199	0.0614	0.00000859	198	58.3	0.176	0.103	6320
2026 Feb	27200	0.0000404	790	0.000236	0.000844	0.00458	0.00205	0.0608	0.00000853	228	65.2	0.181	0.118	7280
2026 Mar	29900	0.0000424	868	0.000257	0.000748	0.00502	0.0021	0.0604	0.00000848	250	70.5	0.185	0.13	8020
2026 Apr	32300	0.0000442	934	0.000275	0.000672	0.00539	0.00215	0.0603	0.00000848	269	74.9	0.189	0.14	8640
2026 May	34200	0.000046	990	0.000291	0.000629	0.00571	0.00221	0.0619	0.00000858	285	78.9	0.194	0.149	9170
2026 Jun	22200	0.0000386	649	0.000204	0.00127	0.00384	0.0021	0.0726	0.00000948	187	56.2	0.233	0.0964	5940
2026 Jul	22100	0.0000403	650	0.000208	0.00164	0.00384	0.00226	0.0715	0.0000105	188	58.7	0.27	0.096	5940
2026 Aug	23700	0.0000451	700	0.000225	0.00261	0.00409	0.00254	0.0695	0.0000113	202	70.6	0.357	0.102	6350
2026 Sep	26600	0.00005	791	0.000254	0.00356	0.00456	0.00283	0.0641	0.0000118	229	85.8	0.442	0.114	7140
2026 Oct	24200	0.0000482	723	0.000238	0.00388	0.00416	0.00287	0.0603	0.0000119	210	83.7	0.451	0.103	6480
2026 Nov	30000	0.0000511	887	0.000278	0.00324	0.00508	0.00281	0.0599	0.000011	257	91.5	0.418	0.129	8050
2026 Dec	33600	0.0000522	987	0.000301	0.00265	0.00564	0.00274	0.0594	0.0000105	285	94.6	0.38	0.145	9020
2027 Jan	36400	0.0000531	1060	0.000319	0.00222	0.00607	0.00269	0.0591	0.0000101	306	97	0.352	0.157	9740
2027 Feb	38400	0.0000538	1120	0.000333	0.00191	0.00638	0.00266	0.059	0.00000986	322	98.8	0.333	0.166	10300
2027 Mar	39900	0.0000543	1160	0.000343	0.00168	0.00662	0.00264	0.0589	0.00000968	335	100	0.318	0.173	10700
2027 Apr	41400	0.0000551	1200	0.000354	0.0015	0.00685	0.00264	0.0592	0.00000958	346	102	0.309	0.179	11100
2027 May	42900	0.0000563	1240	0.000365	0.0014	0.0071	0.00269	0.0608	0.00000964	359	104	0.305	0.186	11500
2027 Jun	29700	0.0000455	863	0.000266	0.00154	0.00499	0.00238	0.059	0.0000101	250	74.9	0.28	0.128	7950
2027 Jul	27800	0.0000454	811	0.000254	0.00177	0.00471	0.00243	0.0602	0.0000108	235	72.3	0.301	0.12	7460
2027 Aug	29200	0.0000493	858	0.000271	0.00258	0.00495	0.0027	0.0612	0.0000116	248	82.3	0.374	0.126	7840
2027 Sep	23500	0.0000483	706	0.000238	0.00441	0.00404	0.00299	0.0585	0.0000124	206	86.3	0.501	0.0994	6300
2027 Oct	25600	0.0000501	769	0.000251	0.00446	0.00437	0.00293	0.0607	0.0000113	223	92.7	0.507	0.108	6860
2027 Nov	30800	0.0000521	913	0.000285	0.0036	0.00519	0.00282	0.0612	0.0000106	264	97.3	0.452	0.132	8260
2027 Dec	34600	0.0000533	1020	0.00031	0.00292	0.00579	0.00276	0.0606	0.0000101	294	99.8	0.406	0.149	9290
2028 Jan	37100	0.000054	1090	0.000326	0.00246	0.00618	0.00271	0.0602	0.00000982	313	101	0.375	0.16	9950
2028 Feb	38700	0.0000544	1130	0.000337	0.00215	0.00643	0.00268	0.0598	0.0000096	326	102	0.354	0.167	10400
2028 Mar	40000	0.0000547	1160	0.000345	0.00191	0.00663	0.00265	0.0596	0.00000944	336	103	0.338	0.173	10700
2028 Apr	41100	0.0000551	1200	0.000352	0.00172	0.00681	0.00264	0.0595	0.00000934	345	104	0.326	0.178	11000
2028 May	42600	0.0000561	1240	0.000363	0.00159	0.00705	0.00266	0.0602	0.00000937	357	106	0.32	0.184	11400
2028 Jun	29400	0.0000445	858	0.000264	0.00165	0.00494	0.00232	0.0592	0.00001	248	75.8	0.29	0.127	7890

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2028 Jul	24900	0.0000415	729	0.00023	0.00174	0.00422	0.00224	0.0627	0.0000106	211	66.3	0.284	0.108	6680
2028 Aug	24100	0.0000419	706	0.000223	0.00175	0.00411	0.00224	0.0696	0.000011	203	64.8	0.275	0.104	6450
2028 Sep	17200	0.000037	514	0.000173	0.00242	0.00302	0.0022	0.0703	0.0000114	148	55.5	0.296	0.0737	4600
2028 Oct	14100	0.0000373	436	0.000159	0.00381	0.00253	0.0025	0.0659	0.0000116	127	61.8	0.403	0.0593	3780
2028 Nov	20300	0.0000414	609	0.000202	0.00331	0.0035	0.0025	0.0653	0.0000109	176	71.5	0.382	0.0862	5430
2028 Dec	24900	0.0000439	737	0.000234	0.00281	0.00423	0.0025	0.0641	0.0000105	213	77.3	0.356	0.106	6660
2029 Jan	28100	0.0000456	828	0.000257	0.00244	0.00474	0.00249	0.0631	0.0000101	239	81.3	0.337	0.121	7540
2029 Feb	30400	0.0000467	892	0.000273	0.00218	0.00511	0.00248	0.0624	0.00000991	257	84.1	0.323	0.131	8150
2029 Mar	32300	0.0000477	944	0.000286	0.00196	0.0054	0.00247	0.0618	0.00000972	272	86.3	0.311	0.139	8650
2029 Apr	33900	0.0000486	988	0.000297	0.00179	0.00565	0.00247	0.0614	0.00000958	285	88.4	0.302	0.146	9080
2029 May	35400	0.0000496	1030	0.000308	0.00167	0.0059	0.0025	0.0617	0.00000955	298	90.7	0.298	0.153	9490
2029 Jun	28700	0.0000439	839	0.00026	0.00166	0.00484	0.00239	0.0629	0.00000995	242	75.1	0.279	0.124	7700
2029 Jul	18800	0.0000369	553	0.000184	0.00172	0.00326	0.00214	0.0599	0.0000107	160	52.2	0.254	0.0814	5040
2029 Aug	17400	0.0000362	515	0.000174	0.00202	0.00304	0.00217	0.0609	0.0000112	149	52.1	0.269	0.0752	4660
2029 Sep	15200	0.0000326	453	0.000159	0.00226	0.00267	0.00211	0.0568	0.0000106	132	50	0.269	0.0655	4070
2029 Oct	16800	0.0000337	500	0.000175	0.00259	0.00293	0.00221	0.0548	0.00000966	147	56.7	0.29	0.0723	4500
2029 Nov	21300	0.0000374	627	0.000208	0.00246	0.00364	0.00231	0.0559	0.00000944	183	65.7	0.295	0.0915	5690
2029 Dec	25000	0.0000399	731	0.000234	0.00215	0.00422	0.00233	0.0559	0.00000926	213	71.3	0.285	0.108	6680
2030 Jan	27800	0.0000418	811	0.000254	0.0019	0.00467	0.00234	0.056	0.00000911	236	75.4	0.276	0.12	7440
2030 Feb	29900	0.0000433	871	0.000269	0.00171	0.00501	0.00235	0.056	0.000009	253	78.6	0.269	0.129	8010
2030 Mar	31700	0.0000445	921	0.000281	0.00156	0.00529	0.00235	0.0561	0.00000891	267	81.1	0.263	0.137	8480
2030 Apr	33300	0.0000456	965	0.000292	0.00143	0.00554	0.00236	0.0562	0.00000886	279	83.5	0.259	0.144	8900
2030 May	35100	0.0000472	1020	0.000306	0.00135	0.00583	0.00241	0.0572	0.00000894	294	86.8	0.26	0.152	9400
2030 Jun	25200	0.0000377	733	0.000233	0.00148	0.00425	0.0022	0.0582	0.00000998	213	64.9	0.248	0.109	6750
2030 Jul	19200	0.0000343	561	0.000191	0.00183	0.0033	0.00219	0.0571	0.0000112	164	53.7	0.249	0.0832	5140
2030 Aug	18000	0.0000353	528	0.000186	0.00232	0.00312	0.00233	0.0563	0.0000119	155	55.3	0.277	0.0776	4800
2030 Sep	17500	0.0000333	513	0.000179	0.00235	0.00302	0.00219	0.0486	0.0000106	151	54.9	0.272	0.0752	4660
2030 Oct	18500	0.0000336	549	0.000185	0.00272	0.00316	0.00216	0.0483	0.00000939	160	61.9	0.307	0.079	4940
2030 Nov	23600	0.0000386	697	0.000223	0.00268	0.00398	0.00227	0.0527	0.00000916	202	73.5	0.326	0.101	6310
2030 Dec	27900	0.0000417	817	0.000253	0.00226	0.00466	0.0023	0.0533	0.00000897	237	79.4	0.309	0.12	7460
2031 Jan	31000	0.0000438	905	0.000275	0.00193	0.00516	0.00232	0.0538	0.00000883	262	83.4	0.294	0.134	8300
2031 Feb	33300	0.0000454	968	0.000291	0.0017	0.00552	0.00233	0.0542	0.00000873	280	86.3	0.283	0.144	8910
2031 Mar	35000	0.0000466	1020	0.000303	0.00151	0.0058	0.00234	0.0544	0.00000865	294	88.6	0.275	0.151	9380
2031 Apr	36700	0.0000478	1060	0.000315	0.00137	0.00607	0.00236	0.0549	0.00000863	307	90.9	0.27	0.159	9820
2031 May	37400	0.0000484	1090	0.000321	0.00129	0.0062	0.0024	0.0601	0.00000877	313	91.9	0.267	0.162	10000
2031 Jun	25800	0.0000366	755	0.000235	0.0015	0.0044	0.00222	0.0801	0.00000984	218	66.9	0.267	0.111	6910
2031 Jul	23100	0.000035	675	0.000219	0.00172	0.00398	0.00231	0.0827	0.000011	196	62.2	0.267	0.0996	6170
2031 Aug	19700	0.0000336	580	0.000198	0.00243	0.00342	0.00238	0.0692	0.0000114	170	60.7	0.3	0.0845	5260
2031 Sep	11500	0.0000283	352	0.00015	0.00381	0.00209	0.00271	0.053	0.000012	107	55.2	0.367	0.0482	3050
2031 Oct	11000	0.0000303	344	0.000152	0.0046	0.002	0.00287	0.0574	0.0000115	104	62.1	0.429	0.0452	2910
2031 Nov	16500	0.0000354	503	0.000191	0.00432	0.00289	0.00289	0.0579	0.0000109	149	72.3	0.429	0.0693	4400
2031 Dec	20749	0.0000382	621	0.000218	0.00378	0.00356	0.00283	0.0577	0.0000105	183	77	0.402	0.0881	5540
2032 Jan	25400	0.0000446	761	0.00026	0.00403	0.00435	0.00317	0.0685	0.0000119	223	89.2	0.445	0.109	6790
2032 Feb	19400	0.0000415	675	0.000206	0.00441	0.00362	0.00293	0.124	0.0000129	178	77	0.499	0.103	5060
2032 Mar	13000	0.0000365	563	0.000146	0.00452	0.0027	0.00245	0.144	0.0000125	130	61.9	0.512	0.0924	3250
2032 Apr	10600	0.0000359	538	0.000124	0.00481	0.00235	0.00227	0.145	0.0000127	113	57.6	0.54	0.0928	2540
2032 May	4660	0.0000208	277	0.0000732	0.00319	0.0012	0.00168	0.0985	0.00000832	56.6	33	0.33	0.0488	1070
2032 Jun	456	0.00000798	28	0.0000411	0.00117	0.000287	0.00137	0.0822	0.00000907	9.37	8.7	0.122	0.00207	120
2032 Jul	225	0.00000608	16.4	0.0000254	0.000618	0.000157	0.000956	0.0577	0.00000681	4.81	4.56	0.0587	0.00107	57
2032 Aug	216	0.00000622	16.2	0.0000232	0.000581	0.000153	0.000986	0.0496	0.00000574	4.78	4.54	0.051	0.00115	54.1
2032 Sep	228	0.00000642	17.3	0.0000238	0.000608	0.000159	0.00102	0.0493	0.00000572	5.1	4.81	0.0523	0.00134	56.5
2032 Oct	238	0.00000654	18.4	0.0000243	0.000632	0.000163	0.00103	0.0498	0.0000058	5.33	5	0.0541	0.00155	58
2032 Nov	249	0.00000664	19.3	0.0000249	0.000659	0.000167	0.00105	0.0499	0.00000583	5.6	5.24	0.0559	0.00172	60.3
2032 Dec	255	0.00000667	19.7	0.0000253	0.000675	0.000169	0.00106	0.0498	0.00000584	5.76	5.38	0.0567	0.00179	62

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2033 Jan	256	0.0000667	19.7	0.0000253	0.000675	0.000169	0.00106	0.0498	0.00000584	5.77	5.38	0.0567	0.0018	62
2033 Feb	256	0.0000668	19.8	0.0000253	0.000676	0.00017	0.00106	0.0499	0.00000584	5.77	5.38	0.0568	0.00181	62
2033 Mar	256	0.0000669	19.8	0.0000253	0.000677	0.00017	0.00106	0.0499	0.00000585	5.78	5.39	0.0569	0.00182	62
2033 Apr	257	0.0000672	19.9	0.0000255	0.000681	0.000171	0.00107	0.0502	0.00000588	5.81	5.42	0.0572	0.00183	62.3
2033 May	275	0.0000688	21.6	0.0000271	0.000734	0.000202	0.00113	0.0585	0.00000614	6.27	5.93	0.0633	0.00191	66.2
2033 Jun	268	0.0000654	23.3	0.0000274	0.000739	0.00025	0.00113	0.0751	0.00000647	6.23	6.12	0.0686	0.0019	62.9
2033 Jul	285	0.0000686	25.8	0.0000286	0.000788	0.000264	0.00117	0.0791	0.00000681	6.67	6.51	0.0731	0.00231	65.1
2033 Aug	315	0.00000739	29.6	0.0000305	0.00087	0.000281	0.00124	0.0826	0.00000719	7.43	7.17	0.0802	0.00298	69.9
2033 Sep	353	0.00000775	33.9	0.0000322	0.000971	0.000291	0.00128	0.0816	0.0000073	8.44	7.99	0.0867	0.0039	75.7
2033 Oct	382	0.00000776	34.6	0.0000341	0.00104	0.00029	0.00131	0.0772	0.00000717	9.24	8.65	0.0876	0.00412	83.4
2033 Nov	384	0.00000778	34.7	0.0000342	0.00105	0.00029	0.00132	0.0771	0.00000719	9.3	8.7	0.0876	0.00414	83.9
2033 Dec	384	0.00000778	34.7	0.0000342	0.00105	0.00029	0.00132	0.0772	0.0000072	9.3	8.7	0.0876	0.00414	83.9
2034 Jan	384	0.00000778	34.7	0.0000342	0.00105	0.00029	0.00132	0.0772	0.0000072	9.3	8.7	0.0876	0.00414	83.9
2034 Feb	384	0.00000778	34.7	0.0000342	0.00105	0.00029	0.00132	0.0772	0.0000072	9.3	8.7	0.0876	0.00414	83.9
2034 Mar	384	0.00000778	34.8	0.0000342	0.00105	0.00029	0.00132	0.0772	0.0000072	9.3	8.71	0.0877	0.00414	84
2034 Apr	386	0.00000782	34.9	0.0000344	0.00105	0.000291	0.00133	0.0775	0.00000723	9.34	8.74	0.0881	0.00416	84.3
2034 May	391	0.00000792	35.5	0.000035	0.00107	0.000301	0.00135	0.0805	0.00000738	9.47	8.89	0.0901	0.00419	85.3
2034 Jun	350	0.00000743	33.9	0.0000331	0.00098	0.000323	0.00131	0.0931	0.0000076	8.5	8.23	0.088	0.00361	75.4
2034 Jul	377	0.00000778	36	0.0000354	0.00106	0.000336	0.00137	0.0948	0.00000787	9.28	8.92	0.0929	0.00395	81.3
2034 Aug	411	0.00000839	40.1	0.0000378	0.00116	0.000359	0.00146	0.1	0.00000836	10.1	9.68	0.101	0.00461	87
2034 Sep	449	0.00000877	43.9	0.0000399	0.00126	0.000367	0.00151	0.0974	0.0000084	11.2	10.6	0.107	0.00546	93.3
2034 Oct	479	0.0000089	45.2	0.0000419	0.00134	0.000366	0.00155	0.0926	0.00000826	12.1	11.3	0.11	0.00579	100
2034 Nov	486	0.00000899	45.8	0.0000423	0.00136	0.000369	0.00156	0.0926	0.00000829	12.3	11.4	0.111	0.00591	101
2034 Dec	486	0.00000899	45.8	0.0000424	0.00137	0.000369	0.00156	0.0926	0.0000083	12.3	11.4	0.111	0.00592	102
2035 Jan	486	0.00000899	45.8	0.0000424	0.00137	0.000369	0.00156	0.0926	0.0000083	12.3	11.4	0.111	0.00592	102
2035 Feb	486	0.00000899	45.8	0.0000424	0.00137	0.000369	0.00156	0.0926	0.0000083	12.3	11.4	0.111	0.00592	102
2035 Mar	486	0.000009	45.9	0.0000424	0.00137	0.000369	0.00156	0.0926	0.0000083	12.3	11.4	0.111	0.00592	102
2035 Apr	488	0.00000903	46	0.0000425	0.00137	0.00037	0.00157	0.093	0.00000833	12.4	11.5	0.112	0.00594	102
2035 May	496	0.00000918	46.8	0.0000433	0.00139	0.000378	0.0016	0.095	0.00000848	12.6	11.7	0.114	0.00603	104
2035 Jun	414	0.00000818	40.8	0.0000385	0.00118	0.000353	0.00143	0.0972	0.00000831	10.5	9.95	0.1	0.00492	85.6
2035 Jul	413	0.00000827	41.5	0.0000386	0.00118	0.000352	0.00142	0.0983	0.00000851	10.5	9.92	0.1	0.00508	84.1
2035 Aug	456	0.00000895	48.6	0.0000405	0.00131	0.000372	0.00149	0.1	0.00000886	11.7	10.9	0.111	0.00652	88
2035 Sep	497	0.00000929	52.4	0.0000428	0.00144	0.000374	0.00153	0.0935	0.00000868	13	11.9	0.117	0.00743	94.8
2035 Oct	511	0.0000094	53.6	0.0000436	0.00148	0.000373	0.00155	0.091	0.00000862	13.5	12.3	0.119	0.00773	97.1
2035 Nov	517	0.0000094	53.9	0.0000439	0.0015	0.000372	0.00155	0.089	0.00000852	13.7	12.4	0.119	0.00784	98.2
2035 Dec	518	0.00000941	54	0.0000439	0.0015	0.000372	0.00155	0.0891	0.00000852	13.7	12.4	0.12	0.00786	98.2
2036 Jan	518	0.00000941	54	0.0000439	0.0015	0.000372	0.00155	0.0891	0.00000852	13.7	12.4	0.12	0.00786	98.2
2036 Feb	518	0.00000941	54	0.0000439	0.0015	0.000372	0.00155	0.0891	0.00000852	13.7	12.4	0.12	0.00786	98.2
2036 Mar	518	0.00000941	54	0.0000439	0.0015	0.000372	0.00155	0.0891	0.00000852	13.7	12.4	0.12	0.00786	98.2
2036 Apr	520	0.00000946	54.3	0.0000441	0.00151	0.000374	0.00156	0.0895	0.00000857	13.7	12.5	0.12	0.0079	98.8
2036 May	531	0.00000964	55.3	0.000045	0.00154	0.000382	0.00159	0.0913	0.00000873	14	12.8	0.123	0.00805	101
2036 Jun	487	0.00000911	50.5	0.0000432	0.00143	0.00036	0.00151	0.0896	0.00000863	13	11.9	0.113	0.00716	93
2036 Jul	483	0.00000913	50.5	0.0000432	0.00142	0.000355	0.0015	0.0895	0.00000877	12.9	11.8	0.112	0.00721	91.2
2036 Aug	514	0.00000969	54.6	0.0000455	0.00151	0.000374	0.00158	0.0934	0.00000921	13.8	12.5	0.12	0.00792	95.8
2036 Sep	546	0.0000101	59.7	0.0000467	0.00161	0.000384	0.00161	0.0924	0.00000929	14.7	13.3	0.127	0.00902	98.5
2036 Oct	557	0.0000102	60	0.0000477	0.00165	0.000385	0.00163	0.0899	0.00000919	15.1	13.6	0.129	0.00911	101
2036 Nov	561	0.0000102	60.1	0.0000481	0.00166	0.000385	0.00164	0.0892	0.00000915	15.3	13.7	0.129	0.00914	102
2036 Dec	561	0.0000102	60	0.0000481	0.00166	0.000385	0.00164	0.089	0.00000914	15.3	13.7	0.129	0.00912	102
2037 Jan	561	0.0000102	60	0.0000481	0.00166	0.000385	0.00164	0.089	0.00000914	15.3	13.7	0.129	0.00912	102
2037 Feb	561	0.0000102	60	0.0000481	0.00166	0.000385	0.00164	0.089	0.00000914	15.3	13.7	0.129	0.00912	102
2037 Mar	562	0.0000102	60.1	0.0000482	0.00166	0.000386	0.00164	0.0891	0.00000915	15.3	13.8	0.129	0.00913	102
2037 Apr	563	0.0000102	60.2	0.0000483	0.00167	0.000387	0.00165	0.0894	0.00000917	15.3	13.8	0.13	0.00915	103
2037 May	552	0.0000101	59.7	0.0000478	0.00164	0.000396	0.00164	0.0936	0.00000922	15	13.6	0.129	0.00893	100
2037 Jun	481	0.00000912	53.3	0.0000433	0.00145	0.000388	0.00152	0.0978	0.00000878	13.1	12.1	0.119	0.00757	86.9

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2037 Jul	502	0.00000953	56.4	0.000045	0.00152	0.000405	0.00158	0.102	0.00000916	13.8	12.6	0.125	0.00808	89.6
2037 Aug	530	0.00001	60.4	0.0000469	0.00161	0.000423	0.00164	0.105	0.00000952	14.6	13.3	0.132	0.0088	93.3
2037 Sep	561	0.0000105	66.5	0.0000479	0.0017	0.000436	0.00167	0.106	0.00000972	15.4	14	0.141	0.0101	94.6
2037 Oct	566	0.0000106	68.3	0.0000475	0.00171	0.000432	0.00165	0.104	0.00000962	15.6	14.1	0.142	0.0106	93.3
2037 Nov	568	0.0000106	68.7	0.0000476	0.00172	0.000433	0.00166	0.104	0.00000963	15.7	14.2	0.143	0.0107	93.5
2037 Dec	569	0.0000106	68.7	0.0000476	0.00172	0.000433	0.00166	0.104	0.00000964	15.7	14.2	0.143	0.0107	93.5
2038 Jan	569	0.0000106	68.7	0.0000476	0.00172	0.000433	0.00166	0.104	0.00000964	15.7	14.2	0.143	0.0107	93.5
2038 Feb	569	0.0000106	68.7	0.0000476	0.00172	0.000433	0.00166	0.104	0.00000964	15.7	14.2	0.143	0.0107	93.5
2038 Mar	569	0.0000106	68.8	0.0000476	0.00172	0.000434	0.00166	0.104	0.00000964	15.7	14.2	0.143	0.0107	93.6
2038 Apr	570	0.0000107	68.9	0.0000478	0.00172	0.000435	0.00166	0.104	0.00000967	15.7	14.2	0.143	0.0107	93.8
2038 May	572	0.0000107	69.4	0.000048	0.00173	0.000442	0.00168	0.107	0.00000978	15.8	14.3	0.144	0.0107	94
2038 Jun	502	0.00000977	62.6	0.0000437	0.00154	0.000434	0.00156	0.112	0.00000946	13.8	12.7	0.133	0.00925	81.8
2038 Jul	530	0.0000104	66.9	0.0000461	0.00163	0.000459	0.00165	0.119	0.00001	14.6	13.5	0.142	0.00993	85.5
2038 Aug	569	0.0000111	73.1	0.0000484	0.00174	0.000484	0.00173	0.124	0.0000106	15.7	14.4	0.152	0.0111	89.6
2038 Sep	585	0.0000113	76.6	0.0000488	0.00179	0.000489	0.00174	0.123	0.0000106	16.2	14.7	0.157	0.0118	89.8
2038 Oct	585	0.0000113	77.3	0.0000484	0.00179	0.000484	0.00173	0.121	0.0000106	16.2	14.7	0.157	0.0121	88.5
2038 Nov	589	0.0000114	78.1	0.0000485	0.0018	0.000486	0.00173	0.121	0.0000106	16.3	14.8	0.158	0.0122	88.7
2038 Dec	589	0.0000114	78.1	0.0000485	0.00181	0.000486	0.00173	0.121	0.0000106	16.3	14.8	0.158	0.0122	88.7
2039 Jan	590	0.0000114	78.1	0.0000485	0.00181	0.000486	0.00173	0.121	0.0000106	16.3	14.8	0.158	0.0122	88.8
2039 Feb	590	0.0000114	78.1	0.0000485	0.00181	0.000486	0.00173	0.121	0.0000106	16.3	14.8	0.158	0.0122	88.9
2039 Mar	591	0.0000114	78.2	0.0000486	0.00181	0.000486	0.00173	0.122	0.0000106	16.4	14.8	0.158	0.0122	89
2039 Apr	593	0.0000114	78.4	0.0000487	0.00181	0.000488	0.00174	0.122	0.0000106	16.4	14.9	0.158	0.0123	89.3
2039 May	601	0.0000116	79.5	0.0000494	0.00184	0.000495	0.00176	0.124	0.0000108	16.6	15.1	0.16	0.0125	90.7
2039 Jun	560	0.0000109	72.7	0.0000478	0.00173	0.000458	0.00167	0.115	0.0000103	15.7	14.2	0.148	0.0113	85.2
2039 Jul	537	0.0000106	70.9	0.0000456	0.00166	0.000432	0.00159	0.109	0.00001	15.1	13.6	0.142	0.0112	79.7
2039 Aug	570	0.0000112	77.2	0.0000468	0.00176	0.000446	0.00163	0.11	0.0000103	16.1	14.4	0.151	0.0125	81.5
2039 Sep	607	0.0000118	84.7	0.0000479	0.00187	0.000461	0.00166	0.111	0.0000105	17.1	15.2	0.162	0.0141	82.9
2039 Oct	619	0.0000119	87.5	0.0000479	0.00191	0.000463	0.00166	0.11	0.0000105	17.4	15.4	0.165	0.0147	82.6
2039 Nov	624	0.000012	88.3	0.0000481	0.00192	0.000466	0.00167	0.11	0.0000105	17.6	15.5	0.166	0.0149	83
2039 Dec	624	0.000012	88.3	0.0000481	0.00192	0.000466	0.00167	0.11	0.0000105	17.6	15.5	0.166	0.0149	83.1
2040 Jan	625	0.000012	88.3	0.0000481	0.00192	0.000466	0.00167	0.11	0.0000105	17.6	15.5	0.166	0.0149	83.2
2040 Feb	625	0.000012	88.3	0.0000481	0.00192	0.000466	0.00167	0.11	0.0000105	17.6	15.5	0.166	0.0149	83.3
2040 Mar	626	0.000012	88.4	0.0000482	0.00192	0.000466	0.00167	0.11	0.0000105	17.6	15.5	0.166	0.0149	83.4
2040 Apr	628	0.0000121	88.6	0.0000483	0.00193	0.000468	0.00167	0.111	0.0000106	17.7	15.6	0.167	0.015	83.8
2040 May	634	0.0000122	89.5	0.0000488	0.00194	0.000475	0.00169	0.113	0.0000107	17.8	15.7	0.169	0.0151	84.5
2040 Jun	569	0.0000112	81.8	0.0000448	0.00175	0.000456	0.00157	0.114	0.0000102	16	14.2	0.156	0.0135	75
2040 Jul	595	0.0000117	86.1	0.0000464	0.00184	0.00047	0.00162	0.115	0.0000106	16.7	14.9	0.163	0.0144	77.3
2040 Aug	640	0.0000124	93.9	0.0000486	0.00198	0.000492	0.00169	0.118	0.0000111	18.1	15.9	0.175	0.0159	80.6
2040 Sep	674	0.0000129	101	0.0000491	0.00207	0.000502	0.0017	0.117	0.0000112	19	16.6	0.185	0.0176	80.9
2040 Oct	682	0.0000131	103	0.0000494	0.0021	0.000506	0.00171	0.117	0.0000113	19.3	16.8	0.187	0.0179	81.2
2040 Nov	686	0.0000131	103	0.0000496	0.00211	0.000507	0.00172	0.117	0.0000113	19.3	16.9	0.188	0.018	81.6
2040 Dec	686	0.0000131	103	0.0000496	0.00211	0.000508	0.00172	0.117	0.0000113	19.4	16.9	0.188	0.018	81.8
2041 Jan	687	0.0000131	104	0.0000497	0.00211	0.000508	0.00172	0.117	0.0000113	19.4	16.9	0.188	0.018	81.9
2041 Feb	687	0.0000131	104	0.0000497	0.00211	0.000508	0.00172	0.117	0.0000113	19.4	16.9	0.188	0.018	81.9
2041 Mar	688	0.0000132	104	0.0000497	0.00211	0.000508	0.00172	0.117	0.0000113	19.4	16.9	0.188	0.0181	82.1
2041 Apr	690	0.0000132	104	0.0000498	0.00212	0.000509	0.00173	0.118	0.0000114	19.4	17	0.189	0.0181	82.3
2041 May	698	0.0000133	105	0.0000506	0.00215	0.000516	0.00175	0.119	0.0000115	19.7	17.2	0.191	0.0182	83.6
2041 Jun	641	0.0000125	96	0.0000479	0.00198	0.000477	0.00164	0.113	0.000011	18.2	15.9	0.175	0.0166	76.8
2041 Jul	596	0.0000118	90	0.000045	0.00184	0.000443	0.00153	0.107	0.0000106	16.9	14.7	0.163	0.0156	70.5
2041 Aug	648	0.0000127	99.7	0.0000473	0.002	0.000471	0.00161	0.111	0.0000111	18.4	15.9	0.178	0.0175	73.8
2041 Sep	696	0.0000134	110	0.0000483	0.00214	0.000488	0.00164	0.11	0.0000113	19.7	16.9	0.191	0.0197	74.8
2041 Oct	699	0.0000135	110	0.0000484	0.00215	0.000488	0.00164	0.11	0.0000112	19.8	17	0.192	0.0199	74.8
2041 Nov	703	0.0000135	111	0.0000486	0.00216	0.000489	0.00165	0.11	0.0000113	19.9	17.1	0.193	0.02	75.2
2041 Dec	703	0.0000135	111	0.0000487	0.00216	0.00049	0.00165	0.11	0.0000113	19.9	17.1	0.193	0.02	75.4

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2042 Jan	704	0.0000135	111	0.0000487	0.00216	0.00049	0.00165	0.11	0.0000113	20	17.1	0.193	0.02	75.5
2042 Feb	704	0.0000135	111	0.0000487	0.00216	0.00049	0.00165	0.11	0.0000113	20	17.1	0.193	0.02	75.5
2042 Mar	705	0.0000135	111	0.0000487	0.00216	0.00049	0.00165	0.11	0.0000113	20	17.2	0.193	0.02	75.7
2042 Apr	709	0.0000136	112	0.000049	0.00218	0.000493	0.00166	0.11	0.0000113	20.1	17.2	0.194	0.0201	76.1
2042 May	722	0.0000139	114	0.0000499	0.00222	0.000503	0.00169	0.113	0.0000116	20.5	17.6	0.198	0.0205	77.6
2042 Jun	672	0.0000131	106	0.0000475	0.00207	0.000473	0.0016	0.109	0.0000112	19	16.4	0.185	0.019	72.2
2042 Jul	648	0.0000128	102	0.0000462	0.002	0.000456	0.00156	0.107	0.0000111	18.4	15.8	0.178	0.0183	69.2
2042 Aug	665	0.000013	107	0.0000456	0.00205	0.000455	0.00154	0.103	0.0000109	18.9	16.2	0.183	0.0195	67.6
2042 Sep	698	0.0000135	115	0.0000454	0.00214	0.000462	0.00153	0.101	0.0000109	19.8	16.8	0.193	0.0213	66.7
2042 Oct	694	0.0000134	115	0.0000451	0.00213	0.000458	0.00152	0.0994	0.0000108	19.8	16.7	0.192	0.0212	66
2042 Nov	698	0.0000135	115	0.0000454	0.00215	0.00046	0.00153	0.0997	0.0000108	19.9	16.8	0.193	0.0213	66.5
2042 Dec	699	0.0000135	115	0.0000454	0.00215	0.00046	0.00153	0.0997	0.0000108	19.9	16.8	0.193	0.0214	66.6
2043 Jan	699	0.0000135	115	0.0000454	0.00215	0.00046	0.00153	0.0997	0.0000108	19.9	16.8	0.193	0.0214	66.7
2043 Feb	700	0.0000135	115	0.0000454	0.00215	0.00046	0.00153	0.0997	0.0000108	19.9	16.8	0.193	0.0214	66.7
2043 Mar	700	0.0000135	115	0.0000454	0.00215	0.000461	0.00153	0.0997	0.0000109	19.9	16.9	0.193	0.0214	66.8
2043 Apr	704	0.0000136	116	0.0000457	0.00216	0.000463	0.00154	0.1	0.0000109	20	16.9	0.194	0.0215	67.2
2043 May	715	0.0000138	118	0.0000464	0.00219	0.000473	0.00157	0.103	0.0000111	20.3	17.2	0.197	0.0218	68.3
2043 Jun	653	0.0000128	109	0.0000435	0.00201	0.00046	0.00149	0.105	0.0000107	18.5	15.8	0.184	0.0198	62.3
2043 Jul	689	0.0000135	115	0.0000456	0.00213	0.000482	0.00156	0.11	0.0000112	19.6	16.7	0.194	0.021	64.9
2043 Aug	768	0.0000148	131	0.0000479	0.00235	0.000516	0.00163	0.112	0.0000118	21.8	18.4	0.217	0.0245	67.5
2043 Sep	795	0.0000153	137	0.0000486	0.00244	0.000526	0.00165	0.112	0.0000118	22.6	19	0.225	0.0257	68.1
2043 Oct	789	0.0000152	136	0.0000484	0.00242	0.000521	0.00164	0.11	0.0000118	22.5	18.9	0.222	0.0255	67.5
2043 Nov	778	0.000015	134	0.0000479	0.00239	0.000514	0.00163	0.109	0.0000117	22.2	18.7	0.219	0.0251	66.7
2043 Dec	779	0.000015	134	0.000048	0.00239	0.000514	0.00163	0.109	0.0000117	22.2	18.7	0.219	0.0251	66.8
2044 Jan	779	0.000015	134	0.000048	0.00239	0.000514	0.00163	0.109	0.0000117	22.2	18.7	0.219	0.0251	66.9
2044 Feb	780	0.000015	134	0.000048	0.0024	0.000515	0.00163	0.109	0.0000117	22.2	18.7	0.22	0.0251	67
2044 Mar	781	0.000015	134	0.000048	0.0024	0.000515	0.00163	0.11	0.0000117	22.2	18.7	0.22	0.0252	67.1
2044 Apr	784	0.000015	134	0.0000481	0.0024	0.000516	0.00164	0.11	0.0000117	22.3	18.8	0.22	0.0252	67.3
2044 May	796	0.0000153	136	0.0000489	0.00244	0.000524	0.00166	0.111	0.0000119	22.6	19	0.224	0.0256	68.4
2044 Jun	704	0.0000138	121	0.0000448	0.00217	0.000476	0.00152	0.106	0.0000112	20.1	16.9	0.199	0.0225	60.7
2044 Jul	715	0.0000141	122	0.000046	0.00221	0.000484	0.00155	0.108	0.0000116	20.4	17.3	0.202	0.0228	61.6
2044 Aug	769	0.0000151	129	0.0000516	0.00243	0.000522	0.00172	0.111	0.0000135	22.5	19.1	0.217	0.0239	68.2
2044 Sep	755	0.0000148	125	0.0000524	0.00242	0.000513	0.00174	0.107	0.0000141	22.5	19.1	0.213	0.023	68.4
2044 Oct	745	0.0000146	123	0.0000521	0.00239	0.000507	0.00173	0.106	0.000014	22.3	18.9	0.21	0.0226	67.8
2044 Nov	745	0.0000146	122	0.0000522	0.00239	0.000507	0.00173	0.106	0.000014	22.3	18.9	0.21	0.0225	67.8
2044 Dec	745	0.0000146	123	0.0000522	0.0024	0.000507	0.00173	0.106	0.0000141	22.3	18.9	0.21	0.0225	67.9
2045 Jan	746	0.0000146	123	0.0000522	0.0024	0.000507	0.00173	0.106	0.000014	22.3	18.9	0.21	0.0225	68
2045 Feb	746	0.0000146	123	0.0000522	0.0024	0.000507	0.00173	0.106	0.000014	22.3	18.9	0.21	0.0226	68.1
2045 Mar	747	0.0000146	123	0.0000523	0.0024	0.000508	0.00173	0.106	0.0000141	22.3	19	0.21	0.0226	68.2
2045 Apr	749	0.0000147	123	0.0000524	0.0024	0.000509	0.00174	0.106	0.0000141	22.4	19	0.21	0.0226	68.4
2045 May	760	0.0000149	125	0.0000531	0.00244	0.000516	0.00176	0.107	0.0000143	22.7	19.3	0.213	0.023	69.5
2045 Jun	711	0.0000141	115	0.0000518	0.00231	0.000487	0.0017	0.102	0.0000137	21.5	18.3	0.2	0.0211	65.7
2045 Jul	708	0.0000142	115	0.0000524	0.00231	0.000486	0.00171	0.103	0.0000139	21.5	18.3	0.199	0.021	65.4
2045 Aug	738	0.0000148	119	0.0000549	0.00242	0.000507	0.00179	0.106	0.0000147	22.5	19.2	0.208	0.0218	68.3
2045 Sep	747	0.0000149	119	0.0000568	0.00248	0.000513	0.00184	0.105	0.0000155	23.1	19.7	0.21	0.0217	69.9
2045 Oct	757	0.0000151	121	0.0000578	0.00252	0.000519	0.00187	0.105	0.0000157	23.5	20	0.212	0.0219	70.9
2045 Nov	760	0.0000151	121	0.000058	0.00253	0.000521	0.00187	0.105	0.0000158	23.6	20.1	0.213	0.0221	71.2
2045 Dec	761	0.0000151	121	0.000058	0.00253	0.000521	0.00188	0.105	0.0000158	23.7	20.1	0.214	0.0221	71.3
2046 Jan	762	0.0000151	121	0.0000581	0.00253	0.000521	0.00188	0.105	0.0000158	23.7	20.1	0.214	0.0221	71.4
2046 Feb	762	0.0000151	121	0.0000581	0.00253	0.000521	0.00188	0.105	0.0000158	23.7	20.1	0.214	0.0221	71.5
2046 Mar	764	0.0000152	121	0.0000581	0.00253	0.000522	0.00188	0.105	0.0000158	23.7	20.2	0.214	0.0221	71.6
2046 Apr	768	0.0000152	122	0.0000584	0.00255	0.000524	0.00189	0.106	0.0000159	23.8	20.3	0.215	0.0222	72.1
2046 May	779	0.0000154	124	0.0000593	0.00258	0.000532	0.00192	0.107	0.0000161	24.2	20.6	0.218	0.0225	73.2
2046 Jun	699	0.0000141	111	0.0000552	0.00234	0.000485	0.00177	0.101	0.0000151	21.8	18.6	0.196	0.02	65.9

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2046 Jul	649	0.0000133	103	0.0000521	0.00218	0.000453	0.00167	0.0965	0.0000146	20.3	17.3	0.183	0.0185	60.9
2046 Aug	680	0.0000139	107	0.0000558	0.00232	0.000475	0.00178	0.0982	0.0000159	21.7	18.5	0.192	0.0192	64.4
2046 Sep	671	0.0000138	104	0.0000565	0.00232	0.000471	0.00179	0.0947	0.0000163	21.8	18.6	0.189	0.0186	64.3
2046 Oct	661	0.0000136	102	0.0000561	0.0023	0.000464	0.00178	0.0925	0.0000162	21.6	18.5	0.186	0.0182	63.4
2046 Nov	661	0.0000136	102	0.0000563	0.0023	0.000465	0.00179	0.0923	0.0000161	21.6	18.5	0.186	0.0181	63.5
2046 Dec	662	0.0000136	102	0.0000564	0.00231	0.000465	0.00179	0.0923	0.0000161	21.6	18.5	0.186	0.0182	63.7
2047 Jan	663	0.0000136	102	0.0000564	0.00231	0.000465	0.00179	0.0923	0.0000162	21.6	18.5	0.187	0.0182	63.7
2047 Feb	664	0.0000136	102	0.0000564	0.00231	0.000465	0.00179	0.0923	0.0000162	21.7	18.5	0.187	0.0182	63.8
2047 Mar	665	0.0000136	102	0.0000565	0.00231	0.000466	0.00179	0.0925	0.0000162	21.7	18.6	0.187	0.0182	64
2047 Apr	668	0.0000136	102	0.0000566	0.00232	0.000468	0.0018	0.0927	0.0000162	21.8	18.6	0.188	0.0183	64.2
2047 May	668	0.0000137	103	0.0000569	0.00232	0.000473	0.00181	0.0945	0.0000163	21.8	18.7	0.188	0.0182	64.4
2047 Jun	613	0.0000127	94.7	0.0000535	0.00215	0.000464	0.00172	0.0974	0.0000154	20.1	17.3	0.177	0.0165	59.1
2047 Jul	649	0.0000135	100	0.0000566	0.00228	0.000489	0.00182	0.102	0.0000164	21.3	18.4	0.188	0.0176	62.1
2047 Aug	687	0.0000142	105	0.0000613	0.00245	0.000517	0.00196	0.103	0.0000181	23	19.9	0.199	0.0183	66.2
2047 Sep	683	0.0000141	103	0.0000624	0.00248	0.000515	0.00198	0.0999	0.0000186	23.3	20.1	0.198	0.0178	66.3
2047 Oct	671	0.0000139	101	0.0000617	0.00244	0.000506	0.00196	0.0979	0.0000183	23	19.8	0.194	0.0175	65.1
2047 Nov	670	0.0000139	100	0.0000616	0.00244	0.000505	0.00196	0.0976	0.0000182	22.9	19.8	0.194	0.0175	65
2047 Dec	671	0.0000139	101	0.0000616	0.00244	0.000505	0.00196	0.0976	0.0000182	23	19.8	0.194	0.0175	65.1
2048 Jan	672	0.0000139	101	0.0000617	0.00244	0.000505	0.00196	0.0976	0.0000182	23	19.9	0.194	0.0175	65.2
2048 Feb	672	0.0000139	101	0.0000617	0.00245	0.000506	0.00196	0.0976	0.0000182	23	19.9	0.194	0.0175	65.3
2048 Mar	673	0.0000139	101	0.0000617	0.00245	0.000506	0.00196	0.0976	0.0000182	23	19.9	0.194	0.0175	65.4
2048 Apr	676	0.000014	101	0.0000619	0.00246	0.000508	0.00197	0.098	0.0000183	23.1	19.9	0.195	0.0176	65.7
2048 May	687	0.0000142	103	0.0000629	0.00249	0.000516	0.002	0.0996	0.0000186	23.5	20.3	0.198	0.0179	66.8
2048 Jun	621	0.0000131	93.2	0.0000579	0.00226	0.00047	0.00183	0.0945	0.0000173	21.2	18.3	0.179	0.0161	60.2
2048 Jul	586	0.0000125	88.6	0.0000551	0.00213	0.000444	0.00174	0.0921	0.0000167	19.9	17.2	0.169	0.0153	56.2
2048 Aug	606	0.0000129	90.2	0.0000585	0.00225	0.000461	0.00184	0.0915	0.000018	21.1	18.3	0.176	0.0155	58.4
2048 Sep	611	0.000013	90.2	0.0000598	0.00229	0.000464	0.00188	0.0899	0.0000184	21.6	18.7	0.177	0.0155	58.9
2048 Oct	605	0.0000129	89.4	0.0000594	0.00227	0.00046	0.00186	0.0887	0.0000182	21.4	18.5	0.176	0.0154	58.2
2048 Nov	606	0.0000129	89.4	0.0000593	0.00227	0.00046	0.00186	0.0887	0.0000182	21.4	18.5	0.176	0.0153	58.2
2048 Dec	606	0.0000129	89.5	0.0000594	0.00228	0.00046	0.00186	0.0887	0.0000182	21.4	18.5	0.176	0.0154	58.3
2049 Jan	607	0.0000129	89.5	0.0000594	0.00228	0.00046	0.00186	0.0887	0.0000182	21.4	18.5	0.176	0.0154	58.4
2049 Feb	607	0.0000129	89.6	0.0000594	0.00228	0.00046	0.00186	0.0887	0.0000182	21.4	18.5	0.176	0.0154	58.5
2049 Mar	609	0.000013	89.7	0.0000594	0.00228	0.000461	0.00187	0.0888	0.0000182	21.5	18.6	0.176	0.0154	58.6
2049 Apr	611	0.000013	90.1	0.0000596	0.00229	0.000462	0.00187	0.0891	0.0000183	21.6	18.6	0.177	0.0155	58.9
2049 May	621	0.0000132	91.5	0.0000605	0.00232	0.00047	0.0019	0.0906	0.0000185	21.9	18.9	0.18	0.0157	59.8
2049 Jun	554	0.0000121	82	0.0000553	0.00208	0.000426	0.00173	0.0865	0.0000171	19.5	16.9	0.161	0.014	53.3
2049 Jul	538	0.0000118	80.1	0.0000539	0.00202	0.000413	0.00168	0.0854	0.0000167	18.9	16.4	0.156	0.0136	51.1
2049 Aug	576	0.0000126	85.3	0.0000582	0.00218	0.000441	0.00181	0.0885	0.0000182	20.5	17.7	0.168	0.0146	54.5
2049 Sep	575	0.0000126	84.2	0.0000592	0.00221	0.000442	0.00184	0.0857	0.0000187	20.8	18	0.168	0.0143	54.4
2049 Oct	571	0.0000125	83.7	0.0000589	0.0022	0.000438	0.00183	0.0845	0.0000185	20.8	18	0.167	0.0142	53.8
2049 Nov	575	0.0000126	84.3	0.0000591	0.00221	0.00044	0.00184	0.0844	0.0000185	20.9	18.1	0.168	0.0144	54
2049 Dec	576	0.0000126	84.4	0.0000591	0.00222	0.00044	0.00184	0.0844	0.0000185	20.9	18.1	0.168	0.0144	54.1
2050 Jan	576	0.0000126	84.4	0.0000591	0.00222	0.000441	0.00184	0.0844	0.0000185	20.9	18.1	0.168	0.0144	54.2
2050 Feb	577	0.0000126	84.6	0.0000591	0.00222	0.000441	0.00184	0.0844	0.0000185	20.9	18.1	0.168	0.0144	54.2
2050 Mar	578	0.0000126	84.6	0.0000591	0.00222	0.000441	0.00184	0.0844	0.0000185	20.9	18.1	0.168	0.0144	54.3
2050 Apr	580	0.0000126	84.9	0.0000593	0.00223	0.000442	0.00184	0.0846	0.0000185	21	18.2	0.169	0.0145	54.5
2050 May	588	0.0000128	86.1	0.0000601	0.00226	0.000448	0.00187	0.0858	0.0000188	21.3	18.4	0.171	0.0147	55.3
2050 Jun	539	0.000012	79.4	0.000056	0.00207	0.000421	0.00174	0.0851	0.0000177	19.5	16.9	0.158	0.0134	50.6
2050 Jul	515	0.0000115	76.4	0.0000536	0.00198	0.000402	0.00167	0.0829	0.000017	18.6	16.1	0.151	0.0129	47.7
2050 Aug	541	0.0000121	80.1	0.0000564	0.00209	0.000421	0.00175	0.0847	0.000018	19.6	17	0.159	0.0136	49.7
2050 Sep	548	0.0000122	80.8	0.0000577	0.00214	0.000426	0.00179	0.0837	0.0000185	20.1	17.4	0.161	0.0137	50.2
2050 Oct	558	0.0000124	82.5	0.0000585	0.00218	0.000432	0.00181	0.0839	0.0000187	20.5	17.8	0.164	0.014	50.7
2050 Nov	564	0.0000125	83.4	0.0000588	0.00219	0.000435	0.00182	0.0841	0.0000188	20.7	17.9	0.166	0.0142	51
2050 Dec	565	0.0000125	83.5	0.0000588	0.0022	0.000435	0.00182	0.0841	0.0000188	20.7	17.9	0.166	0.0142	51.1

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2051 Jan	566	0.0000125	83.6	0.0000588	0.0022	0.000435	0.00182	0.0841	0.0000188	20.7	17.9	0.166	0.0142	51.2
2051 Feb	566	0.0000125	83.7	0.0000588	0.0022	0.000436	0.00182	0.0841	0.0000188	20.7	17.9	0.166	0.0143	51.3
2051 Mar	567	0.0000125	83.8	0.0000589	0.0022	0.000436	0.00182	0.0841	0.0000188	20.8	17.9	0.167	0.0143	51.4
2051 Apr	570	0.0000126	84.2	0.0000591	0.00221	0.000438	0.00183	0.0845	0.0000188	20.8	18	0.167	0.0144	51.7
2051 May	578	0.0000127	85.3	0.00006	0.00224	0.000446	0.00186	0.086	0.0000191	21.2	18.3	0.17	0.0145	52.4
2051 Jun	499	0.0000113	74	0.0000541	0.00197	0.00041	0.00168	0.0842	0.000017	18.5	16.1	0.15	0.0123	45.1
2051 Jul	502	0.0000114	75	0.0000541	0.00197	0.000409	0.00168	0.0841	0.0000171	18.5	16.1	0.151	0.0125	44.5
2051 Aug	516	0.0000117	76	0.0000569	0.00208	0.000422	0.00176	0.0825	0.0000183	19.5	17	0.156	0.0127	45.6
2051 Sep	510	0.0000116	74.6	0.0000569	0.00207	0.000417	0.00176	0.0798	0.0000185	19.5	17	0.155	0.0124	44.8
2051 Oct	479	0.000011	70.5	0.0000536	0.00195	0.000393	0.00167	0.0763	0.0000174	18.4	16	0.145	0.0117	41.8
2051 Nov	480	0.000011	70.6	0.0000536	0.00195	0.000393	0.00168	0.0763	0.0000174	18.4	16	0.145	0.0117	41.8
2051 Dec	480	0.000011	70.6	0.0000537	0.00195	0.000393	0.00168	0.0763	0.0000174	18.4	16.1	0.145	0.0117	41.9
2052 Jan	481	0.000011	70.7	0.0000537	0.00195	0.000393	0.00168	0.0763	0.0000174	18.4	16.1	0.145	0.0117	42
2052 Feb	482	0.000011	70.8	0.0000537	0.00196	0.000394	0.00168	0.0763	0.0000174	18.5	16.1	0.146	0.0118	42.1
2052 Mar	483	0.000011	71	0.0000537	0.00196	0.000394	0.00168	0.0764	0.0000174	18.5	16.1	0.146	0.0118	42.2
2052 Apr	485	0.000011	71.2	0.0000539	0.00196	0.000395	0.00168	0.0766	0.0000174	18.5	16.1	0.146	0.0118	42.4
2052 May	487	0.0000111	71.6	0.0000541	0.00197	0.000401	0.00169	0.0785	0.0000175	18.6	16.2	0.147	0.0119	42.5
2052 Jun	466	0.0000108	69.4	0.0000523	0.00189	0.000402	0.00165	0.0829	0.000017	17.7	15.5	0.144	0.0113	40.5
2052 Jul	478	0.000011	71.4	0.0000533	0.00194	0.000409	0.00169	0.0838	0.0000175	18.2	15.9	0.147	0.0117	40.9
2052 Aug	499	0.0000115	74.2	0.0000561	0.00205	0.000426	0.00177	0.0842	0.0000185	19.3	16.9	0.154	0.0122	42.3
2052 Sep	505	0.0000116	74.9	0.0000571	0.00209	0.000429	0.0018	0.0832	0.0000189	19.7	17.2	0.156	0.0123	42.5
2052 Oct	509	0.0000117	75.5	0.0000574	0.0021	0.000431	0.00181	0.0826	0.0000189	19.9	17.3	0.157	0.0125	42.5
2052 Nov	512	0.0000117	76	0.0000576	0.00211	0.000433	0.00181	0.0828	0.000019	20	17.4	0.158	0.0126	42.8
2052 Dec	513	0.0000117	76.1	0.0000577	0.00212	0.000433	0.00181	0.0828	0.000019	20	17.5	0.158	0.0126	42.9
2053 Jan	514	0.0000117	76.2	0.0000577	0.00212	0.000433	0.00182	0.0828	0.000019	20	17.5	0.159	0.0126	43
2053 Feb	515	0.0000118	76.3	0.0000577	0.00212	0.000434	0.00182	0.0829	0.000019	20	17.5	0.159	0.0126	43.1
2053 Mar	516	0.0000118	76.4	0.0000578	0.00212	0.000434	0.00182	0.083	0.000019	20.1	17.5	0.159	0.0126	43.2
2053 Apr	519	0.0000118	76.8	0.000058	0.00213	0.000436	0.00183	0.0833	0.0000191	20.2	17.6	0.16	0.0127	43.5
2053 May	516	0.0000118	76.5	0.0000583	0.00213	0.000446	0.00184	0.0864	0.0000189	20.1	17.6	0.161	0.0125	43.1
2053 Jun	466	0.0000108	70.2	0.0000536	0.00194	0.000433	0.00172	0.0887	0.0000174	18.2	16.1	0.15	0.0112	38.6
2053 Jul	492	0.0000114	74.5	0.000056	0.00205	0.00045	0.00179	0.0903	0.0000182	19.2	16.9	0.158	0.0121	39.9
2053 Aug	523	0.0000121	78.1	0.0000608	0.00222	0.000475	0.00192	0.0906	0.00002	20.9	18.4	0.168	0.0126	42
2053 Sep	545	0.0000125	81.2	0.0000633	0.00232	0.000492	0.00199	0.0918	0.0000206	21.9	19.2	0.175	0.0132	43.4
2053 Oct	554	0.0000127	82.5	0.0000641	0.00236	0.000497	0.00202	0.0916	0.0000207	22.3	19.6	0.178	0.0134	43.8
2053 Nov	554	0.0000127	82.6	0.0000641	0.00236	0.000497	0.00202	0.0915	0.0000207	22.3	19.6	0.178	0.0135	43.8
2053 Dec	555	0.0000127	82.7	0.0000642	0.00236	0.000497	0.00202	0.0914	0.0000207	22.3	19.6	0.178	0.0135	43.9
2054 Jan	556	0.0000127	82.8	0.0000642	0.00236	0.000497	0.00202	0.0915	0.0000207	22.3	19.6	0.178	0.0135	44
2054 Feb	557	0.0000127	82.8	0.0000642	0.00236	0.000497	0.00202	0.0915	0.0000207	22.3	19.6	0.178	0.0135	44.1
2054 Mar	557	0.0000127	82.9	0.0000642	0.00236	0.000497	0.00202	0.0915	0.0000207	22.3	19.6	0.178	0.0135	44.1
2054 Apr	560	0.0000127	83.3	0.0000644	0.00237	0.000499	0.00202	0.0918	0.0000208	22.4	19.7	0.179	0.0136	44.4
2054 May	565	0.0000129	84.1	0.000065	0.00239	0.000506	0.00204	0.0937	0.000021	22.6	19.8	0.181	0.0137	44.8
2054 Jun	504	0.0000117	75.9	0.000059	0.00214	0.000476	0.00187	0.094	0.0000192	20.1	17.8	0.165	0.0121	40
2054 Jul	497	0.0000116	75.2	0.0000579	0.0021	0.000466	0.00184	0.093	0.0000189	19.8	17.5	0.162	0.0121	39
2054 Aug	506	0.0000118	76.4	0.0000593	0.00216	0.000473	0.00188	0.0925	0.0000194	20.3	17.9	0.165	0.0123	39.4
2054 Sep	513	0.0000119	77.3	0.00006	0.0022	0.000475	0.00191	0.0913	0.0000198	20.7	18.2	0.167	0.0124	39.4
2054 Oct	510	0.0000118	77	0.0000595	0.00218	0.00047	0.00189	0.0898	0.0000196	20.6	18.1	0.166	0.0124	38.9
2054 Nov	510	0.0000118	77.2	0.0000593	0.00218	0.000469	0.00188	0.0895	0.0000195	20.6	18.1	0.166	0.0125	38.8
2054 Dec	511	0.0000118	77.3	0.0000594	0.00218	0.000469	0.00189	0.0895	0.0000195	20.6	18.1	0.166	0.0125	38.9
2055 Jan	512	0.0000119	77.4	0.0000594	0.00218	0.000469	0.00189	0.0895	0.0000195	20.6	18.1	0.166	0.0125	39
2055 Feb	512	0.0000119	77.4	0.0000594	0.00218	0.00047	0.00189	0.0896	0.0000195	20.6	18.1	0.166	0.0125	39.1
2055 Mar	513	0.0000119	77.5	0.0000594	0.00218	0.00047	0.00189	0.0896	0.0000195	20.6	18.1	0.166	0.0126	39.2
2055 Apr	515	0.0000119	77.8	0.0000596	0.00219	0.000471	0.00189	0.0899	0.0000196	20.7	18.2	0.167	0.0126	39.4
2055 May	523	0.0000121	78.9	0.0000604	0.00222	0.000478	0.00192	0.091	0.0000198	21	18.4	0.169	0.0128	40
2055 Jun	467	0.0000111	70.7	0.0000553	0.00199	0.00043	0.00174	0.0858	0.0000182	18.7	16.5	0.151	0.0114	35.5

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2055 Jul	465	0.0000111	71.2	0.0000546	0.00197	0.000424	0.00172	0.0855	0.0000181	18.5	16.3	0.15	0.0115	34.6
2055 Aug	489	0.0000116	74.7	0.0000575	0.00209	0.000442	0.0018	0.0869	0.0000192	19.7	17.2	0.158	0.0122	36
2055 Sep	492	0.0000116	75	0.000058	0.00211	0.000443	0.00182	0.0854	0.0000194	19.9	17.4	0.159	0.0122	35.8
2055 Oct	499	0.0000118	76.2	0.0000584	0.00214	0.000446	0.00183	0.0854	0.0000195	20.2	17.6	0.161	0.0125	36
2055 Nov	502	0.0000118	76.6	0.0000586	0.00214	0.000448	0.00184	0.0854	0.0000195	20.2	17.7	0.162	0.0126	36.2
2055 Dec	502	0.0000118	76.7	0.0000586	0.00215	0.000448	0.00184	0.0854	0.0000195	20.3	17.7	0.162	0.0126	36.3
2056 Jan	503	0.0000118	76.8	0.0000586	0.00215	0.000448	0.00184	0.0854	0.0000195	20.3	17.7	0.162	0.0126	36.4
2056 Feb	504	0.0000118	76.8	0.0000586	0.00215	0.000448	0.00184	0.0854	0.0000195	20.3	17.7	0.162	0.0126	36.4
2056 Mar	505	0.0000118	76.9	0.0000587	0.00215	0.000449	0.00184	0.0855	0.0000196	20.3	17.8	0.162	0.0126	36.5
2056 Apr	507	0.0000119	77.3	0.0000589	0.00216	0.00045	0.00184	0.0858	0.0000196	20.4	17.8	0.163	0.0127	36.7
2056 May	507	0.0000119	77.5	0.0000589	0.00216	0.000458	0.00185	0.0888	0.0000197	20.3	17.8	0.164	0.0127	36.7
2056 Jun	456	0.0000109	71	0.0000537	0.00194	0.000442	0.00172	0.0919	0.0000181	18.2	16.1	0.152	0.0113	33
2056 Jul	481	0.0000114	75.4	0.0000559	0.00204	0.00046	0.00179	0.0948	0.0000189	19.1	16.9	0.16	0.0121	34.2
2056 Aug	499	0.0000118	77.5	0.0000585	0.00214	0.000473	0.00186	0.0944	0.0000199	20.1	17.7	0.166	0.0125	34.9
2056 Sep	515	0.0000122	79.5	0.0000609	0.00223	0.000485	0.00193	0.0941	0.0000207	21	18.5	0.171	0.0129	35.7
2056 Oct	508	0.000012	78.6	0.00006	0.0022	0.000478	0.0019	0.0924	0.0000204	20.7	18.2	0.169	0.0127	35.1
2056 Nov	508	0.000012	78.5	0.00006	0.0022	0.000477	0.0019	0.0922	0.0000203	20.7	18.2	0.168	0.0127	35.1
2056 Dec	509	0.000012	78.6	0.00006	0.0022	0.000477	0.0019	0.0922	0.0000203	20.8	18.2	0.168	0.0127	35.1
2057 Jan	510	0.000012	78.7	0.00006	0.0022	0.000477	0.0019	0.0922	0.0000203	20.8	18.3	0.169	0.0127	35.2
2057 Feb	510	0.000012	78.7	0.00006	0.0022	0.000477	0.0019	0.0923	0.0000203	20.8	18.3	0.169	0.0128	35.3
2057 Mar	512	0.000012	78.9	0.0000601	0.00221	0.000478	0.0019	0.0923	0.0000203	20.8	18.3	0.169	0.0128	35.4
2057 Apr	514	0.0000121	79.3	0.0000603	0.00222	0.00048	0.00191	0.0927	0.0000204	20.9	18.4	0.17	0.0129	35.6
2057 May	521	0.0000123	80.5	0.0000611	0.00225	0.000488	0.00194	0.0947	0.0000207	21.2	18.6	0.172	0.013	36.2
2057 Jun	464	0.0000112	72.5	0.0000553	0.002	0.000454	0.00177	0.0939	0.0000189	18.7	16.5	0.156	0.0115	32.1
2057 Jul	475	0.0000114	74.5	0.0000564	0.00204	0.000461	0.0018	0.0956	0.0000193	19.1	16.9	0.159	0.0119	32.6
2057 Aug	513	0.0000123	79.7	0.0000616	0.00223	0.000494	0.00195	0.0983	0.0000212	21	18.5	0.172	0.0128	34.6
2057 Sep	527	0.0000126	81.8	0.0000631	0.0023	0.000503	0.00199	0.0987	0.0000216	21.6	19	0.176	0.0132	35.2
2057 Oct	529	0.0000126	82.2	0.0000631	0.0023	0.000502	0.00199	0.0978	0.0000214	21.7	19.1	0.177	0.0133	35.1
2057 Nov	532	0.0000126	82.8	0.0000632	0.00231	0.000504	0.002	0.0978	0.0000214	21.8	19.2	0.178	0.0134	35.2
2057 Dec	533	0.0000126	82.9	0.0000632	0.00232	0.000504	0.002	0.0978	0.0000214	21.8	19.2	0.178	0.0134	35.3
2058 Jan	533	0.0000126	82.9	0.0000632	0.00232	0.000504	0.002	0.0978	0.0000214	21.8	19.2	0.178	0.0134	35.4
2058 Feb	534	0.0000127	83	0.0000632	0.00232	0.000504	0.002	0.0978	0.0000214	21.8	19.2	0.178	0.0134	35.5
2058 Mar	535	0.0000127	83.1	0.0000633	0.00232	0.000505	0.002	0.0978	0.0000214	21.9	19.2	0.178	0.0135	35.5
2058 Apr	537	0.0000127	83.3	0.0000634	0.00232	0.000506	0.002	0.0981	0.0000215	21.9	19.3	0.179	0.0135	35.7
2058 May	533	0.0000127	82.8	0.0000635	0.00232	0.000513	0.00201	0.1	0.0000213	21.8	19.2	0.179	0.0133	35.4
2058 Jun	452	0.000011	71.4	0.0000553	0.00199	0.000474	0.00178	0.0994	0.0000184	18.6	16.5	0.157	0.0111	29.8
2058 Jul	468	0.0000113	74.2	0.0000566	0.00205	0.000484	0.00182	0.101	0.0000188	19.1	17	0.162	0.0117	30.3
2058 Aug	489	0.0000118	76.9	0.0000598	0.00217	0.000501	0.00191	0.101	0.00002	20.3	18	0.17	0.0121	31.2
2058 Sep	491	0.0000118	77	0.0000602	0.00218	0.0005	0.00192	0.099	0.0000202	20.5	18.2	0.17	0.0122	31
2058 Oct	493	0.0000118	77.5	0.00006	0.00219	0.000497	0.00191	0.0978	0.0000201	20.6	18.2	0.17	0.0123	30.8
2058 Nov	497	0.0000119	78.3	0.0000602	0.0022	0.000499	0.00192	0.0978	0.0000201	20.7	18.3	0.171	0.0125	31
2058 Dec	498	0.0000119	78.3	0.0000602	0.0022	0.000499	0.00192	0.0978	0.0000201	20.7	18.3	0.171	0.0125	31.1
2059 Jan	498	0.0000119	78.4	0.0000602	0.0022	0.000499	0.00192	0.0978	0.0000201	20.7	18.3	0.171	0.0125	31.1
2059 Feb	499	0.0000119	78.5	0.0000602	0.0022	0.000499	0.00192	0.0978	0.0000201	20.7	18.3	0.172	0.0125	31.2
2059 Mar	500	0.0000119	78.5	0.0000602	0.0022	0.000499	0.00192	0.0978	0.0000201	20.7	18.3	0.172	0.0125	31.3
2059 Apr	502	0.0000119	78.8	0.0000604	0.00221	0.000501	0.00192	0.0981	0.0000201	20.8	18.4	0.172	0.0126	31.5
2059 May	504	0.000012	79.3	0.0000608	0.00222	0.000508	0.00194	0.1	0.0000203	20.9	18.5	0.174	0.0126	31.7
2059 Jun	480	0.0000116	76.5	0.0000583	0.00212	0.000506	0.00188	0.104	0.0000195	19.8	17.6	0.169	0.012	30.1
2059 Jul	516	0.0000124	82.6	0.0000617	0.00226	0.000537	0.00199	0.11	0.0000206	21.2	18.8	0.18	0.013	32
2059 Aug	546	0.000013	87.2	0.0000654	0.0024	0.000563	0.0021	0.113	0.0000219	22.5	20	0.191	0.0138	33.4
2059 Sep	553	0.0000132	87.9	0.0000664	0.00244	0.000566	0.00213	0.112	0.0000223	22.9	20.3	0.193	0.014	33.5
2059 Oct	524	0.0000126	83.6	0.0000631	0.00232	0.000536	0.00203	0.107	0.0000212	21.8	19.3	0.182	0.0133	31.7
2059 Nov	523	0.0000125	83.4	0.0000629	0.00231	0.000534	0.00203	0.107	0.0000211	21.7	19.2	0.182	0.0132	31.6
2059 Dec	524	0.0000125	83.5	0.0000629	0.00231	0.000534	0.00203	0.107	0.0000211	21.7	19.2	0.182	0.0133	31.7

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2060 Jan	525	0.0000126	83.6	0.0000629	0.00231	0.000534	0.00203	0.107	0.0000211	21.7	19.2	0.182	0.0133	31.8
2060 Feb	526	0.0000126	83.7	0.0000629	0.00231	0.000534	0.00203	0.107	0.0000211	21.7	19.3	0.182	0.0133	31.8
2060 Mar	527	0.0000126	83.8	0.0000629	0.00232	0.000535	0.00203	0.107	0.0000211	21.8	19.3	0.182	0.0133	31.9
2060 Apr	529	0.0000126	84.2	0.0000632	0.00233	0.000537	0.00204	0.107	0.0000212	21.9	19.4	0.183	0.0134	32.1
2060 May	520	0.0000125	83.1	0.0000624	0.00229	0.000542	0.00203	0.11	0.0000209	21.5	19.1	0.182	0.0131	31.6
2060 Jun	474	0.0000115	77	0.0000574	0.00209	0.000521	0.00189	0.112	0.0000193	19.5	17.4	0.17	0.0119	28.8
2060 Jul	509	0.0000123	83	0.0000607	0.00223	0.000551	0.00199	0.117	0.0000205	20.8	18.6	0.181	0.013	30.5
2060 Aug	521	0.0000126	84	0.000063	0.00231	0.000558	0.00205	0.115	0.0000214	21.6	19.3	0.185	0.0131	30.6
2060 Sep	499	0.0000121	80.2	0.0000607	0.00223	0.000531	0.00198	0.108	0.0000208	20.9	18.6	0.177	0.0125	29
2060 Oct	493	0.000012	79.4	0.0000599	0.0022	0.000522	0.00196	0.106	0.0000204	20.6	18.4	0.174	0.0124	28.5
2060 Nov	491	0.0000119	79	0.0000596	0.00219	0.000519	0.00195	0.105	0.0000203	20.5	18.3	0.173	0.0124	28.4
2060 Dec	492	0.0000119	79.1	0.0000596	0.00219	0.000519	0.00195	0.105	0.0000203	20.5	18.3	0.174	0.0124	28.4
2061 Jan	493	0.0000119	79.2	0.0000596	0.00219	0.000519	0.00195	0.105	0.0000203	20.6	18.3	0.174	0.0124	28.5
2061 Feb	493	0.0000119	79.2	0.0000596	0.00219	0.000519	0.00195	0.105	0.0000203	20.6	18.3	0.174	0.0124	28.6
2061 Mar	494	0.0000119	79.4	0.0000597	0.00219	0.00052	0.00195	0.105	0.0000203	20.6	18.3	0.174	0.0125	28.7
2061 Apr	497	0.000012	79.8	0.0000599	0.0022	0.000522	0.00196	0.106	0.0000204	20.7	18.4	0.175	0.0125	28.9
2061 May	488	0.0000118	78.7	0.0000592	0.00217	0.000528	0.00195	0.109	0.0000201	20.3	18.1	0.174	0.0122	28.4
2061 Jun	433	0.0000107	70.8	0.0000531	0.00193	0.000493	0.00177	0.107	0.000018	17.9	16.1	0.158	0.0108	25.1
2061 Jul	462	0.0000113	75.7	0.0000563	0.00205	0.000518	0.00187	0.111	0.0000192	19.1	17.2	0.168	0.0116	26.3
2061 Aug	490	0.0000119	79.6	0.0000601	0.0022	0.000542	0.00198	0.112	0.0000206	20.6	18.4	0.177	0.0123	27.3
2061 Sep	498	0.0000121	80.7	0.000061	0.00224	0.000545	0.002	0.111	0.0000208	21	18.7	0.179	0.0125	27.5
2061 Oct	478	0.0000116	77.6	0.0000586	0.00215	0.000521	0.00193	0.106	0.00002	20.2	18	0.172	0.012	26.2
2061 Nov	474	0.0000115	77	0.000058	0.00213	0.000515	0.00191	0.105	0.0000197	20	17.8	0.17	0.012	26
2061 Dec	475	0.0000115	77.1	0.0000581	0.00213	0.000515	0.00191	0.105	0.0000197	20	17.8	0.17	0.012	26.1
2062 Jan	476	0.0000116	77.1	0.0000581	0.00214	0.000515	0.00191	0.105	0.0000197	20	17.9	0.17	0.012	26.1
2062 Feb	477	0.0000116	77.2	0.0000581	0.00214	0.000516	0.00191	0.105	0.0000197	20	17.9	0.17	0.012	26.2
2062 Mar	478	0.0000116	77.4	0.0000582	0.00214	0.000516	0.00191	0.105	0.0000198	20.1	17.9	0.171	0.0121	26.3
2062 Apr	481	0.0000116	77.8	0.0000584	0.00215	0.000519	0.00192	0.106	0.0000198	20.1	18	0.172	0.0121	26.5
2062 May	487	0.0000118	78.7	0.0000591	0.00217	0.000525	0.00194	0.107	0.0000201	20.4	18.2	0.174	0.0123	26.9
2062 Jun	444	0.000011	72.1	0.0000549	0.00198	0.000481	0.00179	0.102	0.0000188	18.5	16.5	0.158	0.0112	24.5
2062 Jul	432	0.0000108	70.7	0.0000533	0.00192	0.000464	0.00174	0.0998	0.0000183	17.9	16	0.154	0.011	23.6
2062 Aug	437	0.0000109	70.9	0.0000542	0.00196	0.000463	0.00176	0.0972	0.0000188	18.3	16.3	0.155	0.0111	23.4
2062 Sep	432	0.0000107	69.8	0.0000538	0.00195	0.000454	0.00175	0.0938	0.0000187	18.3	16.2	0.153	0.0109	22.8
2062 Oct	408	0.0000102	66.1	0.0000509	0.00184	0.000427	0.00166	0.0888	0.0000176	17.2	15.3	0.143	0.0103	21.3
2062 Nov	410	0.0000102	66.5	0.0000509	0.00185	0.000428	0.00166	0.0889	0.0000176	17.3	15.4	0.144	0.0104	21.4
2062 Dec	411	0.0000103	66.7	0.0000509	0.00185	0.000428	0.00166	0.0889	0.0000176	17.3	15.4	0.144	0.0105	21.5
2063 Jan	412	0.0000103	66.8	0.000051	0.00185	0.000429	0.00166	0.0889	0.0000176	17.3	15.4	0.144	0.0105	21.6
2063 Feb	413	0.0000103	66.9	0.000051	0.00185	0.000429	0.00166	0.0889	0.0000176	17.4	15.4	0.145	0.0105	21.7
2063 Mar	414	0.0000103	67	0.000051	0.00185	0.000429	0.00167	0.0889	0.0000176	17.4	15.4	0.145	0.0106	21.8
2063 Apr	416	0.0000103	67.3	0.0000511	0.00186	0.00043	0.00167	0.0891	0.0000177	17.4	15.5	0.145	0.0106	21.9
2063 May	416	0.0000103	67.5	0.0000511	0.00186	0.000437	0.00168	0.0917	0.0000177	17.4	15.4	0.146	0.0106	22
2063 Jun	344	0.00000883	57.4	0.0000432	0.00153	0.000397	0.00145	0.0914	0.0000152	14.2	12.8	0.126	0.00866	18.2
2063 Jul	352	0.00000897	59.1	0.0000435	0.00156	0.000395	0.00144	0.0897	0.0000153	14.5	13	0.128	0.00908	18.1
2063 Aug	373	0.00000946	62.1	0.0000462	0.00167	0.000411	0.00153	0.0905	0.0000165	15.5	13.9	0.134	0.00959	18.7
2063 Sep	374	0.00000953	62.5	0.0000461	0.00168	0.000409	0.00153	0.0897	0.0000165	15.6	13.9	0.134	0.00969	18.5
2063 Oct	372	0.00000944	62.1	0.0000455	0.00166	0.000403	0.00152	0.0881	0.0000162	15.5	13.8	0.133	0.00968	18.3
2063 Nov	373	0.00000946	62.3	0.0000456	0.00166	0.000403	0.00152	0.088	0.0000162	15.5	13.8	0.133	0.00971	18.4
2063 Dec	374	0.00000946	62.3	0.0000456	0.00166	0.000403	0.00152	0.088	0.0000162	15.5	13.8	0.133	0.00972	18.5
2064 Jan	374	0.00000947	62.4	0.0000456	0.00167	0.000403	0.00152	0.088	0.0000162	15.5	13.8	0.133	0.00973	18.5
2064 Feb	375	0.00000947	62.4	0.0000456	0.00167	0.000403	0.00152	0.088	0.0000162	15.5	13.8	0.133	0.00974	18.6
2064 Mar	376	0.00000949	62.6	0.0000457	0.00167	0.000404	0.00152	0.0881	0.0000162	15.6	13.9	0.134	0.00977	18.7
2064 Apr	378	0.00000952	62.8	0.0000458	0.00167	0.000405	0.00153	0.0883	0.0000163	15.6	13.9	0.134	0.00981	18.9
2064 May	373	0.00000945	62.3	0.0000455	0.00166	0.000411	0.00153	0.0912	0.0000161	15.4	13.8	0.134	0.00963	18.7
2064 Jun	331	0.00000855	56.6	0.000041	0.00147	0.000397	0.0014	0.0933	0.0000145	13.6	12.3	0.124	0.00847	16.5

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2064 Jul	349	0.0000896	59.6	0.0000428	0.00155	0.00041	0.00146	0.095	0.0000152	14.3	12.9	0.129	0.00903	17.1
2064 Aug	360	0.00000919	60.7	0.0000446	0.00162	0.000415	0.0015	0.0929	0.0000159	15	13.5	0.133	0.00925	17.2
2064 Sep	357	0.0000091	60	0.0000442	0.00161	0.000406	0.00149	0.0896	0.0000158	15	13.5	0.131	0.00918	16.7
2064 Oct	364	0.00000922	61.2	0.0000446	0.00164	0.000408	0.0015	0.0891	0.0000158	15.2	13.6	0.133	0.00945	16.9
2064 Nov	367	0.00000927	61.8	0.0000448	0.00165	0.00041	0.00151	0.0892	0.0000158	15.3	13.7	0.134	0.00956	17
2064 Dec	368	0.00000928	61.8	0.0000449	0.00165	0.00041	0.00151	0.0892	0.0000158	15.4	13.8	0.134	0.00957	17.1
2065 Jan	369	0.00000928	61.9	0.0000449	0.00165	0.00041	0.00151	0.0892	0.0000158	15.4	13.8	0.134	0.00958	17.2
2065 Feb	369	0.00000929	61.9	0.0000449	0.00165	0.00041	0.00151	0.0892	0.0000158	15.4	13.8	0.134	0.00959	17.3
2065 Mar	371	0.00000931	62.1	0.000045	0.00166	0.000411	0.00151	0.0893	0.0000159	15.4	13.8	0.134	0.00963	17.4
2065 Apr	373	0.00000935	62.5	0.0000452	0.00166	0.000413	0.00152	0.0897	0.0000159	15.5	13.9	0.135	0.00969	17.5
2065 May	373	0.00000939	62.7	0.0000454	0.00167	0.000422	0.00153	0.0926	0.0000159	15.5	13.9	0.136	0.00965	17.6
2065 Jun	340	0.0000087	58.1	0.0000418	0.00151	0.000406	0.00143	0.0938	0.0000148	14	12.6	0.127	0.00875	16
2065 Jul	364	0.00000927	62.3	0.0000444	0.00162	0.000426	0.00151	0.0971	0.0000157	15	13.5	0.135	0.0095	16.9
2065 Aug	386	0.00000976	65.5	0.0000472	0.00173	0.000444	0.00159	0.0982	0.0000167	16.1	14.4	0.143	0.0101	17.5
2065 Sep	375	0.00000949	63.3	0.0000462	0.00169	0.000427	0.00155	0.0935	0.0000164	15.7	14.1	0.138	0.00972	16.8
2065 Oct	351	0.00000894	59.1	0.0000435	0.00159	0.000396	0.00147	0.0866	0.0000154	14.8	13.3	0.128	0.00909	15.5
2065 Nov	352	0.00000893	59.3	0.0000433	0.00159	0.000394	0.00146	0.0861	0.0000153	14.8	13.2	0.128	0.00914	15.5
2065 Dec	353	0.00000895	59.5	0.0000433	0.00159	0.000394	0.00146	0.0861	0.0000153	14.8	13.2	0.128	0.00919	15.6
2066 Jan	354	0.00000896	59.6	0.0000433	0.00159	0.000394	0.00146	0.0861	0.0000153	14.8	13.3	0.128	0.00921	15.7
2066 Feb	355	0.00000897	59.7	0.0000433	0.00159	0.000394	0.00147	0.0861	0.0000153	14.8	13.3	0.128	0.00923	15.7
2066 Mar	356	0.00000899	59.9	0.0000434	0.0016	0.000395	0.00147	0.0863	0.0000154	14.9	13.3	0.129	0.00928	15.9
2066 Apr	358	0.00000903	60.2	0.0000436	0.0016	0.000397	0.00147	0.0865	0.0000154	14.9	13.4	0.129	0.00933	16
2066 May	363	0.00000914	61.1	0.000044	0.00162	0.000402	0.00149	0.0878	0.0000156	15.1	13.5	0.131	0.00948	16.2
2066 Jun	325	0.00000839	55.6	0.0000399	0.00144	0.000373	0.00135	0.0866	0.0000143	13.3	12	0.119	0.0085	14.5
2066 Jul	346	0.0000089	59.2	0.0000422	0.00153	0.00039	0.00142	0.0895	0.0000151	14.2	12.7	0.126	0.00914	15.1
2066 Aug	368	0.0000094	62.7	0.0000448	0.00164	0.000407	0.0015	0.0912	0.0000161	15.2	13.6	0.133	0.00976	15.8
2066 Sep	373	0.00000949	63.5	0.0000452	0.00166	0.000408	0.00151	0.0902	0.0000162	15.4	13.8	0.135	0.00994	15.8
2066 Oct	371	0.0000094	63.2	0.0000447	0.00165	0.0004	0.00149	0.0878	0.0000159	15.3	13.7	0.133	0.00996	15.6
2066 Nov	373	0.00000941	63.6	0.0000446	0.00165	0.000399	0.00149	0.0871	0.0000158	15.4	13.7	0.133	0.0101	15.6
2066 Dec	374	0.00000942	63.7	0.0000446	0.00165	0.0004	0.00149	0.0871	0.0000159	15.4	13.7	0.134	0.0101	15.7
2067 Jan	375	0.00000942	63.7	0.0000446	0.00165	0.0004	0.00149	0.0872	0.0000159	15.4	13.7	0.134	0.0101	15.8
2067 Feb	376	0.00000943	63.8	0.0000446	0.00165	0.0004	0.00149	0.0872	0.0000159	15.4	13.7	0.134	0.0101	15.8
2067 Mar	377	0.00000944	64	0.0000447	0.00166	0.0004	0.00149	0.0873	0.0000159	15.5	13.7	0.134	0.0101	15.9
2067 Apr	378	0.00000947	64.2	0.0000448	0.00166	0.000402	0.0015	0.0875	0.0000159	15.5	13.8	0.134	0.0102	16.1
2067 May	380	0.00000954	64.8	0.000045	0.00167	0.000411	0.00151	0.091	0.000016	15.5	13.8	0.136	0.0102	16.2
2067 Jun	356	0.00000904	61.8	0.0000422	0.00155	0.000405	0.00144	0.0937	0.0000151	14.4	12.9	0.13	0.00958	15.3
2067 Jul	383	0.00000966	66.4	0.000045	0.00167	0.000428	0.00153	0.0977	0.0000161	15.5	13.8	0.139	0.0104	16.1
2067 Aug	396	0.00000996	68.4	0.0000466	0.00173	0.000437	0.00158	0.0979	0.0000167	16.1	14.4	0.144	0.0108	16.4
2067 Sep	403	0.0000101	69.3	0.0000471	0.00176	0.000439	0.00159	0.0972	0.0000169	16.4	14.6	0.145	0.011	16.5
2067 Oct	392	0.0000098	67.5	0.0000457	0.00171	0.000423	0.00155	0.0933	0.0000164	15.9	14.2	0.141	0.0107	15.9
2067 Nov	393	0.00000981	67.7	0.0000455	0.00171	0.000421	0.00154	0.0927	0.0000163	15.9	14.2	0.141	0.0108	15.9
2067 Dec	394	0.00000982	67.8	0.0000456	0.00172	0.000421	0.00154	0.0927	0.0000163	16	14.2	0.141	0.0108	16
2068 Jan	395	0.00000982	67.9	0.0000456	0.00172	0.000422	0.00154	0.0927	0.0000163	16	14.2	0.141	0.0108	16.1
2068 Feb	395	0.00000983	68	0.0000456	0.00172	0.000422	0.00154	0.0928	0.0000163	16	14.2	0.141	0.0108	16.2
2068 Mar	397	0.00000985	68.2	0.0000457	0.00172	0.000423	0.00155	0.093	0.0000163	16	14.3	0.141	0.0109	16.3
2068 Apr	400	0.00000993	68.8	0.0000461	0.00174	0.000426	0.00156	0.0937	0.0000165	16.2	14.4	0.143	0.011	16.5
2068 May	401	0.00000996	69.1	0.0000461	0.00173	0.000434	0.00157	0.0966	0.0000165	16.1	14.4	0.144	0.011	16.6
2068 Jun	339	0.00000863	59.6	0.0000398	0.00147	0.000398	0.00137	0.0944	0.0000143	13.5	12.2	0.126	0.00917	14.1
2068 Jul	352	0.00000895	61.6	0.0000415	0.00153	0.000406	0.00142	0.0947	0.000015	14.2	12.7	0.13	0.00954	14.3
2068 Aug	377	0.00000951	65.7	0.0000443	0.00165	0.000427	0.00151	0.0975	0.000016	15.2	13.7	0.138	0.0103	15.1
2068 Sep	381	0.00000957	66.2	0.0000445	0.00166	0.000426	0.00151	0.0963	0.0000161	15.4	13.8	0.139	0.0104	15.1
2068 Oct	387	0.00000967	67.4	0.0000447	0.00168	0.000427	0.00152	0.0957	0.0000161	15.6	13.9	0.141	0.0107	15.2
2068 Nov	391	0.00000973	68.1	0.0000449	0.00169	0.000429	0.00152	0.0959	0.0000161	15.7	14	0.142	0.0108	15.3
2068 Dec	392	0.00000974	68.2	0.0000449	0.0017	0.000429	0.00153	0.0959	0.0000162	15.7	14.1	0.142	0.0108	15.4

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2069 Jan	393	0.00000974	68.3	0.0000449	0.0017	0.000429	0.00153	0.0959	0.0000162	15.8	14.1	0.142	0.0108	15.5
2069 Feb	393	0.00000975	68.3	0.0000449	0.0017	0.000429	0.00153	0.0959	0.0000162	15.8	14.1	0.142	0.0109	15.6
2069 Mar	394	0.00000975	68.4	0.0000449	0.0017	0.000429	0.00153	0.0959	0.0000162	15.8	14.1	0.142	0.0109	15.7
2069 Apr	395	0.00000978	68.6	0.000045	0.0017	0.00043	0.00153	0.0961	0.0000162	15.8	14.1	0.142	0.0109	15.8
2069 May	404	0.00000997	70.1	0.0000458	0.00174	0.000439	0.00156	0.098	0.0000165	16.1	14.4	0.145	0.0112	16.2
2069 Jun	371	0.00000936	65.1	0.0000427	0.00159	0.000411	0.00145	0.0959	0.0000155	14.7	13.1	0.135	0.0103	14.9
2069 Jul	384	0.00000969	67.3	0.0000441	0.00164	0.00042	0.00149	0.0974	0.000016	15.2	13.6	0.138	0.0107	15.2
2069 Aug	397	0.00000999	69.3	0.0000455	0.0017	0.000429	0.00154	0.0983	0.0000166	15.8	14.1	0.143	0.0111	15.5
2069 Sep	386	0.0000097	67.1	0.0000443	0.00166	0.000413	0.0015	0.0941	0.0000162	15.4	13.7	0.138	0.0107	14.9
2069 Oct	368	0.00000929	64.3	0.0000422	0.00158	0.000391	0.00143	0.089	0.0000155	14.7	13.1	0.131	0.0103	14.1
2069 Nov	369	0.00000929	64.4	0.000042	0.00158	0.000389	0.00143	0.0887	0.0000154	14.7	13	0.131	0.0104	14.1
2069 Dec	370	0.0000093	64.5	0.000042	0.00158	0.000389	0.00143	0.0887	0.0000154	14.7	13.1	0.131	0.0104	14.2
2070 Jan	370	0.0000093	64.6	0.000042	0.00158	0.000389	0.00143	0.0887	0.0000154	14.7	13.1	0.131	0.0104	14.3
2070 Feb	371	0.00000931	64.7	0.000042	0.00158	0.000389	0.00143	0.0887	0.0000154	14.7	13.1	0.131	0.0104	14.4
2070 Mar	372	0.00000932	64.8	0.0000421	0.00159	0.00039	0.00143	0.0888	0.0000154	14.7	13.1	0.131	0.0104	14.5
2070 Apr	375	0.00000937	65.2	0.0000422	0.00159	0.000392	0.00144	0.0891	0.0000155	14.8	13.1	0.132	0.0105	14.6
2070 May	376	0.00000942	65.7	0.0000424	0.0016	0.0004	0.00145	0.0922	0.0000156	14.8	13.2	0.133	0.0105	14.8
2070 Jun	353	0.00000896	62.7	0.0000401	0.0015	0.000399	0.00139	0.0958	0.0000148	13.8	12.4	0.128	0.00983	14
2070 Jul	375	0.00000946	66.7	0.0000421	0.00158	0.000416	0.00145	0.099	0.0000155	14.6	13.1	0.136	0.0106	14.7
2070 Aug	392	0.00000981	69	0.0000441	0.00166	0.000427	0.00151	0.0992	0.0000163	15.4	13.8	0.141	0.011	15
2070 Sep	385	0.00000964	67.6	0.0000434	0.00164	0.000417	0.00149	0.096	0.0000161	15.2	13.6	0.138	0.0108	14.6
2070 Oct	377	0.00000944	66.4	0.0000422	0.0016	0.000404	0.00145	0.0935	0.0000156	14.8	13.2	0.134	0.0106	14.2
2070 Nov	379	0.00000946	66.8	0.0000421	0.0016	0.000404	0.00145	0.0933	0.0000156	14.9	13.2	0.135	0.0107	14.3
2070 Dec	379	0.00000946	66.8	0.0000421	0.0016	0.000404	0.00145	0.0933	0.0000156	14.9	13.2	0.135	0.0107	14.4
2071 Jan	380	0.00000947	66.9	0.0000421	0.0016	0.000404	0.00145	0.0933	0.0000156	14.9	13.2	0.135	0.0108	14.5
2071 Feb	381	0.00000947	67	0.0000422	0.0016	0.000405	0.00145	0.0933	0.0000156	14.9	13.2	0.135	0.0108	14.6
2071 Mar	382	0.00000948	67.1	0.0000422	0.00161	0.000405	0.00145	0.0933	0.0000156	14.9	13.3	0.135	0.0108	14.6
2071 Apr	383	0.00000951	67.4	0.0000422	0.00161	0.000406	0.00145	0.0935	0.0000156	15	13.3	0.135	0.0108	14.8
2071 May	378	0.00000942	66.8	0.0000418	0.00159	0.00041	0.00145	0.0961	0.0000155	14.7	13.1	0.135	0.0107	14.7
2071 Jun	340	0.00000864	61.1	0.0000381	0.00143	0.000395	0.00134	0.0971	0.0000143	13.1	11.8	0.125	0.00951	13.3
2071 Jul	355	0.00000894	63.8	0.0000392	0.00148	0.000402	0.00137	0.0979	0.0000147	13.6	12.2	0.129	0.0101	13.7
2071 Aug	374	0.00000935	66.8	0.0000412	0.00157	0.000416	0.00143	0.0989	0.0000154	14.5	12.9	0.136	0.0106	14.1
2071 Sep	370	0.00000923	65.8	0.0000408	0.00156	0.000407	0.00142	0.0955	0.0000153	14.4	12.8	0.133	0.0105	13.8
2071 Oct	368	0.00000915	65.7	0.0000402	0.00154	0.0004	0.00139	0.0938	0.0000151	14.2	12.7	0.132	0.0105	13.6
2071 Nov	367	0.00000913	65.5	0.0000399	0.00153	0.000397	0.00139	0.0934	0.000015	14.2	12.6	0.131	0.0105	13.6
2071 Dec	367	0.00000913	65.6	0.0000399	0.00153	0.000397	0.00139	0.0934	0.000015	14.2	12.6	0.131	0.0105	13.7
2072 Jan	368	0.00000913	65.6	0.0000399	0.00153	0.000397	0.00139	0.0934	0.000015	14.2	12.6	0.131	0.0105	13.8
2072 Feb	369	0.00000914	65.8	0.0000399	0.00153	0.000398	0.00139	0.0934	0.000015	14.2	12.6	0.131	0.0106	13.9
2072 Mar	370	0.00000915	65.9	0.0000399	0.00153	0.000398	0.00139	0.0934	0.000015	14.2	12.6	0.132	0.0106	14
2072 Apr	372	0.00000918	66.2	0.0000401	0.00154	0.000399	0.00139	0.0937	0.000015	14.3	12.7	0.132	0.0106	14.1
2072 May	379	0.00000934	67.4	0.0000407	0.00157	0.000406	0.00142	0.0953	0.0000153	14.5	12.9	0.135	0.0109	14.4
2072 Jun	362	0.00000908	64.7	0.0000393	0.00149	0.000387	0.00136	0.0934	0.0000148	13.8	12.3	0.128	0.0104	13.8
2072 Jul	374	0.00000933	67	0.0000401	0.00153	0.000392	0.00138	0.094	0.0000151	14.1	12.6	0.131	0.0109	14
2072 Aug	372	0.00000928	66.3	0.0000399	0.00154	0.000384	0.00137	0.0903	0.0000152	14.2	12.6	0.13	0.0108	13.6
2072 Sep	366	0.00000913	64.9	0.0000394	0.00152	0.000374	0.00136	0.0866	0.0000151	14.1	12.5	0.127	0.0106	13.2
2072 Oct	353	0.00000884	62.8	0.0000379	0.00146	0.000359	0.00131	0.0841	0.0000146	13.6	12	0.122	0.0103	12.7
2072 Nov	352	0.00000881	62.6	0.0000377	0.00146	0.000358	0.00131	0.0838	0.0000145	13.5	11.9	0.122	0.0102	12.7
2072 Dec	353	0.00000882	62.6	0.0000378	0.00146	0.000358	0.00131	0.0838	0.0000145	13.5	11.9	0.122	0.0102	12.8
2073 Jan	354	0.00000882	62.7	0.0000378	0.00146	0.000358	0.00131	0.0838	0.0000145	13.5	12	0.122	0.0103	12.9
2073 Feb	355	0.00000883	62.8	0.0000378	0.00146	0.000358	0.00131	0.0838	0.0000145	13.5	12	0.122	0.0103	13
2073 Mar	355	0.00000884	62.9	0.0000378	0.00146	0.000358	0.00131	0.0838	0.0000145	13.6	12	0.122	0.0103	13.1
2073 Apr	359	0.00000891	63.5	0.0000381	0.00147	0.000361	0.00132	0.0844	0.0000146	13.7	12.1	0.123	0.0104	13.3
2073 May	355	0.00000885	63	0.0000379	0.00146	0.000369	0.00132	0.0878	0.0000145	13.5	12	0.124	0.0102	13.2
2073 Jun	329	0.00000834	59.3	0.0000358	0.00136	0.000368	0.00127	0.0911	0.0000137	12.5	11.2	0.118	0.00937	12.3

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2073 Jul	347	0.0000087	62.5	0.0000372	0.00143	0.000378	0.00131	0.0918	0.0000142	13.1	11.7	0.124	0.01	12.7
2073 Aug	364	0.00000904	65.1	0.0000389	0.0015	0.000389	0.00136	0.0918	0.0000149	13.9	12.4	0.129	0.0105	13
2073 Sep	362	0.00000897	64.5	0.0000387	0.0015	0.000382	0.00135	0.0892	0.0000148	13.9	12.3	0.128	0.0104	12.8
2073 Oct	354	0.00000876	63.1	0.0000376	0.00146	0.00037	0.00131	0.0867	0.0000144	13.5	12	0.124	0.0102	12.4
2073 Nov	353	0.00000873	62.8	0.0000374	0.00145	0.000368	0.00131	0.0863	0.0000143	13.5	11.9	0.124	0.0102	12.4
2073 Dec	353	0.00000874	62.9	0.0000375	0.00146	0.000368	0.00131	0.0863	0.0000143	13.5	12	0.124	0.0102	12.5
2074 Jan	354	0.00000874	62.9	0.0000375	0.00146	0.000368	0.00131	0.0863	0.0000143	13.5	12	0.124	0.0102	12.6
2074 Feb	354	0.00000874	63	0.0000375	0.00146	0.000369	0.00131	0.0863	0.0000143	13.5	12	0.124	0.0102	12.7
2074 Mar	355	0.00000875	63.1	0.0000375	0.00146	0.000369	0.00131	0.0864	0.0000144	13.5	12	0.124	0.0103	12.8
2074 Apr	358	0.00000881	63.6	0.0000377	0.00147	0.000371	0.00132	0.0869	0.0000144	13.6	12.1	0.125	0.0103	12.9
2074 May	351	0.0000087	62.8	0.0000374	0.00144	0.000381	0.00132	0.0911	0.0000143	13.3	11.9	0.125	0.01	12.8
2074 Jun	312	0.00000788	56.7	0.000034	0.00129	0.000369	0.00122	0.092	0.000013	11.8	10.7	0.115	0.00879	11.4
2074 Jul	335	0.00000836	60.6	0.0000362	0.00139	0.000384	0.00128	0.0933	0.0000138	12.7	11.5	0.123	0.00954	11.9
2074 Aug	359	0.00000885	64.3	0.0000387	0.00149	0.000402	0.00136	0.0951	0.0000147	13.8	12.3	0.13	0.0102	12.4
2074 Sep	353	0.0000087	62.9	0.0000381	0.00147	0.000391	0.00134	0.0916	0.0000145	13.6	12.2	0.128	0.01	12.1
2074 Oct	353	0.00000865	63	0.0000377	0.00147	0.000384	0.00132	0.0892	0.0000143	13.5	12.1	0.127	0.0101	11.9
2074 Nov	357	0.0000087	63.6	0.0000379	0.00148	0.000384	0.00132	0.0884	0.0000143	13.7	12.2	0.127	0.0103	12
2074 Dec	358	0.00000871	63.7	0.0000379	0.00148	0.000384	0.00132	0.0883	0.0000143	13.7	12.2	0.128	0.0103	12.1
2075 Jan	358	0.00000871	63.7	0.0000379	0.00148	0.000384	0.00132	0.0883	0.0000143	13.7	12.2	0.128	0.0103	12.2
2075 Feb	359	0.00000871	63.8	0.0000379	0.00148	0.000384	0.00132	0.0883	0.0000143	13.7	12.2	0.128	0.0103	12.2
2075 Mar	360	0.00000873	63.9	0.000038	0.00149	0.000385	0.00133	0.0884	0.0000143	13.8	12.2	0.128	0.0103	12.3
2075 Apr	363	0.00000878	64.4	0.0000382	0.00149	0.000387	0.00133	0.0889	0.0000144	13.8	12.3	0.129	0.0104	12.5
2075 May	367	0.00000888	65.1	0.0000387	0.00151	0.000393	0.00135	0.0903	0.0000145	14	12.5	0.13	0.0105	12.6
2075 Jun	334	0.0000083	59.6	0.0000359	0.00137	0.000358	0.00124	0.0856	0.0000136	12.7	11.3	0.118	0.0096	11.5
2075 Jul	334	0.00000835	59.7	0.000036	0.00137	0.000353	0.00124	0.0854	0.0000136	12.6	11.2	0.118	0.00964	11.5
2075 Aug	348	0.00000863	61.9	0.0000373	0.00143	0.000362	0.00127	0.0857	0.0000141	13.2	11.7	0.122	0.0101	11.7
2075 Sep	357	0.00000879	63.4	0.0000378	0.00146	0.000366	0.00129	0.0856	0.0000143	13.5	12	0.124	0.0104	11.9
2075 Oct	358	0.00000879	63.9	0.0000376	0.00146	0.000363	0.00128	0.0847	0.0000142	13.5	11.9	0.124	0.0105	11.9
2075 Nov	360	0.00000882	64.2	0.0000376	0.00146	0.000364	0.00129	0.0847	0.0000142	13.6	12	0.125	0.0106	12
2075 Dec	361	0.00000883	64.3	0.0000377	0.00147	0.000364	0.00129	0.0848	0.0000142	13.6	12	0.125	0.0106	12.1
2076 Jan	362	0.00000883	64.3	0.0000377	0.00147	0.000364	0.00129	0.0848	0.0000142	13.6	12	0.125	0.0106	12.2
2076 Feb	362	0.00000884	64.4	0.0000377	0.00147	0.000364	0.00129	0.0848	0.0000142	13.6	12	0.125	0.0106	12.3
2076 Mar	364	0.00000885	64.6	0.0000377	0.00147	0.000365	0.00129	0.0849	0.0000142	13.6	12	0.125	0.0107	12.4
2076 Apr	366	0.00000889	64.9	0.0000378	0.00148	0.000366	0.00129	0.0851	0.0000143	13.7	12.1	0.126	0.0107	12.5
2076 May	367	0.00000895	65.4	0.000038	0.00148	0.000375	0.00131	0.0884	0.0000144	13.7	12.1	0.127	0.0107	12.7
2076 Jun	329	0.0000082	59.7	0.0000347	0.00133	0.000365	0.00122	0.091	0.0000132	12.1	10.9	0.118	0.00953	11.6
2076 Jul	343	0.00000849	62.3	0.0000357	0.00138	0.000372	0.00124	0.0916	0.0000136	12.7	11.3	0.122	0.0101	11.9
2076 Aug	362	0.00000887	65.2	0.0000377	0.00146	0.000385	0.0013	0.0924	0.0000144	13.5	12	0.128	0.0106	12.2
2076 Sep	370	0.00000901	66.6	0.0000381	0.00149	0.000388	0.00132	0.0923	0.0000145	13.7	12.2	0.13	0.0109	12.4
2076 Oct	360	0.00000879	64.9	0.0000371	0.00145	0.000376	0.00128	0.0898	0.0000141	13.3	11.8	0.126	0.0106	12.1
2076 Nov	359	0.00000875	64.6	0.0000369	0.00144	0.000374	0.00128	0.0894	0.0000141	13.3	11.8	0.126	0.0106	12.1
2076 Dec	359	0.00000876	64.6	0.0000369	0.00144	0.000374	0.00128	0.0894	0.0000141	13.3	11.8	0.126	0.0106	12.2
2077 Jan	360	0.00000877	64.7	0.0000369	0.00144	0.000375	0.00128	0.0894	0.0000141	13.3	11.8	0.126	0.0106	12.2
2077 Feb	361	0.00000877	64.8	0.0000369	0.00144	0.000375	0.00128	0.0894	0.0000141	13.3	11.8	0.126	0.0106	12.3
2077 Mar	362	0.00000878	64.9	0.000037	0.00145	0.000375	0.00128	0.0894	0.0000141	13.4	11.8	0.126	0.0106	12.4
2077 Apr	364	0.00000882	65.3	0.0000371	0.00145	0.000377	0.00129	0.0897	0.0000141	13.4	11.9	0.127	0.0107	12.5
2077 May	364	0.00000884	65.4	0.0000371	0.00145	0.000383	0.00129	0.0922	0.0000142	13.4	11.9	0.128	0.0107	12.6
2077 Jun	329	0.00000815	60	0.0000342	0.00131	0.000371	0.00121	0.0933	0.0000131	12	10.8	0.119	0.00955	11.6
2077 Jul	352	0.00000864	64.3	0.0000361	0.0014	0.000387	0.00126	0.0959	0.0000138	12.8	11.5	0.126	0.0104	12.2
2077 Aug	371	0.00000903	67.2	0.0000381	0.00148	0.0004	0.00132	0.0967	0.0000146	13.6	12.2	0.132	0.0109	12.5
2077 Sep	358	0.00000873	64.6	0.0000368	0.00144	0.000382	0.00128	0.0919	0.0000142	13.2	11.8	0.127	0.0105	12
2077 Oct	357	0.0000087	64.5	0.0000365	0.00143	0.000378	0.00127	0.091	0.000014	13.2	11.7	0.126	0.0105	11.9
2077 Nov	359	0.00000873	64.8	0.0000366	0.00143	0.000379	0.00128	0.0911	0.0000141	13.2	11.7	0.126	0.0106	12
2077 Dec	360	0.00000873	64.8	0.0000366	0.00144	0.000379	0.00128	0.0911	0.0000141	13.2	11.8	0.126	0.0106	12.1

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2078 Jan	360	0.00000874	64.9	0.0000366	0.00144	0.00038	0.00128	0.0911	0.0000141	13.2	11.8	0.127	0.0106	12.2
2078 Feb	361	0.00000875	65	0.0000367	0.00144	0.00038	0.00128	0.0912	0.0000141	13.3	11.8	0.127	0.0106	12.3
2078 Mar	362	0.00000876	65.1	0.0000367	0.00144	0.00038	0.00128	0.0912	0.0000141	13.3	11.8	0.127	0.0106	12.4
2078 Apr	366	0.00000882	65.7	0.0000369	0.00145	0.000383	0.00129	0.0918	0.0000142	13.4	11.9	0.128	0.0107	12.6
2078 May	353	0.00000861	64	0.0000361	0.0014	0.000392	0.00128	0.0967	0.0000139	12.9	11.5	0.127	0.0103	12.3
2078 Jun	320	0.00000793	59	0.0000331	0.00127	0.00038	0.00119	0.0974	0.0000128	11.6	10.5	0.118	0.00923	11.3
2078 Jul	343	0.0000084	63.1	0.0000351	0.00136	0.000396	0.00126	0.0994	0.0000135	12.4	11.2	0.126	0.00999	11.8
2078 Aug	354	0.0000086	64.3	0.0000363	0.00142	0.0004	0.00129	0.098	0.000014	13	11.7	0.129	0.0103	11.9
2078 Sep	362	0.00000875	65.8	0.0000368	0.00145	0.000403	0.0013	0.0975	0.0000142	13.3	11.9	0.131	0.0106	12
2078 Oct	361	0.00000868	65.4	0.0000363	0.00144	0.000396	0.00129	0.0954	0.000014	13.2	11.8	0.129	0.0106	11.9
2078 Nov	361	0.00000868	65.5	0.0000363	0.00144	0.000395	0.00129	0.0951	0.000014	13.2	11.8	0.129	0.0106	12
2078 Dec	362	0.00000869	65.6	0.0000363	0.00144	0.000395	0.00129	0.0951	0.000014	13.2	11.8	0.129	0.0106	12
2079 Jan	363	0.00000869	65.6	0.0000363	0.00144	0.000395	0.00129	0.0951	0.000014	13.2	11.8	0.13	0.0106	12.1
2079 Feb	363	0.0000087	65.7	0.0000363	0.00144	0.000395	0.00129	0.0951	0.000014	13.2	11.8	0.13	0.0106	12.2
2079 Mar	364	0.00000871	65.8	0.0000364	0.00144	0.000396	0.00129	0.0952	0.000014	13.3	11.8	0.13	0.0107	12.3
2079 Apr	367	0.00000875	66.2	0.0000365	0.00145	0.000398	0.00129	0.0955	0.000014	13.3	11.9	0.13	0.0107	12.4
2079 May	372	0.00000888	67.2	0.0000371	0.00147	0.000404	0.00131	0.0973	0.0000142	13.5	12.1	0.133	0.0109	12.7
2079 Jun	328	0.00000809	59.8	0.0000338	0.0013	0.000372	0.0012	0.0943	0.0000131	11.8	10.7	0.119	0.0095	11.4
2079 Jul	333	0.00000822	60.8	0.0000341	0.00131	0.00037	0.0012	0.0938	0.0000132	12	10.8	0.12	0.00974	11.4
2079 Aug	351	0.00000856	63.5	0.0000358	0.00139	0.000381	0.00125	0.0942	0.0000139	12.7	11.4	0.125	0.0103	11.7
2079 Sep	346	0.00000842	62.4	0.0000352	0.00137	0.000371	0.00123	0.0908	0.0000137	12.6	11.2	0.122	0.0101	11.4
2079 Oct	342	0.00000833	61.9	0.0000346	0.00135	0.000363	0.00121	0.0891	0.0000134	12.4	11.1	0.12	0.0101	11.2
2079 Nov	341	0.00000829	61.6	0.0000343	0.00134	0.00036	0.0012	0.0885	0.0000133	12.3	11	0.119	0.01	11.2
2079 Dec	339	0.00000825	61.3	0.0000341	0.00133	0.000358	0.0012	0.0882	0.0000133	12.3	10.9	0.119	0.00998	11.2
2080 Jan	340	0.00000826	61.3	0.0000341	0.00133	0.000358	0.0012	0.0882	0.0000133	12.3	10.9	0.119	0.00999	11.3
2080 Feb	341	0.00000827	61.5	0.0000341	0.00134	0.000358	0.0012	0.0883	0.0000133	12.3	10.9	0.119	0.01	11.4
2080 Mar	341	0.00000827	61.6	0.0000341	0.00134	0.000359	0.0012	0.0883	0.0000133	12.3	10.9	0.119	0.01	11.5
2080 Apr	343	0.0000083	61.9	0.0000342	0.00134	0.00036	0.0012	0.0885	0.0000133	12.4	11	0.12	0.0101	11.6
2080 May	350	0.00000845	63	0.0000348	0.00137	0.000366	0.00123	0.09	0.0000135	12.6	11.2	0.122	0.0103	11.9
2080 Jun	329	0.00000814	59.6	0.0000335	0.00129	0.000346	0.00117	0.0878	0.0000131	11.8	10.5	0.114	0.00969	11.3
2080 Jul	327	0.00000816	59.4	0.000033	0.00127	0.000338	0.00115	0.0872	0.000013	11.6	10.3	0.113	0.00972	11.1
2080 Aug	338	0.00000837	61.2	0.0000338	0.00131	0.000343	0.00118	0.087	0.0000134	12.1	10.7	0.116	0.0101	11.3
2080 Sep	338	0.00000833	61	0.0000336	0.00131	0.000337	0.00117	0.0847	0.0000133	12.1	10.7	0.115	0.0101	11.1
2080 Oct	338	0.00000829	61	0.0000332	0.00131	0.000333	0.00116	0.0833	0.0000132	12	10.6	0.114	0.0101	11
2080 Nov	335	0.00000822	60.5	0.0000329	0.00129	0.00033	0.00115	0.0827	0.0000131	11.9	10.5	0.113	0.01	11
2080 Dec	335	0.00000823	60.5	0.0000329	0.00129	0.000329	0.00115	0.0826	0.0000131	11.9	10.5	0.113	0.0101	11.1
2081 Jan	336	0.00000823	60.6	0.0000329	0.00129	0.00033	0.00115	0.0826	0.0000131	11.9	10.5	0.113	0.0101	11.1
2081 Feb	337	0.00000824	60.7	0.0000329	0.0013	0.00033	0.00115	0.0826	0.0000131	11.9	10.5	0.113	0.0101	11.2
2081 Mar	338	0.00000825	60.8	0.000033	0.0013	0.00033	0.00115	0.0827	0.0000131	12	10.5	0.114	0.0101	11.3
2081 Apr	340	0.00000829	61.2	0.0000331	0.0013	0.000332	0.00116	0.083	0.0000131	12	10.6	0.114	0.0102	11.5
2081 May	336	0.00000825	61	0.0000329	0.00129	0.000344	0.00117	0.0881	0.0000131	11.8	10.5	0.115	0.01	11.5
2081 Jun	318	0.0000079	58.6	0.0000314	0.00122	0.000344	0.00113	0.0904	0.0000125	11.1	9.94	0.112	0.00947	11
2081 Jul	346	0.00000847	63.8	0.0000334	0.00132	0.000364	0.00119	0.0941	0.0000133	12	10.7	0.121	0.0104	11.8
2081 Aug	368	0.00000889	67.1	0.0000355	0.00141	0.000379	0.00126	0.0952	0.0000141	12.9	11.5	0.127	0.0111	12.2
2081 Sep	372	0.00000896	67.8	0.0000356	0.00143	0.000379	0.00126	0.0942	0.0000141	13.1	11.6	0.128	0.0112	12.2
2081 Oct	374	0.00000898	68.2	0.0000356	0.00143	0.000377	0.00126	0.0936	0.0000141	13.1	11.6	0.128	0.0113	12.3
2081 Nov	369	0.00000887	67.3	0.0000351	0.00141	0.000372	0.00124	0.0923	0.0000139	13	11.4	0.126	0.0112	12.1
2081 Dec	369	0.00000886	67.2	0.000035	0.00141	0.000371	0.00124	0.0922	0.0000139	12.9	11.4	0.126	0.0112	12.2
2082 Jan	370	0.00000886	67.3	0.000035	0.00141	0.000371	0.00124	0.0922	0.0000139	13	11.4	0.126	0.0112	12.3
2082 Feb	371	0.00000887	67.4	0.000035	0.00141	0.000371	0.00124	0.0922	0.0000139	13	11.4	0.126	0.0112	12.4
2082 Mar	372	0.00000888	67.6	0.000035	0.00141	0.000372	0.00124	0.0923	0.0000139	13	11.5	0.127	0.0113	12.5
2082 Apr	374	0.00000892	67.9	0.0000352	0.00142	0.000373	0.00125	0.0925	0.0000139	13	11.5	0.127	0.0113	12.6
2082 May	380	0.00000906	69	0.0000357	0.00144	0.000379	0.00126	0.0939	0.0000141	13.3	11.7	0.129	0.0115	12.9
2082 Jun	338	0.00000831	61.4	0.000033	0.00128	0.000339	0.00115	0.0876	0.0000131	11.8	10.4	0.115	0.0101	11.5

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2082 Jul	329	0.00000818	60.1	0.0000322	0.00124	0.000326	0.00111	0.0857	0.0000128	11.4	10	0.111	0.00998	11.1
2082 Aug	347	0.00000854	63.3	0.0000335	0.00131	0.000337	0.00116	0.0869	0.0000133	12	10.6	0.117	0.0106	11.5
2082 Sep	354	0.00000864	64.3	0.0000339	0.00133	0.000339	0.00117	0.0864	0.0000135	12.3	10.8	0.118	0.0108	11.6
2082 Oct	343	0.00000838	62.5	0.0000327	0.00129	0.000326	0.00113	0.0833	0.000013	11.9	10.4	0.114	0.0105	11.2
2082 Nov	345	0.00000841	62.8	0.0000328	0.0013	0.000327	0.00114	0.0833	0.000013	11.9	10.4	0.114	0.0106	11.3
2082 Dec	346	0.00000841	62.8	0.0000328	0.0013	0.000327	0.00114	0.0833	0.0000131	11.9	10.5	0.115	0.0106	11.4
2083 Jan	346	0.00000842	62.9	0.0000328	0.0013	0.000327	0.00114	0.0833	0.0000131	12	10.5	0.115	0.0106	11.5
2083 Feb	347	0.00000843	63	0.0000328	0.0013	0.000328	0.00114	0.0833	0.0000131	12	10.5	0.115	0.0106	11.6
2083 Mar	348	0.00000844	63.2	0.0000329	0.0013	0.000328	0.00114	0.0834	0.0000131	12	10.5	0.115	0.0107	11.7
2083 Apr	351	0.00000849	63.6	0.000033	0.00131	0.00033	0.00114	0.0837	0.0000131	12.1	10.5	0.116	0.0107	11.8
2083 May	349	0.00000847	63.4	0.0000331	0.00131	0.00034	0.00116	0.0874	0.0000132	12	10.5	0.117	0.0106	11.8
2083 Jun	312	0.00000775	57.7	0.0000305	0.00118	0.000335	0.00109	0.0894	0.0000121	10.7	9.56	0.109	0.00935	10.7
2083 Jul	326	0.00000801	60	0.0000314	0.00123	0.00034	0.00111	0.0893	0.0000125	11.2	9.96	0.113	0.00985	10.9
2083 Aug	333	0.00000811	60.7	0.000032	0.00126	0.000339	0.00113	0.087	0.0000128	11.6	10.2	0.114	0.01	10.8
2083 Sep	330	0.00000802	59.9	0.0000318	0.00126	0.000332	0.00112	0.0845	0.0000127	11.5	10.2	0.112	0.00991	10.6
2083 Oct	318	0.00000777	57.8	0.0000306	0.00121	0.000319	0.00109	0.0818	0.0000123	11.1	9.8	0.108	0.00956	10.2
2083 Nov	315	0.00000769	57.1	0.0000303	0.00119	0.000315	0.00108	0.081	0.0000122	11	9.69	0.107	0.00944	10.2
2083 Dec	316	0.0000077	57.2	0.0000304	0.0012	0.000315	0.00108	0.081	0.0000122	11	9.7	0.107	0.00946	10.3
2084 Jan	317	0.00000771	57.3	0.0000304	0.0012	0.000316	0.00108	0.081	0.0000122	11	9.71	0.107	0.00949	10.4
2084 Feb	318	0.00000772	57.5	0.0000304	0.0012	0.000316	0.00108	0.081	0.0000122	11	9.72	0.107	0.00952	10.4
2084 Mar	319	0.00000773	57.6	0.0000304	0.0012	0.000316	0.00108	0.0811	0.0000122	11	9.74	0.107	0.00955	10.5
2084 Apr	322	0.00000779	58.1	0.0000306	0.00121	0.000319	0.00109	0.0816	0.0000123	11.1	9.82	0.108	0.00964	10.7
2084 May	318	0.00000777	57.9	0.0000306	0.0012	0.000332	0.0011	0.0869	0.0000123	10.9	9.75	0.109	0.00944	10.7
2084 Jun	293	0.00000726	54.2	0.0000285	0.0011	0.000328	0.00104	0.0888	0.0000115	9.98	9	0.104	0.00864	10.1
2084 Jul	314	0.00000767	58.1	0.0000299	0.00118	0.00034	0.00109	0.0902	0.000012	10.7	9.57	0.11	0.00941	10.5
2084 Aug	326	0.00000787	59.6	0.000031	0.00123	0.000345	0.00112	0.0892	0.0000125	11.2	10	0.113	0.00972	10.6
2084 Sep	327	0.00000786	59.6	0.000031	0.00123	0.000341	0.00111	0.0873	0.0000125	11.3	10	0.113	0.00976	10.5
2084 Oct	320	0.00000771	58.2	0.0000303	0.00121	0.000333	0.00109	0.0854	0.0000122	11	9.82	0.11	0.00954	10.3
2084 Nov	318	0.00000767	57.9	0.0000302	0.0012	0.00033	0.00109	0.085	0.0000122	11	9.76	0.109	0.00948	10.3
2084 Dec	319	0.00000768	57.9	0.0000302	0.0012	0.00033	0.00109	0.085	0.0000122	11	9.77	0.109	0.00949	10.4
2085 Jan	319	0.00000768	58	0.0000302	0.0012	0.00033	0.00109	0.085	0.0000122	11	9.77	0.109	0.0095	10.5
2085 Feb	320	0.00000769	58.1	0.0000302	0.0012	0.000331	0.00109	0.085	0.0000122	11	9.78	0.109	0.00952	10.6
2085 Mar	321	0.0000077	58.2	0.0000302	0.0012	0.000331	0.00109	0.085	0.0000122	11	9.79	0.11	0.00955	10.7
2085 Apr	323	0.00000773	58.5	0.0000303	0.00121	0.000332	0.0011	0.0853	0.0000122	11.1	9.84	0.11	0.0096	10.8
2085 May	319	0.00000771	58.3	0.0000303	0.0012	0.000343	0.00111	0.0895	0.0000122	10.9	9.77	0.111	0.00942	10.8
2085 Jun	312	0.00000758	57.7	0.0000296	0.00117	0.000349	0.00109	0.0928	0.000012	10.6	9.53	0.111	0.00922	10.7
2085 Jul	333	0.000008	61.4	0.0000311	0.00124	0.000363	0.00114	0.0947	0.0000126	11.3	10.1	0.117	0.00995	11.1
2085 Aug	333	0.00000794	60.6	0.0000313	0.00125	0.000355	0.00114	0.0906	0.0000127	11.5	10.2	0.116	0.00986	10.8
2085 Sep	325	0.00000775	59.1	0.0000304	0.00122	0.000341	0.00111	0.0865	0.0000124	11.2	9.99	0.112	0.00965	10.4
2085 Oct	320	0.00000762	58.1	0.0000298	0.0012	0.000332	0.00109	0.0844	0.0000121	11	9.8	0.11	0.00952	10.2
2085 Nov	316	0.00000753	57.3	0.0000294	0.00118	0.000327	0.00108	0.0834	0.000012	10.8	9.67	0.108	0.00938	10.2
2085 Dec	317	0.00000754	57.4	0.0000294	0.00119	0.000328	0.00108	0.0834	0.000012	10.9	9.67	0.108	0.00939	10.2
2086 Jan	317	0.00000755	57.5	0.0000294	0.00119	0.000328	0.00108	0.0834	0.000012	10.9	9.68	0.108	0.00942	10.3
2086 Feb	318	0.00000756	57.6	0.0000294	0.00119	0.000328	0.00108	0.0834	0.000012	10.9	9.69	0.108	0.00945	10.4
2086 Mar	319	0.00000757	57.7	0.0000294	0.00119	0.000328	0.00108	0.0835	0.000012	10.9	9.71	0.109	0.00947	10.5
2086 Apr	322	0.00000761	58.1	0.0000296	0.0012	0.00033	0.00108	0.0839	0.000012	11	9.76	0.109	0.00955	10.6
2086 May	325	0.0000077	58.9	0.00003	0.00121	0.000338	0.0011	0.0862	0.0000122	11.1	9.88	0.111	0.00963	10.8
2086 Jun	292	0.00000714	53.8	0.0000279	0.00109	0.000329	0.00104	0.0883	0.0000114	9.9	8.94	0.103	0.00854	9.97
2086 Jul	307	0.00000747	56.5	0.000029	0.00114	0.000335	0.00107	0.0891	0.0000118	10.4	9.33	0.107	0.0091	10.2
2086 Aug	317	0.00000762	57.6	0.0000299	0.00119	0.000336	0.00109	0.087	0.0000122	10.8	9.7	0.11	0.00935	10.2
2086 Sep	315	0.00000754	57	0.0000295	0.00118	0.000328	0.00107	0.084	0.0000121	10.8	9.63	0.108	0.0093	9.99
2086 Oct	315	0.00000752	56.9	0.0000294	0.00118	0.000325	0.00107	0.0833	0.000012	10.8	9.59	0.107	0.0093	9.98
2086 Nov	316	0.00000754	57.1	0.0000294	0.00118	0.000326	0.00107	0.0834	0.000012	10.8	9.62	0.108	0.00934	10.1
2086 Dec	317	0.00000755	57.2	0.0000295	0.00118	0.000326	0.00107	0.0834	0.0000121	10.8	9.64	0.108	0.00936	10.2

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2087 Jan	318	0.0000755	57.3	0.0000295	0.00118	0.000327	0.00107	0.0834	0.0000121	10.8	9.65	0.108	0.00938	10.3
2087 Feb	319	0.0000756	57.4	0.0000295	0.00119	0.000327	0.00107	0.0834	0.0000121	10.9	9.66	0.108	0.00941	10.3
2087 Mar	320	0.0000758	57.6	0.0000295	0.00119	0.000327	0.00108	0.0835	0.0000121	10.9	9.68	0.108	0.00945	10.4
2087 Apr	322	0.0000761	57.9	0.0000296	0.00119	0.000328	0.00108	0.0837	0.0000121	10.9	9.71	0.109	0.0095	10.6
2087 May	320	0.000076	57.8	0.0000296	0.00119	0.000334	0.00108	0.0861	0.0000121	10.9	9.68	0.109	0.00942	10.6
2087 Jun	301	0.0000728	55.2	0.0000283	0.00112	0.000338	0.00106	0.0903	0.0000116	10.1	9.14	0.106	0.00877	10.2
2087 Jul	318	0.0000762	58.4	0.0000293	0.00117	0.000347	0.00109	0.0919	0.000012	10.7	9.58	0.111	0.0094	10.6
2087 Aug	334	0.0000792	60.9	0.0000305	0.00124	0.000356	0.00113	0.0922	0.0000126	11.3	10.1	0.116	0.00991	10.9
2087 Sep	341	0.0000805	62	0.0000309	0.00126	0.000358	0.00114	0.0919	0.0000127	11.5	10.3	0.117	0.0101	11
2087 Oct	339	0.0000801	61.7	0.0000307	0.00125	0.000354	0.00113	0.0909	0.0000126	11.4	10.2	0.116	0.0101	11
2087 Nov	338	0.0000798	61.4	0.0000306	0.00125	0.000352	0.00113	0.0905	0.0000126	11.4	10.2	0.116	0.0101	11
2087 Dec	339	0.0000798	61.5	0.0000306	0.00125	0.000352	0.00113	0.0905	0.0000126	11.4	10.2	0.116	0.0101	11.1
2088 Jan	340	0.0000799	61.6	0.0000306	0.00125	0.000352	0.00113	0.0905	0.0000126	11.4	10.2	0.116	0.0101	11.1
2088 Feb	340	0.000008	61.7	0.0000306	0.00125	0.000353	0.00113	0.0905	0.0000126	11.4	10.2	0.116	0.0101	11.2
2088 Mar	342	0.0000801	61.9	0.0000307	0.00125	0.000353	0.00113	0.0906	0.0000126	11.5	10.2	0.116	0.0101	11.3
2088 Apr	346	0.0000809	62.5	0.0000309	0.00126	0.000357	0.00114	0.0914	0.0000127	11.6	10.3	0.117	0.0103	11.5
2088 May	353	0.0000826	63.9	0.0000316	0.00129	0.000364	0.00117	0.0934	0.000013	11.8	10.5	0.12	0.0105	11.8
2088 Jun	332	0.0000795	60.3	0.0000304	0.00121	0.000347	0.00111	0.0919	0.0000126	11	9.85	0.113	0.00982	11.2
2088 Jul	347	0.0000831	63.3	0.0000316	0.00127	0.000357	0.00115	0.0943	0.000013	11.5	10.3	0.118	0.0104	11.6
2088 Aug	370	0.0000875	66.9	0.0000335	0.00135	0.000373	0.00121	0.0965	0.0000138	12.4	11	0.125	0.0111	12.1
2088 Sep	378	0.0000888	68.2	0.0000339	0.00138	0.000376	0.00122	0.0966	0.0000139	12.6	11.1	0.127	0.0113	12.3
2088 Oct	363	0.0000857	65.6	0.0000326	0.00132	0.00036	0.00118	0.0932	0.0000134	12.1	10.7	0.121	0.0109	11.9
2088 Nov	360	0.0000852	65.1	0.0000324	0.00131	0.000357	0.00118	0.0927	0.0000133	12	10.6	0.12	0.0108	11.8
2088 Dec	361	0.0000852	65.2	0.0000324	0.00131	0.000357	0.00118	0.0927	0.0000134	12	10.6	0.12	0.0108	11.9
2089 Jan	362	0.0000853	65.3	0.0000324	0.00131	0.000357	0.00118	0.0927	0.0000134	12	10.6	0.12	0.0108	12
2089 Feb	362	0.0000854	65.4	0.0000324	0.00131	0.000358	0.00118	0.0927	0.0000134	12	10.6	0.12	0.0109	12.1
2089 Mar	364	0.0000855	65.5	0.0000325	0.00132	0.000358	0.00118	0.0928	0.0000134	12.1	10.7	0.121	0.0109	12.2
2089 Apr	367	0.0000861	66	0.0000327	0.00132	0.000361	0.00118	0.0933	0.0000135	12.1	10.7	0.121	0.011	12.3
2089 May	364	0.0000086	66	0.0000327	0.00132	0.000369	0.00119	0.0969	0.0000135	12	10.7	0.122	0.0109	12.4
2089 Jun	350	0.0000836	64.2	0.0000316	0.00126	0.000377	0.00118	0.101	0.0000131	11.5	10.3	0.121	0.0104	12.1
2089 Jul	365	0.0000865	66.8	0.0000327	0.00132	0.000384	0.00121	0.102	0.0000135	12	10.7	0.125	0.0109	12.4
2089 Aug	379	0.0000089	68.8	0.0000338	0.00137	0.000391	0.00124	0.102	0.000014	12.5	11.1	0.129	0.0113	12.5
2089 Sep	378	0.0000887	68.5	0.0000337	0.00137	0.000387	0.00124	0.1	0.0000139	12.5	11.1	0.128	0.0113	12.4
2089 Oct	364	0.0000853	65.9	0.0000324	0.00132	0.000368	0.00119	0.0955	0.0000134	12.1	10.7	0.122	0.0109	11.9
2089 Nov	365	0.0000854	66	0.0000323	0.00132	0.000368	0.00119	0.0953	0.0000134	12.1	10.7	0.122	0.0109	12
2089 Dec	366	0.0000855	66.1	0.0000324	0.00132	0.000368	0.00119	0.0953	0.0000134	12.1	10.7	0.122	0.0109	12
2090 Jan	366	0.0000856	66.2	0.0000324	0.00132	0.000368	0.00119	0.0953	0.0000134	12.1	10.7	0.122	0.0109	12.1
2090 Feb	367	0.0000857	66.3	0.0000324	0.00132	0.000368	0.00119	0.0953	0.0000134	12.1	10.7	0.123	0.011	12.2
2090 Mar	369	0.0000858	66.5	0.0000324	0.00133	0.000369	0.00119	0.0954	0.0000134	12.1	10.8	0.123	0.011	12.3
2090 Apr	371	0.0000862	66.8	0.0000325	0.00133	0.00037	0.0012	0.0957	0.0000135	12.2	10.8	0.123	0.0111	12.4
2090 May	375	0.0000871	67.7	0.0000329	0.00135	0.000375	0.00121	0.097	0.0000136	12.3	10.9	0.125	0.0112	12.6
2090 Jun	332	0.0000792	60.6	0.0000302	0.0012	0.000358	0.00112	0.0962	0.0000125	10.9	9.8	0.114	0.00977	11.3
2090 Jul	344	0.0000815	62.5	0.0000311	0.00124	0.000363	0.00115	0.0968	0.0000129	11.3	10.1	0.117	0.0101	11.5
2090 Aug	333	0.0000788	59.9	0.00003	0.00121	0.000344	0.00111	0.0905	0.0000126	11	9.83	0.112	0.00977	10.8
2090 Sep	322	0.0000762	57.9	0.0000289	0.00117	0.000328	0.00107	0.0861	0.0000121	10.7	9.49	0.108	0.00947	10.4
2090 Oct	309	0.0000735	56	0.0000275	0.00112	0.00031	0.00103	0.0822	0.0000116	10.2	9.05	0.103	0.0092	9.96
2090 Nov	307	0.0000728	55.5	0.0000271	0.0011	0.000306	0.00102	0.0811	0.0000115	10.1	8.95	0.101	0.00915	9.91
2090 Dec	307	0.0000729	55.6	0.0000272	0.0011	0.000306	0.00102	0.0811	0.0000115	10.1	8.96	0.102	0.00916	9.99
2091 Jan	308	0.0000729	55.6	0.0000272	0.00111	0.000306	0.00102	0.0811	0.0000115	10.1	8.97	0.102	0.00917	10.1
2091 Feb	309	0.000073	55.8	0.0000272	0.00111	0.000306	0.00102	0.0811	0.0000115	10.1	8.97	0.102	0.0092	10.2
2091 Mar	310	0.0000732	56	0.0000272	0.00111	0.000307	0.00102	0.0812	0.0000115	10.1	9	0.102	0.00924	10.3
2091 Apr	313	0.0000738	56.5	0.0000274	0.00112	0.000309	0.00103	0.0818	0.0000116	10.2	9.07	0.103	0.00933	10.4
2091 May	317	0.0000748	57.4	0.0000278	0.00113	0.000319	0.00104	0.0847	0.0000117	10.3	9.19	0.105	0.00944	10.6
2091 Jun	295	0.0000712	54.5	0.0000265	0.00106	0.000325	0.00102	0.0897	0.0000112	9.55	8.62	0.102	0.0087	10.1

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2091 Jul	319	0.00000758	58.6	0.0000281	0.00114	0.000341	0.00107	0.0923	0.0000119	10.3	9.26	0.109	0.0095	10.7
2091 Aug	320	0.00000755	58.2	0.0000282	0.00115	0.000334	0.00106	0.089	0.0000119	10.4	9.34	0.108	0.00946	10.4
2091 Sep	321	0.00000755	58.4	0.000028	0.00115	0.000329	0.00106	0.0869	0.0000119	10.5	9.36	0.108	0.00957	10.3
2091 Oct	314	0.00000739	57.1	0.0000273	0.00112	0.000319	0.00103	0.0843	0.0000116	10.2	9.13	0.105	0.00939	10.1
2091 Nov	306	0.00000722	55.6	0.0000266	0.00109	0.00031	0.00101	0.0824	0.0000113	9.96	8.88	0.102	0.00913	9.89
2091 Dec	307	0.00000722	55.7	0.0000266	0.00109	0.00031	0.00101	0.0824	0.0000113	9.97	8.88	0.102	0.00914	9.97
2092 Jan	307	0.00000722	55.7	0.0000266	0.00109	0.00031	0.00101	0.0824	0.0000113	9.97	8.89	0.102	0.00914	10
2092 Feb	308	0.00000722	55.7	0.0000266	0.00109	0.000311	0.00101	0.0824	0.0000114	9.98	8.89	0.102	0.00915	10.1
2092 Mar	309	0.00000724	55.9	0.0000267	0.0011	0.000311	0.00101	0.0826	0.0000114	10	8.91	0.102	0.00918	10.2
2092 Apr	311	0.00000729	56.3	0.0000268	0.0011	0.000313	0.00102	0.083	0.0000114	10.1	8.97	0.103	0.00924	10.4
2092 May	313	0.00000734	56.7	0.0000271	0.00111	0.000321	0.00103	0.0857	0.0000115	10.1	9.03	0.104	0.00925	10.5
2092 Jun	271	0.00000655	50	0.0000246	0.000972	0.00031	0.00095	0.0861	0.0000105	8.73	7.95	0.0949	0.00785	9.2
2092 Jul	278	0.00000667	51.1	0.000025	0.000997	0.000307	0.000951	0.084	0.0000106	8.99	8.13	0.0962	0.00816	9.17
2092 Aug	293	0.00000694	53.3	0.0000261	0.00105	0.000315	0.000985	0.0848	0.0000111	9.5	8.56	0.1	0.00859	9.45
2092 Sep	297	0.00000698	54	0.0000261	0.00106	0.000313	0.000983	0.0831	0.0000111	9.63	8.64	0.101	0.00876	9.46
2092 Oct	298	0.00000697	54.2	0.0000259	0.00106	0.000309	0.000975	0.0815	0.000011	9.66	8.64	0.101	0.00887	9.44
2092 Nov	299	0.00000696	54.2	0.0000259	0.00106	0.000308	0.000974	0.0812	0.000011	9.67	8.64	0.1	0.00888	9.49
2092 Dec	300	0.00000697	54.3	0.0000259	0.00107	0.000308	0.000975	0.0812	0.000011	9.69	8.66	0.101	0.0089	9.57
2093 Jan	300	0.00000698	54.4	0.0000259	0.00107	0.000308	0.000975	0.0812	0.000011	9.7	8.66	0.101	0.00891	9.66
2093 Feb	301	0.00000698	54.5	0.0000259	0.00107	0.000308	0.000975	0.0813	0.000011	9.71	8.67	0.101	0.00894	9.74
2093 Mar	303	0.00000701	54.7	0.000026	0.00107	0.00031	0.000978	0.0815	0.000011	9.76	8.7	0.101	0.00898	9.85
2093 Apr	305	0.00000706	55.2	0.0000262	0.00108	0.000312	0.000984	0.082	0.0000111	9.83	8.77	0.102	0.00906	10
2093 May	309	0.00000715	56.1	0.0000265	0.00109	0.00032	0.001	0.0846	0.0000112	9.93	8.88	0.104	0.00917	10.2
2093 Jun	288	0.0000068	53.2	0.0000252	0.00102	0.000322	0.000965	0.088	0.0000107	9.17	8.31	0.1	0.00851	9.66
2093 Jul	304	0.00000711	56	0.0000262	0.00107	0.000331	0.000998	0.0893	0.0000111	9.69	8.74	0.105	0.00905	10
2093 Aug	318	0.00000737	58.3	0.0000271	0.00112	0.000338	0.00103	0.09	0.0000115	10.2	9.12	0.109	0.00951	10.3
2093 Sep	320	0.00000738	58.6	0.0000271	0.00113	0.000335	0.00103	0.0886	0.0000115	10.2	9.17	0.109	0.00959	10.3
2093 Oct	308	0.00000711	56.3	0.000026	0.00108	0.000318	0.000987	0.0842	0.000011	9.83	8.79	0.104	0.00925	9.82
2093 Nov	304	0.00000704	55.7	0.0000257	0.00107	0.000313	0.000977	0.0831	0.0000109	9.7	8.67	0.102	0.00915	9.74
2093 Dec	305	0.00000705	55.7	0.0000257	0.00107	0.000313	0.000978	0.0831	0.0000109	9.71	8.68	0.102	0.00917	9.82
2094 Jan	306	0.00000705	55.8	0.0000257	0.00107	0.000313	0.000978	0.0831	0.0000109	9.72	8.68	0.102	0.00918	9.9
2094 Feb	306	0.00000706	55.8	0.0000257	0.00107	0.000313	0.000978	0.0831	0.0000109	9.74	8.69	0.102	0.00919	9.98
2094 Mar	308	0.00000707	56	0.0000258	0.00107	0.000314	0.00098	0.0832	0.0000109	9.77	8.71	0.103	0.00923	10.1
2094 Apr	310	0.00000711	56.4	0.0000259	0.00108	0.000315	0.000984	0.0836	0.000011	9.82	8.76	0.103	0.00929	10.2
2094 May	309	0.0000071	56.5	0.0000258	0.00108	0.000322	0.000987	0.0859	0.000011	9.76	8.74	0.104	0.00926	10.2
2094 Jun	303	0.00000704	56.3	0.0000255	0.00106	0.000332	0.000987	0.0903	0.0000108	9.54	8.62	0.105	0.00911	10.1
2094 Jul	328	0.0000075	60.5	0.0000272	0.00114	0.000348	0.00104	0.0926	0.0000115	10.3	9.27	0.112	0.00992	10.6
2094 Aug	352	0.00000798	64.8	0.0000288	0.00122	0.000366	0.0011	0.0962	0.0000121	11.1	9.92	0.119	0.0107	11.3
2094 Sep	352	0.00000795	64.6	0.0000286	0.00122	0.000361	0.00109	0.0943	0.0000121	11.1	9.9	0.119	0.0107	11.2
2094 Oct	342	0.00000772	62.8	0.0000278	0.00119	0.000346	0.00106	0.0901	0.0000117	10.8	9.62	0.114	0.0105	10.8
2094 Nov	331	0.0000075	60.7	0.0000269	0.00115	0.000333	0.00103	0.0872	0.0000114	10.4	9.29	0.11	0.0101	10.5
2094 Dec	331	0.00000749	60.6	0.0000269	0.00115	0.000332	0.00103	0.087	0.0000114	10.4	9.28	0.11	0.0101	10.5
2095 Jan	332	0.00000749	60.7	0.0000269	0.00115	0.000332	0.00103	0.087	0.0000114	10.4	9.29	0.11	0.0101	10.6
2095 Feb	332	0.0000075	60.8	0.0000269	0.00115	0.000332	0.00103	0.087	0.0000114	10.4	9.29	0.11	0.0101	10.7
2095 Mar	334	0.00000751	60.9	0.0000269	0.00115	0.000333	0.00103	0.0871	0.0000114	10.5	9.31	0.11	0.0102	10.8
2095 Apr	336	0.00000756	61.4	0.0000271	0.00116	0.000335	0.00103	0.0875	0.0000115	10.5	9.37	0.111	0.0102	10.9
2095 May	337	0.00000758	61.9	0.000027	0.00116	0.000343	0.00104	0.0905	0.0000115	10.5	9.38	0.113	0.0103	11
2095 Jun	340	0.0000077	63.2	0.0000273	0.00117	0.000359	0.00106	0.0959	0.0000116	10.5	9.46	0.116	0.0104	11.2
2095 Jul	362	0.00000813	67	0.0000288	0.00124	0.000375	0.00111	0.0989	0.0000122	11.3	10.1	0.122	0.0111	11.8
2095 Aug	361	0.00000809	66.5	0.0000286	0.00124	0.000368	0.0011	0.0964	0.0000122	11.3	10	0.121	0.0111	11.6
2095 Sep	365	0.00000815	67.3	0.0000285	0.00125	0.000365	0.0011	0.0949	0.0000122	11.4	10.1	0.122	0.0113	11.6
2095 Oct	370	0.00000819	68.2	0.0000285	0.00126	0.000364	0.0011	0.0936	0.0000122	11.5	10.2	0.123	0.0115	11.7
2095 Nov	367	0.00000812	67.7	0.0000281	0.00125	0.000357	0.00108	0.0918	0.000012	11.4	10.1	0.121	0.0115	11.6
2095 Dec	367	0.00000811	67.7	0.0000281	0.00125	0.000357	0.00108	0.0916	0.000012	11.4	10.1	0.121	0.0115	11.6

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2096 Jan	368	0.00000812	67.7	0.0000281	0.00125	0.000357	0.00108	0.0916	0.000012	11.4	10.1	0.121	0.0115	11.7
2096 Feb	369	0.00000812	67.8	0.0000281	0.00125	0.000357	0.00108	0.0917	0.000012	11.4	10.1	0.121	0.0115	11.8
2096 Mar	370	0.00000814	68	0.0000282	0.00125	0.000358	0.00108	0.0918	0.000012	11.4	10.1	0.121	0.0115	11.9
2096 Apr	372	0.00000818	68.4	0.0000283	0.00126	0.000359	0.00109	0.0922	0.0000121	11.5	10.2	0.122	0.0116	12
2096 May	374	0.00000823	68.9	0.0000285	0.00127	0.000365	0.0011	0.094	0.0000121	11.6	10.2	0.123	0.0117	12.1
2096 Jun	327	0.00000741	60.8	0.000026	0.00111	0.000339	0.001	0.091	0.0000111	10.1	9	0.11	0.0101	10.7
2096 Jul	341	0.00000768	63.3	0.0000268	0.00116	0.000344	0.00102	0.0915	0.0000114	10.5	9.34	0.114	0.0106	10.9
2096 Aug	362	0.00000809	67	0.0000281	0.00123	0.000359	0.00107	0.0944	0.0000119	11.1	9.88	0.12	0.0113	11.5
2096 Sep	357	0.00000797	65.9	0.0000277	0.00121	0.00035	0.00105	0.0916	0.0000118	11	9.75	0.118	0.0111	11.3
2096 Oct	345	0.00000771	63.7	0.0000267	0.00117	0.000334	0.00102	0.0874	0.0000114	10.6	9.4	0.113	0.0108	10.8
2096 Nov	344	0.00000769	63.5	0.0000266	0.00116	0.000332	0.00101	0.0871	0.0000114	10.6	9.36	0.112	0.0108	10.8
2096 Dec	345	0.0000077	63.6	0.0000266	0.00116	0.000332	0.00102	0.0871	0.0000114	10.6	9.37	0.113	0.0108	10.9
2097 Jan	345	0.0000077	63.6	0.0000266	0.00117	0.000332	0.00102	0.0871	0.0000114	10.6	9.37	0.113	0.0108	11
2097 Feb	346	0.00000771	63.7	0.0000266	0.00117	0.000332	0.00102	0.0871	0.0000114	10.6	9.38	0.113	0.0108	11.1
2097 Mar	347	0.00000772	63.9	0.0000266	0.00117	0.000333	0.00102	0.0871	0.0000114	10.6	9.4	0.113	0.0108	11.2
2097 Apr	350	0.00000778	64.4	0.0000268	0.00118	0.000335	0.00102	0.0877	0.0000115	10.7	9.47	0.114	0.0109	11.3
2097 May	356	0.0000079	65.6	0.0000272	0.00119	0.000344	0.00104	0.0906	0.0000116	10.9	9.61	0.116	0.0111	11.6
2097 Jun	344	0.00000776	64.4	0.0000266	0.00116	0.000351	0.00103	0.0947	0.0000114	10.5	9.33	0.115	0.0108	11.4
2097 Jul	368	0.00000822	68.7	0.0000281	0.00123	0.000367	0.00108	0.0978	0.000012	11.2	9.92	0.122	0.0116	12
2097 Aug	382	0.00000847	71.1	0.0000288	0.00128	0.000374	0.00111	0.0986	0.0000123	11.6	10.3	0.126	0.012	12.3
2097 Sep	392	0.00000865	73	0.0000293	0.00131	0.000379	0.00112	0.099	0.0000125	11.9	10.5	0.129	0.0124	12.5
2097 Oct	393	0.00000863	73.2	0.0000291	0.00131	0.000375	0.00111	0.0977	0.0000124	11.9	10.5	0.129	0.0125	12.5
2097 Nov	391	0.00000858	72.7	0.0000289	0.0013	0.000372	0.00111	0.0969	0.0000123	11.8	10.4	0.128	0.0125	12.5
2097 Dec	390	0.00000857	72.6	0.0000288	0.0013	0.000371	0.0011	0.0967	0.0000123	11.8	10.4	0.127	0.0124	12.5
2098 Jan	391	0.00000857	72.6	0.0000288	0.0013	0.000371	0.0011	0.0967	0.0000123	11.8	10.4	0.127	0.0124	12.6
2098 Feb	392	0.00000857	72.7	0.0000288	0.0013	0.000371	0.0011	0.0967	0.0000123	11.8	10.4	0.127	0.0125	12.7
2098 Mar	393	0.00000858	72.8	0.0000288	0.0013	0.000372	0.0011	0.0967	0.0000123	11.9	10.4	0.128	0.0125	12.8
2098 Apr	395	0.00000862	73.2	0.0000289	0.00131	0.000374	0.00111	0.0972	0.0000124	11.9	10.5	0.128	0.0125	12.9
2098 May	388	0.00000854	72.5	0.0000287	0.00129	0.000385	0.00112	0.102	0.0000123	11.7	10.4	0.129	0.0123	12.9
2098 Jun	344	0.00000775	65.4	0.0000262	0.00115	0.000371	0.00104	0.102	0.0000112	10.3	9.26	0.118	0.0108	11.6
2098 Jul	367	0.00000819	69.4	0.0000277	0.00122	0.000386	0.00109	0.105	0.0000118	11	9.86	0.125	0.0116	12.2
2098 Aug	370	0.00000823	69.6	0.0000278	0.00123	0.000384	0.00109	0.103	0.0000119	11.1	9.93	0.125	0.0116	12.2
2098 Sep	355	0.00000791	66.5	0.0000267	0.00118	0.000363	0.00105	0.0974	0.0000115	10.7	9.53	0.119	0.0111	11.6
2098 Oct	341	0.0000076	63.8	0.0000256	0.00114	0.000343	0.00101	0.092	0.0000111	10.3	9.14	0.113	0.0107	11
2098 Nov	338	0.00000753	63.2	0.0000253	0.00112	0.000337	0.000994	0.0904	0.000011	10.2	9.05	0.112	0.0106	10.9
2098 Dec	339	0.00000753	63.3	0.0000253	0.00113	0.000337	0.000995	0.0904	0.000011	10.2	9.05	0.112	0.0107	11
2099 Jan	339	0.00000754	63.4	0.0000253	0.00113	0.000338	0.000995	0.0904	0.000011	10.2	9.06	0.112	0.0107	11.1
2099 Feb	340	0.00000755	63.5	0.0000253	0.00113	0.000338	0.000995	0.0904	0.000011	10.2	9.07	0.112	0.0107	11.2
2099 Mar	342	0.00000757	63.7	0.0000254	0.00113	0.000339	0.000997	0.0906	0.000011	10.2	9.1	0.113	0.0107	11.3
2099 Apr	345	0.00000764	64.3	0.0000256	0.00114	0.000343	0.00101	0.0917	0.0000111	10.3	9.19	0.114	0.0108	11.4
2099 May	327	0.00000735	62.2	0.0000248	0.00109	0.000362	0.00101	0.0998	0.0000108	9.74	8.83	0.113	0.0101	11.2
2099 Jun	317	0.00000716	60.5	0.0000242	0.00106	0.000359	0.000985	0.0997	0.0000105	9.4	8.57	0.111	0.00981	10.8
2099 Jul	336	0.00000751	63.7	0.0000254	0.00112	0.000369	0.00102	0.101	0.000011	10	9.06	0.116	0.0104	11.2
2099 Aug	351	0.00000782	66.4	0.0000263	0.00117	0.00038	0.00106	0.103	0.0000114	10.5	9.46	0.121	0.0109	11.6
2099 Sep	344	0.00000765	64.8	0.0000256	0.00114	0.000366	0.00103	0.0992	0.0000112	10.3	9.25	0.117	0.0107	11.3
2099 Oct	338	0.0000075	63.7	0.000025	0.00112	0.000354	0.00101	0.0955	0.000011	10.1	9.06	0.114	0.0106	11
2099 Nov	339	0.00000748	63.9	0.0000247	0.00112	0.000348	0.000994	0.0934	0.0000108	10.1	9.03	0.114	0.0107	11
2099 Dec	341	0.0000075	64.3	0.0000248	0.00113	0.000349	0.000994	0.0933	0.0000108	10.1	9.07	0.114	0.0108	11.1
2100 Jan	342	0.00000751	64.4	0.0000248	0.00113	0.000349	0.000994	0.0933	0.0000108	10.2	9.08	0.114	0.0108	11.2
2100 Feb	343	0.00000752	64.5	0.0000248	0.00113	0.000349	0.000994	0.0933	0.0000108	10.2	9.09	0.115	0.0108	11.2
2100 Mar	344	0.00000753	64.6	0.0000248	0.00113	0.000349	0.000995	0.0933	0.0000108	10.2	9.1	0.115	0.0109	11.3
2100 Apr	347	0.00000759	65.2	0.000025	0.00114	0.000352	0.001	0.094	0.0000109	10.3	9.17	0.116	0.011	11.5
2100 May	343	0.00000756	64.8	0.000025	0.00113	0.000362	0.00101	0.098	0.0000109	10.1	9.12	0.116	0.0108	11.5
2100 Jun	306	0.00000692	58.6	0.0000232	0.00101	0.000349	0.00095	0.0975	0.0000102	9.01	8.22	0.108	0.00947	10.4

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2100 Jul	311	0.000007	59.2	0.0000236	0.00103	0.000346	0.000952	0.0958	0.0000103	9.21	8.36	0.108	0.00966	10.4
2100 Aug	309	0.00000693	58.5	0.0000232	0.00102	0.000337	0.000939	0.0927	0.0000102	9.16	8.29	0.106	0.00957	10.2
2100 Sep	313	0.00000697	59	0.0000231	0.00103	0.000333	0.000933	0.0907	0.0000102	9.26	8.34	0.106	0.00975	10.2
2100 Oct	318	0.00000704	60	0.0000232	0.00105	0.000332	0.000933	0.0897	0.0000102	9.41	8.45	0.108	0.01	10.3
2100 Nov	320	0.00000706	60.3	0.0000232	0.00105	0.000333	0.000935	0.0898	0.0000102	9.46	8.48	0.108	0.0101	10.4
2100 Dec	321	0.00000708	60.5	0.0000232	0.00105	0.000333	0.000935	0.0898	0.0000102	9.48	8.5	0.108	0.0101	10.5
2101 Jan	322	0.00000708	60.6	0.0000232	0.00106	0.000333	0.000936	0.0898	0.0000102	9.5	8.51	0.108	0.0101	10.6
2101 Feb	323	0.00000709	60.7	0.0000233	0.00106	0.000333	0.000936	0.0897	0.0000102	9.52	8.52	0.108	0.0101	10.7
2101 Mar	324	0.0000071	60.8	0.0000233	0.00106	0.000333	0.000936	0.0898	0.0000102	9.53	8.53	0.109	0.0102	10.8
2101 Apr	326	0.00000713	61.2	0.0000234	0.00106	0.000335	0.00094	0.0901	0.0000103	9.59	8.57	0.109	0.0102	10.9
2101 May	323	0.00000713	61.1	0.0000234	0.00106	0.000346	0.000953	0.0945	0.0000103	9.48	8.54	0.11	0.0101	10.9
2101 Jun	303	0.00000681	58	0.0000226	0.000997	0.000343	0.000925	0.0956	0.00000994	8.87	8.08	0.106	0.0094	10.4
2101 Jul	328	0.00000727	62.5	0.0000239	0.00107	0.000359	0.00097	0.0986	0.0000105	9.58	8.67	0.113	0.0103	11
2101 Aug	347	0.00000763	65.9	0.000025	0.00113	0.000373	0.00101	0.101	0.000011	10.2	9.15	0.119	0.0109	11.5
2101 Sep	346	0.00000759	65.7	0.0000247	0.00113	0.000365	0.000999	0.0988	0.0000109	10.1	9.1	0.118	0.0109	11.4
2101 Oct	347	0.00000759	65.8	0.0000246	0.00113	0.00036	0.000991	0.0971	0.0000108	10.2	9.1	0.117	0.011	11.4
2101 Nov	340	0.00000743	64.3	0.0000241	0.00111	0.000351	0.000972	0.0947	0.0000106	9.93	8.89	0.114	0.0108	11.2
2101 Dec	339	0.00000742	64.1	0.000024	0.0011	0.00035	0.000971	0.0945	0.0000106	9.9	8.86	0.114	0.0107	11.2
2102 Jan	340	0.00000742	64.2	0.000024	0.0011	0.00035	0.000971	0.0945	0.0000106	9.91	8.86	0.114	0.0108	11.3
2102 Feb	340	0.00000743	64.3	0.000024	0.0011	0.00035	0.000971	0.0946	0.0000106	9.92	8.87	0.114	0.0108	11.4
2102 Mar	341	0.00000744	64.4	0.000024	0.0011	0.00035	0.000972	0.0946	0.0000106	9.94	8.88	0.114	0.0108	11.5
2102 Apr	343	0.00000747	64.7	0.0000241	0.00111	0.000351	0.000975	0.0949	0.0000106	9.98	8.92	0.115	0.0109	11.6
2102 May	350	0.0000076	65.9	0.0000245	0.00113	0.000357	0.00099	0.0963	0.0000108	10.2	9.08	0.117	0.0111	11.8
2102 Jun	317	0.00000712	59.9	0.0000233	0.00103	0.000324	0.000919	0.0904	0.0000103	9.2	8.22	0.106	0.01	10.8
2102 Jul	315	0.00000714	59.5	0.0000234	0.00102	0.000316	0.000908	0.0891	0.0000103	9.12	8.12	0.104	0.00998	10.6
2102 Aug	326	0.00000734	61.3	0.0000239	0.00105	0.00032	0.000925	0.0891	0.0000105	9.47	8.4	0.107	0.0104	10.8
2102 Sep	330	0.00000739	62	0.000024	0.00106	0.000319	0.000927	0.0885	0.0000106	9.57	8.47	0.107	0.0105	10.9
2102 Oct	319	0.00000717	60.1	0.0000231	0.00103	0.000306	0.000898	0.0852	0.0000102	9.25	8.17	0.103	0.0102	10.5
2102 Nov	320	0.00000718	60.2	0.0000231	0.00103	0.000306	0.000899	0.0852	0.0000102	9.26	8.18	0.104	0.0102	10.6
2102 Dec	321	0.00000719	60.2	0.0000231	0.00103	0.000306	0.0009	0.0852	0.0000103	9.28	8.19	0.104	0.0103	10.7
2103 Jan	321	0.00000719	60.3	0.0000231	0.00103	0.000307	0.0009	0.0852	0.0000103	9.29	8.2	0.104	0.0103	10.8
2103 Feb	322	0.0000072	60.4	0.0000231	0.00103	0.000307	0.000901	0.0852	0.0000103	9.31	8.21	0.104	0.0103	10.9
2103 Mar	323	0.00000721	60.6	0.0000232	0.00103	0.000307	0.000901	0.0853	0.0000103	9.33	8.22	0.104	0.0103	11
2103 Apr	326	0.00000725	60.9	0.0000233	0.00104	0.000309	0.000905	0.0857	0.0000103	9.38	8.27	0.105	0.0104	11.1
2103 May	323	0.00000724	60.7	0.0000234	0.00104	0.000318	0.000918	0.0891	0.0000104	9.31	8.26	0.106	0.0102	11.1
2103 Jun	291	0.00000667	55.3	0.000022	0.000941	0.000312	0.000873	0.0899	0.00000975	8.36	7.55	0.0987	0.00907	10.1
2103 Jul	300	0.00000681	56.7	0.0000224	0.000968	0.000311	0.000879	0.0885	0.0000099	8.63	7.74	0.1	0.0094	10.1
2103 Aug	301	0.0000068	56.4	0.0000221	0.00097	0.000303	0.000874	0.0856	0.00000992	8.69	7.76	0.0993	0.00942	9.92
2103 Sep	296	0.00000667	55.2	0.0000217	0.000953	0.000294	0.000858	0.0827	0.00000976	8.55	7.62	0.0967	0.00927	9.67
2103 Oct	284	0.00000646	53.2	0.0000208	0.000914	0.000279	0.000831	0.0795	0.00000944	8.2	7.3	0.0923	0.00894	9.31
2103 Nov	281	0.0000064	52.7	0.0000206	0.000903	0.000276	0.000825	0.0787	0.00000937	8.11	7.22	0.091	0.00884	9.27
2103 Dec	282	0.0000064	52.7	0.0000206	0.000904	0.000276	0.000825	0.0787	0.00000938	8.12	7.22	0.0911	0.00885	9.35
2104 Jan	282	0.00000641	52.8	0.0000206	0.000905	0.000276	0.000826	0.0787	0.00000938	8.13	7.23	0.0912	0.00886	9.43
2104 Feb	283	0.00000642	52.9	0.0000206	0.000906	0.000276	0.000826	0.0788	0.00000938	8.15	7.24	0.0913	0.00889	9.52
2104 Mar	284	0.00000643	53	0.0000207	0.000908	0.000277	0.000827	0.0788	0.00000939	8.17	7.26	0.0916	0.00892	9.62
2104 Apr	287	0.00000649	53.6	0.0000208	0.000916	0.000279	0.000833	0.0794	0.00000946	8.25	7.32	0.0924	0.00902	9.77
2104 May	287	0.00000653	54	0.000021	0.000917	0.000294	0.000852	0.0847	0.00000954	8.2	7.35	0.0946	0.00896	9.88
2104 Jun	269	0.0000062	51.3	0.0000201	0.000864	0.000293	0.000822	0.0856	0.00000909	7.66	6.95	0.0914	0.00835	9.31
2104 Jul	287	0.00000652	54.6	0.000021	0.00092	0.000301	0.000847	0.0863	0.00000942	8.2	7.38	0.0963	0.00905	9.68
2104 Aug	296	0.00000665	55.8	0.0000213	0.000946	0.000302	0.000859	0.0857	0.00000961	8.46	7.58	0.0981	0.00931	9.79
2104 Sep	293	0.00000657	55.2	0.0000209	0.000936	0.000294	0.000844	0.083	0.00000948	8.38	7.48	0.0963	0.00926	9.63
2104 Oct	288	0.00000647	54.4	0.0000204	0.000918	0.000285	0.000828	0.0807	0.0000093	8.23	7.34	0.094	0.00916	9.45
2104 Nov	287	0.00000644	54.1	0.0000203	0.000912	0.000283	0.000826	0.0803	0.00000927	8.18	7.29	0.0933	0.0091	9.46
2104 Dec	287	0.00000645	54.1	0.0000203	0.000913	0.000283	0.000826	0.0803	0.00000927	8.19	7.3	0.0934	0.00912	9.54

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2105 Jan	288	0.0000645	54.2	0.0000203	0.000914	0.000283	0.000826	0.0803	0.00000927	8.2	7.3	0.0934	0.00913	9.62
2105 Feb	289	0.0000646	54.3	0.0000203	0.000915	0.000283	0.000826	0.0803	0.00000928	8.22	7.31	0.0935	0.00914	9.71
2105 Mar	290	0.0000647	54.4	0.0000203	0.000916	0.000284	0.000827	0.0803	0.00000928	8.23	7.32	0.0937	0.00917	9.79
2105 Apr	292	0.000065	54.7	0.0000204	0.000921	0.000285	0.00083	0.0806	0.00000932	8.28	7.36	0.0942	0.00923	9.92
2105 May	290	0.0000651	54.9	0.0000206	0.00092	0.000296	0.000843	0.0845	0.00000937	8.23	7.37	0.0957	0.00916	9.97
2105 Jun	286	0.0000646	54.6	0.0000205	0.00091	0.000304	0.000846	0.0875	0.0000093	8.1	7.31	0.0963	0.009	9.85
2105 Jul	300	0.0000669	56.8	0.0000212	0.000953	0.000309	0.000866	0.0876	0.00000959	8.52	7.64	0.0998	0.00947	10.1
2105 Aug	293	0.0000651	54.9	0.0000206	0.000932	0.000294	0.000842	0.0826	0.00000942	8.36	7.48	0.0961	0.00919	9.63
2105 Sep	288	0.0000638	53.8	0.00002	0.000914	0.000282	0.00082	0.0789	0.00000924	8.21	7.32	0.0933	0.00906	9.33
2105 Oct	284	0.0000627	53	0.0000195	0.000897	0.000273	0.000801	0.0763	0.00000904	8.07	7.17	0.0911	0.00899	9.14
2105 Nov	281	0.0000622	52.5	0.0000193	0.000887	0.00027	0.000795	0.0755	0.00000897	7.98	7.09	0.0899	0.00889	9.1
2105 Dec	281	0.0000622	52.5	0.0000193	0.000888	0.00027	0.000795	0.0755	0.00000898	7.99	7.09	0.09	0.0089	9.18
2106 Jan	282	0.0000623	52.6	0.0000193	0.000889	0.00027	0.000795	0.0755	0.00000898	8.01	7.1	0.0901	0.00893	9.27
2106 Feb	283	0.0000624	52.8	0.0000193	0.000891	0.00027	0.000796	0.0755	0.00000898	8.03	7.11	0.0903	0.00895	9.36
2106 Mar	284	0.0000625	52.9	0.0000194	0.000893	0.00027	0.000796	0.0755	0.00000898	8.05	7.13	0.0905	0.00899	9.45
2106 Apr	287	0.0000629	53.3	0.0000195	0.000899	0.000272	0.0008	0.0759	0.00000903	8.11	7.18	0.0911	0.00906	9.58
2106 May	291	0.0000639	54.2	0.0000198	0.000912	0.00028	0.000816	0.0783	0.00000917	8.22	7.29	0.0931	0.00919	9.79
2106 Jun	266	0.0000602	50.3	0.000019	0.000841	0.000277	0.000786	0.0803	0.00000877	7.48	6.74	0.0882	0.0083	9.06
2106 Jul	280	0.0000627	52.7	0.0000197	0.000885	0.00028	0.000801	0.0799	0.00000905	7.91	7.07	0.0916	0.00884	9.25
2106 Aug	281	0.0000623	52.2	0.0000195	0.000885	0.000271	0.000792	0.0764	0.00000903	7.95	7.07	0.0902	0.00882	9
2106 Sep	275	0.0000061	51	0.0000189	0.000866	0.00026	0.000772	0.073	0.00000886	7.79	6.9	0.0873	0.00865	8.71
2106 Oct	273	0.0000606	50.5	0.0000188	0.000858	0.000256	0.000768	0.0722	0.00000883	7.73	6.84	0.0863	0.00858	8.67
2106 Nov	274	0.0000608	50.7	0.0000188	0.000861	0.000257	0.00077	0.0723	0.00000886	7.75	6.86	0.0865	0.00861	8.77
2106 Dec	275	0.0000608	50.7	0.0000188	0.000862	0.000257	0.00077	0.0723	0.00000886	7.77	6.87	0.0866	0.00862	8.85
2107 Jan	275	0.0000609	50.9	0.0000189	0.000863	0.000257	0.000771	0.0723	0.00000887	7.78	6.88	0.0868	0.00865	8.94
2107 Feb	276	0.0000061	51	0.0000189	0.000865	0.000258	0.000771	0.0724	0.00000887	7.8	6.9	0.0869	0.00867	9.03
2107 Mar	278	0.0000611	51.2	0.0000189	0.000867	0.000258	0.000772	0.0724	0.00000888	7.83	6.91	0.0872	0.00871	9.12
2107 Apr	279	0.0000614	51.4	0.000019	0.000871	0.000259	0.000774	0.0726	0.0000089	7.87	6.94	0.0876	0.00876	9.24
2107 May	278	0.0000614	51.4	0.000019	0.000868	0.000266	0.000783	0.0752	0.00000893	7.81	6.93	0.0883	0.00868	9.31
2107 Jun	270	0.0000607	50.7	0.0000189	0.000848	0.000278	0.000788	0.0801	0.00000885	7.56	6.8	0.0888	0.0084	9.18
2107 Jul	284	0.0000629	53.1	0.0000194	0.000888	0.000281	0.000802	0.0798	0.00000906	7.96	7.1	0.0921	0.00893	9.4
2107 Aug	299	0.0000655	55.8	0.0000201	0.000935	0.000287	0.000824	0.0801	0.00000935	8.41	7.46	0.0961	0.00948	9.7
2107 Sep	306	0.0000664	56.8	0.0000203	0.000952	0.000288	0.00083	0.0798	0.00000943	8.58	7.58	0.0973	0.00972	9.82
2107 Oct	303	0.0000659	56.4	0.0000201	0.000943	0.000283	0.000822	0.0785	0.00000936	8.5	7.51	0.0961	0.00965	9.75
2107 Nov	302	0.0000656	56	0.00002	0.000937	0.000281	0.00082	0.0783	0.00000933	8.45	7.46	0.0954	0.00959	9.77
2107 Dec	302	0.0000656	56.1	0.00002	0.000937	0.000281	0.00082	0.0782	0.00000934	8.46	7.47	0.0954	0.0096	9.84
2108 Jan	303	0.0000656	56.1	0.00002	0.000938	0.000282	0.00082	0.0782	0.00000934	8.47	7.47	0.0955	0.00961	9.93
2108 Feb	304	0.0000657	56.2	0.00002	0.00094	0.000282	0.00082	0.0782	0.00000934	8.49	7.48	0.0957	0.00964	10
2108 Mar	305	0.0000659	56.4	0.00002	0.000942	0.000282	0.000821	0.0783	0.00000935	8.52	7.5	0.0959	0.00967	10.1
2108 Apr	309	0.0000666	57.1	0.0000202	0.000953	0.000285	0.000829	0.0791	0.00000944	8.61	7.59	0.097	0.00979	10.3
2108 May	318	0.0000683	58.8	0.0000207	0.000979	0.000293	0.000847	0.0809	0.00000964	8.86	7.79	0.0999	0.0101	10.6
2108 Jun	303	0.0000669	56.6	0.0000205	0.000938	0.000289	0.000832	0.0822	0.00000951	8.42	7.45	0.0966	0.00962	10.2
2108 Jul	326	0.00000712	60.9	0.0000216	0.00101	0.000301	0.000867	0.0845	0.00000996	9.06	7.97	0.103	0.0105	10.8
2108 Aug	347	0.00000748	64.5	0.0000227	0.00107	0.000313	0.000903	0.0864	0.0000104	9.65	8.45	0.109	0.0112	11.3
2108 Sep	351	0.00000754	65.2	0.0000227	0.00108	0.000313	0.000905	0.086	0.0000105	9.76	8.52	0.109	0.0114	11.4
2108 Oct	333	0.00000723	62.1	0.0000217	0.00102	0.000296	0.000872	0.0824	0.0000101	9.27	8.1	0.104	0.0108	10.9
2108 Nov	332	0.00000721	61.9	0.0000216	0.00102	0.000295	0.00087	0.0821	0.00001	9.22	8.06	0.103	0.0108	10.9
2108 Dec	333	0.00000721	61.9	0.0000216	0.00102	0.000295	0.00087	0.0821	0.00001	9.23	8.07	0.103	0.0108	11
2109 Jan	334	0.00000722	62	0.0000217	0.00102	0.000295	0.00087	0.0821	0.00001	9.25	8.08	0.103	0.0108	11
2109 Feb	335	0.00000723	62.1	0.0000217	0.00102	0.000295	0.000871	0.0821	0.00001	9.27	8.09	0.103	0.0108	11.1
2109 Mar	336	0.00000724	62.3	0.0000217	0.00103	0.000296	0.000872	0.0822	0.0000101	9.3	8.11	0.104	0.0109	11.2
2109 Apr	339	0.0000073	62.9	0.0000219	0.00103	0.000298	0.000878	0.0828	0.0000101	9.38	8.17	0.104	0.011	11.4
2109 May	338	0.00000732	63.1	0.000022	0.00103	0.000308	0.000891	0.0866	0.0000102	9.32	8.18	0.106	0.0109	11.5
2109 Jun	333	0.0000073	62.9	0.000022	0.00102	0.000322	0.000903	0.0917	0.0000101	9.18	8.14	0.107	0.0107	11.4

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2109 Jul	341	0.0000074	64.1	0.0000223	0.00105	0.000321	0.000906	0.0902	0.0000103	9.42	8.31	0.109	0.011	11.4
2109 Aug	351	0.00000755	65.6	0.0000226	0.00107	0.000322	0.000918	0.0896	0.0000104	9.7	8.52	0.111	0.0113	11.5
2109 Sep	343	0.00000738	63.8	0.0000221	0.00105	0.000312	0.000899	0.0865	0.0000103	9.5	8.34	0.107	0.011	11.2
2109 Oct	328	0.00000708	61	0.0000211	0.001	0.000294	0.000864	0.0822	0.00000988	9.06	7.94	0.102	0.0106	10.6
2109 Nov	329	0.00000709	61.1	0.0000211	0.001	0.000294	0.000865	0.0822	0.0000099	9.08	7.95	0.102	0.0106	10.7
2109 Dec	329	0.00000709	61.2	0.0000211	0.001	0.000294	0.000865	0.0822	0.0000099	9.09	7.96	0.102	0.0106	10.8
2110 Jan	330	0.0000071	61.3	0.0000211	0.00101	0.000294	0.000865	0.0822	0.00000991	9.11	7.97	0.102	0.0106	10.9
2110 Feb	331	0.00000711	61.5	0.0000212	0.00101	0.000295	0.000866	0.0822	0.00000991	9.13	7.99	0.102	0.0107	11
2110 Mar	332	0.00000713	61.6	0.0000212	0.00101	0.000295	0.000867	0.0823	0.00000992	9.15	8	0.103	0.0107	11.1
2110 Apr	335	0.00000716	62	0.0000213	0.00102	0.000297	0.00087	0.0826	0.00000996	9.21	8.05	0.103	0.0108	11.2
2110 May	338	0.00000723	62.6	0.0000215	0.00102	0.000302	0.00088	0.0842	0.0000101	9.28	8.12	0.104	0.0109	11.4
2110 Jun	306	0.00000672	57.5	0.0000204	0.000938	0.0003	0.000845	0.0863	0.00000957	8.4	7.48	0.0986	0.00972	10.4
2110 Jul	318	0.0000069	59.5	0.0000209	0.000973	0.000301	0.000853	0.0852	0.00000973	8.74	7.73	0.101	0.0102	10.5
2110 Aug	296	0.00000645	54.8	0.0000192	0.000904	0.000272	0.000798	0.0773	0.00000921	8.15	7.19	0.0925	0.00939	9.56
2110 Sep	278	0.00000612	51.4	0.0000181	0.000849	0.000252	0.00076	0.0724	0.00000881	7.65	6.74	0.086	0.00881	8.94
2110 Oct	262	0.00000585	48.6	0.0000173	0.0008	0.000237	0.000734	0.0692	0.0000085	7.21	6.36	0.0804	0.0083	8.46
2110 Nov	258	0.00000578	47.8	0.0000171	0.000788	0.000233	0.000727	0.0684	0.00000842	7.09	6.26	0.079	0.00816	8.4
2110 Dec	259	0.00000578	47.8	0.0000171	0.000788	0.000233	0.000727	0.0684	0.00000843	7.1	6.27	0.079	0.00817	8.48
2111 Jan	259	0.00000578	47.9	0.0000171	0.000789	0.000234	0.000728	0.0684	0.00000843	7.12	6.28	0.0791	0.00818	8.56
2111 Feb	260	0.00000579	48	0.0000171	0.000791	0.000234	0.000728	0.0684	0.00000843	7.13	6.29	0.0793	0.00821	8.65
2111 Mar	262	0.00000581	48.3	0.0000172	0.000794	0.000234	0.000729	0.0686	0.00000845	7.17	6.31	0.0796	0.00825	8.75
2111 Apr	265	0.00000586	48.7	0.0000173	0.000801	0.000236	0.000735	0.0691	0.00000851	7.24	6.37	0.0803	0.00834	8.9
2111 May	269	0.00000597	49.8	0.0000176	0.000815	0.000247	0.000752	0.0722	0.00000863	7.34	6.49	0.0828	0.00848	9.11
2111 Jun	256	0.00000582	48.5	0.0000175	0.000786	0.000261	0.000755	0.0782	0.00000848	6.98	6.29	0.0831	0.00802	8.83
2111 Jul	279	0.00000621	52.6	0.0000185	0.000853	0.000273	0.000788	0.0799	0.00000889	7.62	6.8	0.0892	0.00885	9.33
2111 Aug	272	0.00000602	50.6	0.0000178	0.000829	0.000258	0.00076	0.0749	0.00000868	7.44	6.61	0.0855	0.00858	8.85
2111 Sep	272	0.000006	50.6	0.0000175	0.000827	0.000251	0.00075	0.0727	0.00000863	7.43	6.58	0.0846	0.00862	8.75
2111 Oct	263	0.00000583	48.9	0.000017	0.000799	0.000241	0.000731	0.0703	0.00000842	7.17	6.35	0.0812	0.00833	8.48
2111 Nov	255	0.00000569	47.4	0.0000166	0.000774	0.000234	0.000718	0.0688	0.00000828	6.95	6.16	0.0784	0.00805	8.29
2111 Dec	255	0.00000569	47.4	0.0000166	0.000774	0.000234	0.000719	0.0688	0.00000828	6.96	6.16	0.0785	0.00806	8.37
2112 Jan	256	0.00000569	47.5	0.0000166	0.000775	0.000234	0.000719	0.0688	0.00000829	6.96	6.16	0.0785	0.00807	8.45
2112 Feb	256	0.0000057	47.5	0.0000166	0.000775	0.000234	0.000719	0.0688	0.00000829	6.97	6.17	0.0786	0.00808	8.53
2112 Mar	258	0.00000572	47.7	0.0000166	0.000778	0.000235	0.00072	0.069	0.00000831	7	6.19	0.0789	0.00812	8.63
2112 Apr	260	0.00000576	48.1	0.0000168	0.000784	0.000237	0.000725	0.0694	0.00000836	7.06	6.24	0.0795	0.00819	8.78
2112 May	260	0.00000579	48.3	0.000017	0.000786	0.000247	0.00074	0.0731	0.00000845	7.04	6.28	0.081	0.00812	8.85
2112 Jun	229	0.00000525	43.2	0.000016	0.000702	0.000246	0.000701	0.0748	0.00000787	6.18	5.65	0.0754	0.00697	7.89
2112 Jul	244	0.00000549	45.8	0.0000166	0.000745	0.000248	0.000709	0.0738	0.00000805	6.6	5.96	0.0788	0.00757	8.09
2112 Aug	256	0.00000568	47.7	0.0000171	0.000781	0.000252	0.000726	0.0739	0.00000831	6.96	6.24	0.0818	0.00797	8.32
2112 Sep	261	0.00000575	48.6	0.0000171	0.000794	0.000251	0.000725	0.0726	0.00000836	7.09	6.32	0.0825	0.0082	8.38
2112 Oct	262	0.00000573	48.7	0.000017	0.000795	0.000247	0.000719	0.0713	0.00000832	7.11	6.32	0.0822	0.00826	8.37
2112 Nov	262	0.00000573	48.7	0.000017	0.000795	0.000247	0.000719	0.0711	0.00000834	7.12	6.32	0.0822	0.00826	8.43
2112 Dec	263	0.00000574	48.7	0.000017	0.000795	0.000247	0.000719	0.0712	0.00000834	7.12	6.33	0.0822	0.00827	8.51
2113 Jan	263	0.00000574	48.7	0.0000171	0.000796	0.000247	0.000719	0.0711	0.00000834	7.13	6.33	0.0822	0.00827	8.59
2113 Feb	264	0.00000574	48.8	0.0000171	0.000797	0.000247	0.000719	0.0712	0.00000835	7.14	6.34	0.0823	0.00829	8.67
2113 Mar	266	0.00000577	49.1	0.0000171	0.0008	0.000248	0.000722	0.0714	0.00000838	7.18	6.37	0.0827	0.00833	8.78
2113 Apr	268	0.00000581	49.5	0.0000172	0.000806	0.00025	0.000726	0.0718	0.00000843	7.24	6.41	0.0834	0.00841	8.92
2113 May	271	0.00000588	50.2	0.0000175	0.000816	0.00026	0.000742	0.0751	0.00000854	7.3	6.5	0.0854	0.00847	9.09
2113 Jun	257	0.00000571	48.4	0.0000173	0.000782	0.000268	0.000739	0.0792	0.00000836	6.91	6.26	0.0843	0.00797	8.76
2113 Jul	273	0.00000598	51.1	0.0000179	0.000827	0.000274	0.00076	0.0798	0.00000864	7.35	6.6	0.0883	0.00854	9.08
2113 Aug	283	0.00000612	52.7	0.0000183	0.000855	0.000276	0.000772	0.0793	0.00000883	7.64	6.82	0.0904	0.00888	9.23
2113 Sep	280	0.00000605	51.9	0.000018	0.000845	0.000269	0.000761	0.0771	0.00000875	7.56	6.74	0.0887	0.00878	9.07
2113 Oct	264	0.00000576	49	0.0000171	0.000796	0.000251	0.000728	0.0729	0.00000838	7.11	6.34	0.0828	0.00828	8.56
2113 Nov	261	0.00000571	48.3	0.0000169	0.000785	0.000248	0.000726	0.0724	0.00000836	7.02	6.26	0.0815	0.00816	8.52
2113 Dec	261	0.00000572	48.4	0.000017	0.000786	0.000248	0.000726	0.0724	0.00000836	7.03	6.26	0.0815	0.00816	8.6

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2114 Jan	262	0.00000572	48.4	0.000017	0.000786	0.000248	0.000726	0.0724	0.00000836	7.03	6.27	0.0816	0.00817	8.68
2114 Feb	263	0.00000572	48.5	0.000017	0.000787	0.000248	0.000726	0.0725	0.00000837	7.05	6.27	0.0817	0.00819	8.76
2114 Mar	264	0.00000574	48.7	0.000017	0.00079	0.000249	0.000728	0.0726	0.00000838	7.07	6.29	0.082	0.00822	8.86
2114 Apr	266	0.00000577	49	0.0000171	0.000794	0.00025	0.000731	0.0729	0.00000842	7.12	6.33	0.0825	0.00828	8.98
2114 May	262	0.00000573	48.7	0.0000171	0.000787	0.000259	0.000738	0.0759	0.00000842	7.02	6.3	0.0831	0.00812	8.95
2114 Jun	263	0.00000578	49.2	0.0000175	0.000793	0.000272	0.000754	0.0804	0.00000851	7.02	6.36	0.0855	0.0081	8.96
2114 Jul	285	0.00000616	53.1	0.0000184	0.000857	0.000283	0.000786	0.082	0.00000891	7.63	6.85	0.0914	0.00889	9.45
2114 Aug	304	0.0000065	56.4	0.0000193	0.000911	0.000295	0.000821	0.0844	0.00000935	8.14	7.27	0.0965	0.00952	9.93
2114 Sep	297	0.00000636	54.9	0.0000189	0.00089	0.000284	0.000802	0.0813	0.0000092	7.96	7.1	0.0935	0.00929	9.65
2114 Oct	290	0.0000062	53.5	0.0000183	0.000867	0.000273	0.00078	0.078	0.00000899	7.76	6.91	0.0904	0.00908	9.35
2114 Nov	280	0.00000601	51.6	0.0000178	0.000836	0.000263	0.000762	0.0757	0.0000088	7.49	6.66	0.0868	0.00874	9.07
2114 Dec	280	0.00000601	51.5	0.0000178	0.000835	0.000262	0.000761	0.0756	0.0000088	7.48	6.66	0.0867	0.00874	9.13
2115 Jan	280	0.00000601	51.5	0.0000178	0.000835	0.000262	0.000761	0.0756	0.0000088	7.49	6.66	0.0867	0.00874	9.21
2115 Feb	281	0.00000602	51.6	0.0000178	0.000836	0.000262	0.000762	0.0756	0.0000088	7.5	6.67	0.0868	0.00875	9.29
2115 Mar	282	0.00000603	51.7	0.0000178	0.000838	0.000263	0.000762	0.0756	0.00000881	7.52	6.68	0.087	0.00877	9.38
2115 Apr	285	0.00000607	52.2	0.000018	0.000845	0.000265	0.000767	0.0761	0.00000887	7.58	6.73	0.0877	0.00886	9.52
2115 May	283	0.00000609	52.4	0.0000181	0.000844	0.000275	0.000779	0.0797	0.00000888	7.54	6.74	0.0891	0.0088	9.59
2115 Jun	290	0.00000627	54.1	0.0000187	0.000868	0.000293	0.000811	0.0854	0.00000914	7.71	6.95	0.0932	0.009	9.89
2115 Jul	304	0.00000651	56.3	0.0000194	0.000907	0.000299	0.000834	0.0864	0.00000945	8.09	7.25	0.0965	0.00943	10.2
2115 Aug	294	0.00000629	54	0.0000185	0.000874	0.000283	0.000803	0.0816	0.00000918	7.82	6.99	0.0921	0.00908	9.68
2115 Sep	296	0.00000631	54.4	0.0000183	0.000879	0.000278	0.000797	0.0798	0.00000917	7.88	7.02	0.092	0.00922	9.65
2115 Oct	301	0.00000636	55.3	0.0000183	0.000891	0.000277	0.000793	0.0787	0.00000916	8	7.09	0.0928	0.00944	9.72
2115 Nov	298	0.00000629	54.7	0.0000181	0.000881	0.000272	0.000783	0.0773	0.00000906	7.92	7.01	0.0915	0.00937	9.63
2115 Dec	298	0.00000629	54.7	0.0000181	0.00088	0.000272	0.000783	0.0772	0.00000906	7.91	7	0.0914	0.00936	9.7
2116 Jan	298	0.00000629	54.7	0.0000181	0.00088	0.000272	0.000783	0.0772	0.00000906	7.92	7	0.0914	0.00937	9.78
2116 Feb	299	0.0000063	54.8	0.0000181	0.000881	0.000272	0.000784	0.0773	0.00000907	7.93	7.01	0.0915	0.00938	9.87
2116 Mar	300	0.00000631	54.9	0.0000181	0.000883	0.000273	0.000785	0.0773	0.00000908	7.95	7.03	0.0917	0.00941	9.96
2116 Apr	302	0.00000635	55.3	0.0000182	0.000889	0.000274	0.000789	0.0778	0.00000913	8.01	7.07	0.0924	0.00948	10.1
2116 May	300	0.00000634	55.1	0.0000184	0.000885	0.000282	0.000799	0.0807	0.0000092	7.95	7.06	0.0931	0.00934	10.1
2116 Jun	267	0.00000582	49.9	0.0000174	0.000798	0.00028	0.000764	0.0828	0.00000864	7.05	6.41	0.0871	0.00817	9.18
2116 Jul	289	0.00000621	53.8	0.0000184	0.00086	0.000291	0.000794	0.0846	0.00000904	7.63	6.88	0.0929	0.00896	9.67
2116 Aug	302	0.00000644	56	0.000019	0.000898	0.000299	0.000818	0.0861	0.00000936	7.99	7.17	0.0964	0.00938	10
2116 Sep	291	0.0000062	53.6	0.0000183	0.000862	0.000283	0.000788	0.0815	0.00000907	7.69	6.89	0.0916	0.00899	9.54
2116 Oct	281	0.00000602	51.8	0.0000177	0.000833	0.000268	0.000765	0.0778	0.00000883	7.43	6.64	0.0876	0.00873	9.16
2116 Nov	281	0.00000602	51.7	0.0000177	0.000831	0.000267	0.000765	0.0776	0.00000884	7.42	6.63	0.0873	0.00871	9.21
2116 Dec	281	0.00000602	51.7	0.0000177	0.000831	0.000267	0.000765	0.0776	0.00000884	7.42	6.63	0.0873	0.00872	9.29
2117 Jan	282	0.00000602	51.8	0.0000177	0.000832	0.000268	0.000765	0.0776	0.00000885	7.43	6.63	0.0874	0.00873	9.37
2117 Feb	283	0.00000603	51.8	0.0000177	0.000833	0.000268	0.000765	0.0776	0.00000885	7.45	6.64	0.0875	0.00874	9.45
2117 Mar	284	0.00000604	52	0.0000177	0.000835	0.000268	0.000766	0.0777	0.00000886	7.47	6.66	0.0877	0.00877	9.54
2117 Apr	287	0.00000609	52.5	0.0000179	0.000842	0.00027	0.000772	0.0782	0.00000892	7.54	6.72	0.0885	0.00886	9.7
2117 May	290	0.00000618	53.4	0.0000181	0.000853	0.000281	0.000789	0.0816	0.00000904	7.61	6.81	0.0907	0.00896	9.9
2117 Jun	288	0.00000624	53.8	0.0000184	0.000853	0.000295	0.000808	0.0871	0.00000912	7.56	6.84	0.0928	0.00889	9.97
2117 Jul	308	0.00000659	57.3	0.0000193	0.000908	0.000306	0.000839	0.0892	0.0000095	8.07	7.25	0.0981	0.00959	10.5
2117 Aug	317	0.00000672	58.7	0.0000195	0.000933	0.000308	0.000848	0.0889	0.00000965	8.32	7.44	0.0999	0.00989	10.6
2117 Sep	323	0.00000682	59.8	0.0000197	0.000949	0.000309	0.000854	0.0887	0.00000975	8.48	7.56	0.101	0.0101	10.8
2117 Oct	321	0.00000677	59.5	0.0000195	0.000941	0.000304	0.000844	0.0872	0.00000966	8.42	7.49	0.1	0.0101	10.7
2117 Nov	320	0.00000675	59.2	0.0000194	0.000937	0.000302	0.000841	0.0867	0.00000962	8.38	7.45	0.0996	0.0101	10.7
2117 Dec	320	0.00000674	59.2	0.0000194	0.000937	0.000302	0.000841	0.0867	0.00000963	8.38	7.45	0.0995	0.0101	10.8
2118 Jan	320	0.00000675	59.2	0.0000194	0.000937	0.000302	0.000841	0.0867	0.00000963	8.39	7.46	0.0996	0.0101	10.8
2118 Feb	321	0.00000675	59.3	0.0000194	0.000938	0.000302	0.000842	0.0867	0.00000963	8.4	7.46	0.0997	0.0101	10.9
2118 Mar	322	0.00000676	59.4	0.0000194	0.000939	0.000302	0.000842	0.0868	0.00000964	8.42	7.48	0.0998	0.0101	11
2118 Apr	324	0.00000679	59.8	0.0000195	0.000944	0.000305	0.000847	0.0875	0.00000968	8.46	7.52	0.1	0.0102	11.1
2118 May	312	0.00000665	58.2	0.0000194	0.000916	0.000317	0.000855	0.0926	0.00000958	8.13	7.33	0.1	0.00967	10.9
2118 Jun	286	0.00000624	54.3	0.0000185	0.000849	0.000315	0.000823	0.0939	0.00000904	7.44	6.83	0.0957	0.00881	10.2

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Beryllium	Calcium	Cadmium	Cobalt	Chromium	Copper	Iron	Mercury	Potassium	Magnesium	Manganese	Molybdenum	Sodium
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2118 Jul	307	0.00000659	57.8	0.0000194	0.000907	0.000326	0.000856	0.0959	0.00000945	7.99	7.28	0.101	0.00949	10.6
2118 Aug	300	0.00000643	56.1	0.0000188	0.000885	0.000312	0.000833	0.0916	0.0000093	7.82	7.1	0.0976	0.00924	10.3
2118 Sep	279	0.00000602	51.9	0.0000175	0.000822	0.000284	0.00078	0.0838	0.00000879	7.27	6.59	0.0893	0.00857	9.43
2118 Oct	270	0.00000583	50.1	0.0000169	0.000794	0.000269	0.000753	0.0795	0.00000854	7.04	6.35	0.0853	0.00832	9.03
2118 Nov	268	0.00000579	49.7	0.0000168	0.000787	0.000266	0.000748	0.0786	0.00000849	6.98	6.3	0.0844	0.00826	9
2118 Dec	269	0.00000579	49.8	0.0000168	0.000788	0.000266	0.000748	0.0786	0.0000085	6.99	6.3	0.0845	0.00827	9.09
2119 Jan	269	0.0000058	49.8	0.0000168	0.000789	0.000266	0.000748	0.0786	0.0000085	7.01	6.31	0.0846	0.00829	9.17
2119 Feb	270	0.00000581	49.9	0.0000168	0.00079	0.000266	0.000749	0.0786	0.00000851	7.02	6.32	0.0847	0.00831	9.26
2119 Mar	272	0.00000582	50.1	0.0000169	0.000793	0.000267	0.00075	0.0788	0.00000852	7.05	6.34	0.085	0.00835	9.36
2119 Apr	275	0.0000059	51	0.000017	0.000804	0.000274	0.000762	0.0808	0.00000861	7.14	6.44	0.0868	0.00847	9.56
2119 May	260	0.0000057	49.5	0.0000168	0.000772	0.0003	0.000782	0.0902	0.00000843	6.74	6.27	0.0883	0.00786	9.36
2119 Jun	257	0.00000564	48.9	0.0000167	0.000762	0.000299	0.000772	0.09	0.00000833	6.63	6.18	0.0876	0.00776	9.19
2119 Jul	276	0.00000596	52.2	0.0000176	0.000817	0.000307	0.000798	0.0911	0.00000869	7.15	6.6	0.0925	0.00842	9.59
2119 Aug	282	0.00000606	52.8	0.0000178	0.000831	0.000307	0.000806	0.0907	0.00000885	7.29	6.7	0.0932	0.00856	9.67
2119 Sep	275	0.00000589	51.3	0.0000172	0.000808	0.000292	0.000779	0.0861	0.00000864	7.11	6.5	0.0896	0.00836	9.31
2119 Oct	269	0.00000576	50.2	0.0000167	0.00079	0.00028	0.000756	0.0823	0.00000842	6.96	6.34	0.0868	0.00825	9.04
2119 Nov	267	0.00000571	49.8	0.0000165	0.000782	0.000275	0.000748	0.081	0.00000834	6.9	6.27	0.0857	0.00819	8.98
2119 Dec	268	0.00000572	49.9	0.0000165	0.000783	0.000275	0.000748	0.081	0.00000835	6.92	6.29	0.0858	0.00822	9.07

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2024 Jan	33.2	0.000665	0.00425	0.000353	0.0000849	0.000048	0.0664	0.000000739	0.0000277	0.00048	0.000674	
2024 Feb	33.2	0.000665	0.00425	0.000353	0.0000849	0.000048	0.0664	0.000000739	0.0000277	0.00048	0.000674	
2024 Mar	33.3	0.000665	0.00425	0.000353	0.000085	0.0000481	0.0664	0.000000739	0.0000277	0.000481	0.000675	
2024 Apr	33.3	0.000667	0.00426	0.000354	0.0000852	0.0000481	0.0666	0.000000741	0.0000278	0.000481	0.000676	
2024 May	32.7	0.000655	0.00419	0.000348	0.0000837	0.0000473	0.0654	0.000000728	0.0000273	0.000473	0.000664	
2024 Jun	27.5	0.00055	0.00351	0.000292	0.0000703	0.0000397	0.0549	0.000000611	0.0000229	0.000397	0.000558	
2024 Jul	28.3	0.000566	0.00362	0.000301	0.0000724	0.0000409	0.0566	0.000000629	0.0000236	0.000409	0.000574	
2024 Aug	28.7	0.000575	0.00367	0.000305	0.0000734	0.0000415	0.0574	0.000000638	0.0000239	0.000415	0.000583	
2024 Sep	27.5	0.000549	0.00351	0.000292	0.0000702	0.0000397	0.0549	0.00000061	0.0000229	0.000397	0.000557	
2024 Oct	27	0.00054	0.00345	0.000287	0.000069	0.000039	0.0539	0.0000006	0.0000225	0.00039	0.000547	
2024 Nov	26.7	0.000535	0.00342	0.000284	0.0000684	0.0000386	0.0534	0.000000594	0.0000223	0.000386	0.000542	
2024 Dec	26.7	0.000535	0.00342	0.000284	0.0000684	0.0000386	0.0534	0.000000594	0.0000223	0.000386	0.000542	
2025 Jan	26.7	0.000535	0.00342	0.000284	0.0000684	0.0000386	0.0534	0.000000594	0.0000223	0.000386	0.000542	
2025 Feb	26.7	0.000535	0.00342	0.000284	0.0000684	0.0000386	0.0534	0.000000594	0.0000223	0.000386	0.000542	
2025 Mar	26.7	0.000535	0.00342	0.000284	0.0000684	0.0000386	0.0534	0.000000595	0.0000223	0.000386	0.000543	
2025 Apr	26.8	0.000536	0.00342	0.000284	0.0000684	0.0000387	0.0535	0.000000595	0.0000223	0.000387	0.000543	
2025 May	27.2	0.000544	0.00348	0.000289	0.0000695	0.0000393	0.0543	0.000000604	0.0000227	0.000393	0.000551	
2025 Jun	22.6	0.000452	0.00289	0.00024	0.0000577	0.0000326	0.0451	0.000000502	0.0000188	0.000326	0.000458	
2025 Jul	75.5	0.00141	0.00624	0.000178	0.000184	0.0000568	0.123	0.00000113	0.000296	0.000472	0.000809	0.000208
2025 Aug	170	0.00284	0.0104	0.000168	0.000404	0.000122	0.25	0.00000199	0.000774	0.000719	0.00132	0.000505
2025 Sep	3360	0.00788	0.125	0.000146	0.00186	0.00141	2.63	0.0000127	0.0016	0.00151	0.00643	0.0156
2025 Oct	10700	0.0143	0.385	0.000129	0.00487	0.00433	8.04	0.0000199	0.00175	0.00308	0.0183	0.0522
2025 Nov	15400	0.0172	0.553	0.000125	0.00674	0.00617	11.5	0.0000209	0.00154	0.00401	0.0259	0.0759
2025 Dec	19500	0.02	0.702	0.000128	0.00839	0.00781	14.5	0.0000232	0.00134	0.00482	0.0326	0.0969
2026 Jan	23600	0.0227	0.799	0.000132	0.00998	0.00939	17.5	0.0000254	0.00117	0.00562	0.0391	0.117
2026 Feb	27200	0.0252	0.852	0.000137	0.0114	0.0108	20.1	0.0000275	0.00102	0.00634	0.045	0.135
2026 Mar	29900	0.0271	0.893	0.00014	0.0125	0.0119	22.2	0.0000292	0.000913	0.00689	0.0494	0.149
2026 Apr	32300	0.0287	0.929	0.000143	0.0134	0.0128	23.9	0.0000305	0.000829	0.00736	0.0532	0.161
2026 May	34200	0.0302	0.961	0.000153	0.0142	0.0136	25.3	0.0000318	0.00079	0.00777	0.0564	0.171
2026 Jun	22200	0.0227	0.619	0.000225	0.00941	0.0088	16.7	0.0000434	0.00133	0.00553	0.0372	0.11
2026 Jul	22100	0.0238	0.607	0.000221	0.00944	0.00879	16.7	0.00005	0.00162	0.00557	0.0372	0.109
2026 Aug	23700	0.027	0.618	0.000221	0.0101	0.00941	17.7	0.0000523	0.0021	0.00596	0.0394	0.116
2026 Sep	26600	0.0312	0.656	0.000208	0.0113	0.0106	19.7	0.0000527	0.00258	0.00658	0.0438	0.13
2026 Oct	24200	0.0301	0.578	0.000181	0.0104	0.00967	17.9	0.0000492	0.00295	0.00606	0.0397	0.117
2026 Nov	30000	0.033	0.716	0.00018	0.0127	0.012	22.1	0.0000478	0.00237	0.00718	0.0492	0.147
2026 Dec	33600	0.0344	0.803	0.000177	0.0141	0.0134	24.8	0.0000465	0.00196	0.00785	0.0552	0.166
2027 Jan	36400	0.0355	0.857	0.000175	0.0152	0.0144	26.8	0.0000456	0.00165	0.00836	0.0596	0.18
2027 Feb	38400	0.0363	0.889	0.000174	0.0159	0.0152	28.3	0.000045	0.00144	0.00874	0.0629	0.19
2027 Mar	39900	0.037	0.913	0.000173	0.0165	0.0158	29.5	0.0000446	0.00128	0.00903	0.0654	0.198
2027 Apr	41400	0.0377	0.938	0.000173	0.0171	0.0164	30.5	0.0000445	0.00115	0.00931	0.0678	0.206
2027 May	42900	0.0387	0.965	0.000179	0.0178	0.017	31.7	0.0000448	0.00112	0.00963	0.0703	0.214
2027 Jun	29700	0.0292	0.671	0.000168	0.0125	0.0118	22.1	0.0000498	0.00151	0.00699	0.0492	0.147
2027 Jul	27800	0.0285	0.629	0.00017	0.0117	0.011	20.9	0.000055	0.00168	0.00667	0.0463	0.138
2027 Aug	29200	0.0314	0.649	0.000182	0.0124	0.0116	21.8	0.0000576	0.00212	0.00703	0.0484	0.144
2027 Sep	23500	0.0308	0.501	0.000178	0.0102	0.00941	17.4	0.0000557	0.00333	0.00591	0.0385	0.113
2027 Oct	25600	0.032	0.537	0.000178	0.0109	0.0102	18.8	0.0000498	0.00301	0.00631	0.0418	0.123
2027 Nov	30800	0.034	0.65	0.000176	0.0129	0.0123	22.6	0.0000469	0.00235	0.00731	0.0504	0.15
2027 Dec	34600	0.0354	0.733	0.000174	0.0144	0.0138	25.5	0.0000458	0.00193	0.00803	0.0567	0.17
2028 Jan	37100	0.0363	0.795	0.000173	0.0154	0.0147	27.3	0.000045	0.00164	0.00849	0.0608	0.183
2028 Feb	38700	0.0369	0.844	0.000172	0.0161	0.0154	28.5	0.0000444	0.00145	0.00879	0.0634	0.192
2028 Mar	40000	0.0373	0.881	0.000171	0.0166	0.0159	29.5	0.000044	0.0013	0.00903	0.0655	0.198
2028 Apr	41100	0.0378	0.915	0.000171	0.017	0.0163	30.3	0.0000438	0.00118	0.00925	0.0674	0.204
2028 May	42600	0.0387	0.954	0.000173	0.0176	0.0169	31.4	0.0000442	0.0011	0.00954	0.0698	0.212
2028 Jun	29400	0.029	0.671	0.000158	0.0123	0.0117	21.9	0.0000494	0.00138	0.00688	0.0488	0.146

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2028 Jul	24900	0.0258	0.574	0.00016	0.0105	0.00988	18.7	0.0000494	0.00148	0.00601	0.0416	0.123
2028 Aug	24100	0.0251	0.558	0.000171	0.0102	0.00955	18	0.0000443	0.00141	0.00592	0.0404	0.119
2028 Sep	17200	0.021	0.401	0.000162	0.00743	0.00685	12.8	0.0000375	0.00183	0.00454	0.0291	0.0837
2028 Oct	14100	0.0218	0.325	0.000153	0.00632	0.0057	10.5	0.0000406	0.00287	0.00392	0.0235	0.0667
2028 Nov	20300	0.0253	0.47	0.000156	0.00872	0.00811	14.9	0.0000397	0.0024	0.00513	0.0335	0.0979
2028 Dec	24900	0.0278	0.58	0.000157	0.0105	0.00991	18.3	0.0000399	0.00205	0.00602	0.041	0.122
2029 Jan	28100	0.0294	0.663	0.000158	0.0118	0.0112	20.8	0.00004	0.00179	0.00665	0.0463	0.138
2029 Feb	30400	0.0306	0.726	0.000158	0.0127	0.0121	22.5	0.00004	0.00161	0.0071	0.0501	0.15
2029 Mar	32300	0.0316	0.777	0.000158	0.0135	0.0128	23.8	0.00004	0.00146	0.00745	0.0531	0.16
2029 Apr	33900	0.0324	0.821	0.000159	0.0141	0.0135	25	0.0000401	0.00134	0.00777	0.0557	0.168
2029 May	35400	0.0334	0.863	0.000162	0.0147	0.0141	26.2	0.0000404	0.00129	0.00808	0.0582	0.176
2029 Jun	28700	0.0286	0.706	0.000162	0.0121	0.0114	21.4	0.0000437	0.00158	0.00675	0.0476	0.142
2029 Jul	18800	0.0214	0.471	0.000148	0.00815	0.00748	14.2	0.0000467	0.00181	0.00482	0.0318	0.0926
2029 Aug	17400	0.0209	0.435	0.00015	0.00763	0.00695	13.1	0.0000432	0.00202	0.00454	0.0295	0.0853
2029 Sep	15200	0.0195	0.376	0.000137	0.00685	0.00612	11.4	0.0000359	0.00238	0.004	0.0256	0.0739
2029 Oct	16800	0.0213	0.411	0.000133	0.00763	0.00681	12.5	0.0000311	0.00285	0.00428	0.0279	0.0814
2029 Nov	21300	0.0244	0.523	0.000139	0.00939	0.00856	15.7	0.0000321	0.00268	0.00517	0.0351	0.104
2029 Dec	25000	0.0265	0.618	0.000142	0.0108	0.01	18.4	0.0000332	0.00235	0.00591	0.0411	0.123
2030 Jan	27800	0.0281	0.693	0.000144	0.0119	0.0111	20.5	0.000034	0.00209	0.00647	0.0457	0.137
2030 Feb	29900	0.0293	0.749	0.000146	0.0127	0.0119	22.1	0.0000346	0.00189	0.0069	0.0492	0.148
2030 Mar	31700	0.0303	0.796	0.000148	0.0134	0.0126	23.4	0.0000351	0.00173	0.00724	0.0521	0.157
2030 Apr	33300	0.0312	0.838	0.000149	0.014	0.0132	24.6	0.0000356	0.00159	0.00756	0.0546	0.165
2030 May	35100	0.0325	0.886	0.000153	0.0147	0.014	25.9	0.0000366	0.0015	0.00794	0.0576	0.174
2030 Jun	25200	0.0255	0.643	0.000147	0.0108	0.0101	18.8	0.0000432	0.00188	0.0059	0.0419	0.125
2030 Jul	19200	0.0219	0.49	0.000143	0.00855	0.00771	14.4	0.0000419	0.00253	0.00477	0.0322	0.0944
2030 Aug	18000	0.0222	0.453	0.000146	0.00819	0.00724	13.4	0.0000389	0.0031	0.00459	0.03	0.0875
2030 Sep	17500	0.0215	0.437	0.000131	0.00795	0.00705	13	0.0000343	0.00303	0.00439	0.0289	0.0849
2030 Oct	18500	0.0224	0.46	0.000125	0.00817	0.00745	13.6	0.0000306	0.00267	0.00451	0.0303	0.0896
2030 Nov	23600	0.0261	0.59	0.000136	0.0101	0.00944	17.3	0.0000322	0.00232	0.00556	0.0386	0.115
2030 Dec	27900	0.0285	0.703	0.000141	0.0118	0.0111	20.5	0.0000336	0.00196	0.00643	0.0456	0.137
2031 Jan	31000	0.0302	0.784	0.000144	0.013	0.0124	22.8	0.0000345	0.00168	0.00706	0.0508	0.153
2031 Feb	33300	0.0315	0.84	0.000146	0.0139	0.0132	24.5	0.0000352	0.00149	0.00752	0.0545	0.165
2031 Mar	35000	0.0324	0.884	0.000148	0.0146	0.0139	25.8	0.0000358	0.00134	0.00787	0.0574	0.174
2031 Apr	36700	0.0334	0.924	0.00015	0.0152	0.0146	27	0.0000364	0.00122	0.0082	0.06	0.182
2031 May	37400	0.0339	0.943	0.000173	0.0156	0.0149	27.6	0.0000365	0.0012	0.00839	0.0613	0.186
2031 Jun	25800	0.0257	0.656	0.000273	0.0109	0.0103	19.3	0.0000439	0.00162	0.00606	0.0427	0.128
2031 Jul	23100	0.0244	0.583	0.000281	0.01	0.00924	17.2	0.0000419	0.00224	0.00555	0.0383	0.114
2031 Aug	19700	0.0234	0.489	0.000232	0.00883	0.00795	14.7	0.0000382	0.00303	0.00485	0.0325	0.0959
2031 Sep	11500	0.0208	0.269	0.000143	0.00595	0.00483	8.54	0.0000351	0.00473	0.00313	0.0187	0.0532
2031 Oct	11000	0.0219	0.249	0.00013	0.00575	0.00464	8.03	0.0000339	0.00507	0.00305	0.0177	0.0493
2031 Nov	16500	0.0254	0.389	0.000141	0.00786	0.0068	12.1	0.000035	0.00455	0.00419	0.0267	0.0774
2031 Dec	20749	0.0273	0.499	0.000144	0.00945	0.00845	15.2	0.0000357	0.00398	0.00504	0.0337	0.0994
2032 Jan	25400	0.0317	0.616	0.000172	0.0114	0.0103	18.7	0.0000435	0.0042	0.00611	0.0414	0.123
2032 Feb	19400	0.0246	0.479	0.0003	0.00903	0.00877	14.2	0.000108	0.00357	0.00507	0.032	0.0921
2032 Mar	13000	0.0168	0.331	0.00034	0.00641	0.00693	9.46	0.000162	0.00282	0.00375	0.0219	0.0602
2032 Apr	10600	0.0138	0.277	0.000336	0.00548	0.00642	7.63	0.000199	0.00261	0.00321	0.018	0.0478
2032 May	4660	0.00852	2.17	0.00029	0.00305	0.00332	3.43	0.000118	0.00268	0.0017	0.00818	0.0199
2032 Jun	456	0.00513	0.0578	0.000224	0.000893	0.000359	0.709	0.0000238	0.00193	0.000678	0.00224	0.00132
2032 Jul	225	0.00276	0.0304	0.000116	0.000482	0.00019	0.344	0.0000121	0.000941	0.000419	0.00171	0.000608
2032 Aug	216	0.00262	0.0302	0.0000997	0.000469	0.000197	0.311	0.0000101	0.000942	0.000358	0.00156	0.00057
2032 Sep	228	0.00271	0.0349	0.0000976	0.000496	0.000214	0.32	0.0000104	0.001	0.000359	0.00158	0.000599
2032 Oct	238	0.00278	0.0405	0.0000979	0.000514	0.000228	0.329	0.000011	0.00104	0.000364	0.00159	0.000622
2032 Nov	249	0.00287	0.0431	0.0000978	0.000539	0.000243	0.339	0.0000114	0.0011	0.000369	0.0016	0.000652
2032 Dec	255	0.00293	0.0427	0.0000972	0.000555	0.000251	0.345	0.0000115	0.00114	0.000371	0.0016	0.00067

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2033 Jan	256	0.00293	0.0427	0.0000973	0.000555	0.000251	0.345	0.0000115	0.00114	0.000371	0.0016	0.00067
2033 Feb	256	0.00293	0.0427	0.0000974	0.000556	0.000252	0.345	0.0000115	0.00114	0.000372	0.00161	0.000671
2033 Mar	256	0.00294	0.0428	0.0000975	0.000556	0.000252	0.346	0.0000115	0.00114	0.000372	0.00161	0.000672
2033 Apr	257	0.00295	0.043	0.000098	0.000559	0.000254	0.348	0.0000116	0.00114	0.000374	0.00162	0.000675
2033 May	275	0.00318	0.0442	0.000138	0.000612	0.000275	0.37	0.0000113	0.00125	0.000432	0.00166	0.000723
2033 Jun	268	0.00317	0.0408	0.000218	0.000623	0.00028	0.359	0.00000976	0.00124	0.000526	0.00164	0.000694
2033 Jul	285	0.0033	0.0465	0.000229	0.000659	0.000309	0.374	0.000011	0.00131	0.000552	0.00172	0.000735
2033 Aug	315	0.00353	0.0543	0.000238	0.000718	0.000355	0.404	0.0000133	0.00142	0.000581	0.00182	0.000812
2033 Sep	353	0.0038	0.0573	0.00023	0.000797	0.000417	0.437	0.0000157	0.00159	0.000587	0.00184	0.000919
2033 Oct	382	0.00412	0.0557	0.000206	0.000884	0.000451	0.467	0.0000151	0.00182	0.000569	0.00178	0.00102
2033 Nov	384	0.00414	0.058	0.000204	0.00089	0.000454	0.469	0.0000151	0.00183	0.000568	0.00178	0.00103
2033 Dec	384	0.00415	0.058	0.000204	0.00089	0.000454	0.469	0.0000151	0.00184	0.000568	0.00178	0.00103
2034 Jan	384	0.00415	0.058	0.000204	0.00089	0.000454	0.469	0.0000151	0.00184	0.000568	0.00178	0.00103
2034 Feb	384	0.00415	0.058	0.000204	0.00089	0.000454	0.469	0.0000151	0.00184	0.000568	0.00178	0.00103
2034 Mar	384	0.00415	0.058	0.000204	0.00089	0.000454	0.469	0.0000151	0.00184	0.000569	0.00178	0.00103
2034 Apr	386	0.00416	0.0582	0.000205	0.000894	0.000456	0.471	0.0000151	0.00184	0.000571	0.00179	0.00103
2034 May	391	0.00423	0.0612	0.000217	0.000908	0.000462	0.478	0.0000152	0.00187	0.00059	0.00182	0.00105
2034 Jun	350	0.00391	0.0569	0.000274	0.000825	0.000415	0.435	0.000013	0.00166	0.00064	0.00178	0.00092
2034 Jul	377	0.00422	0.0607	0.000277	0.000906	0.000453	0.468	0.0000136	0.00184	0.000664	0.00185	0.00101
2034 Aug	411	0.00452	0.07	0.000292	0.000978	0.000504	0.505	0.0000158	0.00198	0.000705	0.00197	0.00111
2034 Sep	449	0.00484	0.0716	0.000278	0.00107	0.000566	0.543	0.0000179	0.00219	0.000707	0.002	0.00123
2034 Oct	479	0.00518	0.0704	0.000255	0.00116	0.000606	0.578	0.0000181	0.00241	0.000694	0.00197	0.00135
2034 Nov	486	0.00524	0.0731	0.000255	0.00118	0.000617	0.586	0.0000184	0.00245	0.000698	0.00198	0.00137
2034 Dec	486	0.00525	0.0731	0.000255	0.00118	0.000617	0.586	0.0000184	0.00246	0.000698	0.00198	0.00137
2035 Jan	486	0.00525	0.0731	0.000255	0.00118	0.000617	0.586	0.0000184	0.00246	0.000698	0.00198	0.00137
2035 Feb	486	0.00525	0.0731	0.000255	0.00118	0.000617	0.586	0.0000184	0.00246	0.000698	0.00198	0.00137
2035 Mar	486	0.00525	0.0731	0.000255	0.00118	0.000617	0.586	0.0000184	0.00246	0.000699	0.00198	0.00138
2035 Apr	488	0.00527	0.0734	0.000256	0.00118	0.00062	0.589	0.0000185	0.00247	0.000701	0.00199	0.00138
2035 May	496	0.00536	0.0772	0.000263	0.0012	0.00063	0.599	0.0000188	0.00251	0.000716	0.00202	0.0014
2035 Jun	414	0.00459	0.0676	0.000274	0.00102	0.000526	0.505	0.0000154	0.00208	0.000696	0.00191	0.00115
2035 Jul	413	0.00455	0.0712	0.000273	0.00102	0.000531	0.501	0.000016	0.00205	0.000701	0.00196	0.00115
2035 Aug	456	0.00478	0.078	0.000276	0.00109	0.000614	0.537	0.0000207	0.00218	0.000726	0.00206	0.00126
2035 Sep	497	0.00519	0.0746	0.000249	0.00121	0.000686	0.585	0.0000228	0.00245	0.00071	0.00204	0.00144
2035 Oct	511	0.00533	0.076	0.000236	0.00125	0.000711	0.602	0.0000235	0.00255	0.000701	0.00203	0.0015
2035 Nov	517	0.00539	0.0764	0.000229	0.00127	0.00072	0.609	0.0000236	0.0026	0.000694	0.00201	0.00153
2035 Dec	518	0.0054	0.0764	0.000229	0.00127	0.000722	0.61	0.0000237	0.0026	0.000694	0.00201	0.00153
2036 Jan	518	0.0054	0.0764	0.000229	0.00127	0.000722	0.61	0.0000237	0.0026	0.000694	0.00201	0.00153
2036 Feb	518	0.0054	0.0764	0.000229	0.00127	0.000722	0.61	0.0000237	0.0026	0.000695	0.00201	0.00153
2036 Mar	518	0.0054	0.0764	0.000229	0.00127	0.000722	0.61	0.0000237	0.0026	0.000695	0.00201	0.00153
2036 Apr	520	0.00543	0.0767	0.000231	0.00127	0.000726	0.613	0.0000238	0.00262	0.000698	0.00202	0.00154
2036 May	531	0.00554	0.0808	0.000235	0.0013	0.00074	0.626	0.0000242	0.00267	0.000712	0.00206	0.00157
2036 Jun	487	0.00523	0.075	0.000225	0.00122	0.000677	0.583	0.0000213	0.00251	0.00069	0.00201	0.00146
2036 Jul	483	0.00519	0.0769	0.00022	0.00122	0.000676	0.577	0.0000215	0.00248	0.000689	0.00204	0.00145
2036 Aug	514	0.00546	0.0859	0.000229	0.00129	0.000728	0.61	0.0000237	0.00262	0.000722	0.00215	0.00154
2036 Sep	546	0.00564	0.0895	0.000224	0.00135	0.000792	0.639	0.0000272	0.00273	0.00073	0.00219	0.00165
2036 Oct	557	0.00581	0.0905	0.000215	0.0014	0.000809	0.657	0.0000272	0.00285	0.000725	0.00218	0.00171
2036 Nov	561	0.00588	0.0922	0.000213	0.00141	0.000815	0.664	0.0000271	0.00289	0.000725	0.00217	0.00173
2036 Dec	561	0.0059	0.0918	0.000212	0.00142	0.000816	0.666	0.000027	0.0029	0.000724	0.00217	0.00174
2037 Jan	561	0.0059	0.0918	0.000212	0.00142	0.000816	0.666	0.000027	0.0029	0.000724	0.00217	0.00174
2037 Feb	561	0.0059	0.0918	0.000212	0.00142	0.000816	0.666	0.000027	0.0029	0.000724	0.00217	0.00174
2037 Mar	562	0.0059	0.0919	0.000213	0.00142	0.000816	0.666	0.000027	0.0029	0.000725	0.00217	0.00174
2037 Apr	563	0.00592	0.0921	0.000213	0.00142	0.000819	0.668	0.0000271	0.00291	0.000727	0.00218	0.00175
2037 May	552	0.00583	0.0927	0.000235	0.00139	0.000802	0.657	0.0000265	0.00284	0.000746	0.00218	0.0017
2037 Jun	481	0.00522	0.0821	0.00027	0.00123	0.000698	0.583	0.0000223	0.00249	0.000741	0.00203	0.00149

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2037 Jul	502	0.00542	0.0884	0.000282	0.00128	0.000736	0.607	0.0000239	0.00259	0.000774	0.00212	0.00155
2037 Aug	530	0.00566	0.0967	0.000291	0.00135	0.000786	0.637	0.0000262	0.00271	0.000803	0.00221	0.00164
2037 Sep	561	0.00575	0.103	0.000291	0.00139	0.000853	0.659	0.0000307	0.00277	0.000816	0.00227	0.00172
2037 Oct	566	0.0057	0.104	0.000281	0.00139	0.000871	0.659	0.0000322	0.00275	0.000802	0.00225	0.00173
2037 Nov	568	0.00572	0.107	0.00028	0.00139	0.000877	0.661	0.0000325	0.00276	0.000802	0.00226	0.00174
2037 Dec	569	0.00572	0.107	0.000281	0.00139	0.000877	0.662	0.0000326	0.00277	0.000803	0.00226	0.00174
2038 Jan	569	0.00572	0.107	0.000281	0.00139	0.000877	0.662	0.0000326	0.00277	0.000803	0.00226	0.00174
2038 Feb	569	0.00572	0.107	0.000281	0.00139	0.000877	0.662	0.0000326	0.00277	0.000803	0.00226	0.00174
2038 Mar	569	0.00572	0.107	0.000281	0.00139	0.000878	0.662	0.0000326	0.00277	0.000803	0.00226	0.00174
2038 Apr	570	0.00574	0.107	0.000281	0.0014	0.00088	0.664	0.0000327	0.00277	0.000805	0.00227	0.00175
2038 May	572	0.00576	0.11	0.000292	0.0014	0.000882	0.666	0.0000327	0.00278	0.00082	0.00229	0.00175
2038 Jun	502	0.00515	0.1	0.000326	0.00124	0.000773	0.592	0.0000283	0.00242	0.000816	0.00216	0.00152
2038 Jul	530	0.00542	0.11	0.000345	0.0013	0.000822	0.623	0.0000305	0.00253	0.000865	0.00229	0.0016
2038 Aug	569	0.00569	0.12	0.000358	0.00138	0.000894	0.661	0.0000343	0.00267	0.000905	0.00242	0.00171
2038 Sep	585	0.00573	0.124	0.000354	0.0014	0.000933	0.672	0.0000369	0.0027	0.000906	0.00245	0.00176
2038 Oct	585	0.00568	0.126	0.000346	0.00139	0.000939	0.669	0.0000377	0.00268	0.000893	0.00243	0.00176
2038 Nov	589	0.00569	0.129	0.000346	0.0014	0.000948	0.671	0.0000382	0.00269	0.000894	0.00243	0.00177
2038 Dec	589	0.00569	0.129	0.000346	0.0014	0.000948	0.672	0.0000383	0.00269	0.000894	0.00243	0.00177
2039 Jan	590	0.00569	0.129	0.000346	0.0014	0.000948	0.672	0.0000383	0.00269	0.000894	0.00243	0.00177
2039 Feb	590	0.00569	0.129	0.000346	0.0014	0.000948	0.672	0.0000382	0.00269	0.000894	0.00244	0.00177
2039 Mar	591	0.0057	0.129	0.000346	0.0014	0.000949	0.673	0.0000383	0.00269	0.000895	0.00244	0.00177
2039 Apr	593	0.00571	0.13	0.000347	0.0014	0.000952	0.675	0.0000384	0.0027	0.000898	0.00244	0.00178
2039 May	601	0.00579	0.131	0.000352	0.00142	0.000965	0.684	0.0000389	0.00274	0.00091	0.00248	0.0018
2039 Jun	560	0.00559	0.116	0.000319	0.00137	0.000898	0.651	0.000035	0.00265	0.000862	0.00239	0.00174
2039 Jul	537	0.00529	0.106	0.000295	0.00131	0.000872	0.619	0.0000348	0.00251	0.000816	0.00231	0.00167
2039 Aug	570	0.00544	0.106	0.000296	0.00136	0.000945	0.647	0.0000393	0.0026	0.000829	0.00239	0.00176
2039 Sep	607	0.00555	0.107	0.000296	0.00141	0.00103	0.672	0.0000447	0.00266	0.000844	0.00247	0.00186
2039 Oct	619	0.00554	0.106	0.000291	0.00142	0.00106	0.678	0.0000469	0.00267	0.000841	0.00248	0.00189
2039 Nov	624	0.00556	0.106	0.000292	0.00143	0.00106	0.682	0.0000474	0.00268	0.000843	0.00249	0.0019
2039 Dec	624	0.00557	0.106	0.000292	0.00143	0.00107	0.682	0.0000475	0.00268	0.000844	0.00249	0.0019
2040 Jan	625	0.00557	0.106	0.000292	0.00143	0.00107	0.683	0.0000475	0.00268	0.000844	0.00249	0.0019
2040 Feb	625	0.00557	0.106	0.000292	0.00143	0.00107	0.683	0.0000475	0.00268	0.000844	0.00249	0.0019
2040 Mar	626	0.00557	0.106	0.000292	0.00143	0.00107	0.684	0.0000475	0.00269	0.000845	0.00249	0.0019
2040 Apr	628	0.00559	0.107	0.000293	0.00144	0.00107	0.686	0.0000476	0.00269	0.000847	0.0025	0.00191
2040 May	634	0.00564	0.107	0.000301	0.00145	0.00108	0.692	0.000048	0.00272	0.000861	0.00253	0.00192
2040 Jun	569	0.0051	0.0953	0.000316	0.0013	0.000969	0.623	0.0000432	0.0024	0.00084	0.00239	0.00171
2040 Jul	595	0.00529	0.0963	0.00032	0.00136	0.00102	0.65	0.0000459	0.00251	0.000863	0.00247	0.0018
2040 Aug	640	0.00555	0.0985	0.000325	0.00144	0.00111	0.691	0.0000512	0.00265	0.000893	0.00258	0.00193
2040 Sep	674	0.00559	0.0977	0.000319	0.00148	0.00119	0.711	0.0000569	0.00269	0.000896	0.00264	0.00202
2040 Oct	682	0.00562	0.0977	0.000318	0.00149	0.00121	0.718	0.000058	0.00271	0.000898	0.00265	0.00204
2040 Nov	686	0.00565	0.0979	0.000319	0.0015	0.00122	0.721	0.0000583	0.00273	0.000901	0.00266	0.00205
2040 Dec	686	0.00565	0.0979	0.000319	0.0015	0.00122	0.722	0.0000583	0.00273	0.000901	0.00266	0.00206
2041 Jan	687	0.00565	0.0979	0.000319	0.0015	0.00122	0.722	0.0000583	0.00273	0.000901	0.00266	0.00206
2041 Feb	687	0.00566	0.0979	0.000319	0.0015	0.00122	0.722	0.0000583	0.00273	0.000902	0.00266	0.00206
2041 Mar	688	0.00566	0.098	0.000319	0.0015	0.00122	0.723	0.0000583	0.00273	0.000902	0.00266	0.00206
2041 Apr	690	0.00567	0.0982	0.00032	0.00151	0.00122	0.724	0.0000585	0.00274	0.000904	0.00267	0.00206
2041 May	698	0.00578	0.0988	0.000323	0.00153	0.00124	0.737	0.0000588	0.00279	0.000915	0.0027	0.0021
2041 Jun	641	0.0054	0.0897	0.0003	0.00143	0.00113	0.681	0.0000536	0.00259	0.000867	0.00259	0.00194
2041 Jul	596	0.005	0.0821	0.000278	0.00133	0.00106	0.631	0.0000504	0.00239	0.000815	0.00247	0.0018
2041 Aug	648	0.00525	0.0855	0.000286	0.00141	0.00117	0.674	0.0000571	0.00252	0.000853	0.00262	0.00195
2041 Sep	696	0.00534	0.086	0.000283	0.00147	0.00128	0.704	0.0000646	0.00259	0.000865	0.0027	0.00207
2041 Oct	699	0.00536	0.0851	0.00028	0.00148	0.00129	0.708	0.0000651	0.0026	0.000862	0.0027	0.00208
2041 Nov	703	0.00539	0.0852	0.00028	0.00149	0.00129	0.712	0.0000653	0.00262	0.000865	0.00271	0.0021
2041 Dec	703	0.0054	0.0853	0.00028	0.00149	0.00129	0.713	0.0000653	0.00262	0.000865	0.00271	0.0021

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2042 Jan	704	0.0054	0.0853	0.000281	0.00149	0.00129	0.713	0.0000653	0.00262	0.000865	0.00271	0.0021
2042 Feb	704	0.0054	0.0853	0.000281	0.00149	0.00129	0.713	0.0000653	0.00262	0.000865	0.00271	0.0021
2042 Mar	705	0.00541	0.0853	0.000281	0.00149	0.00129	0.714	0.0000654	0.00263	0.000866	0.00271	0.0021
2042 Apr	709	0.00543	0.0857	0.000282	0.0015	0.0013	0.718	0.0000657	0.00264	0.00087	0.00273	0.00211
2042 May	722	0.00554	0.0872	0.000288	0.00153	0.00132	0.732	0.0000668	0.00269	0.000888	0.00278	0.00215
2042 Jun	672	0.0052	0.0812	0.000275	0.00143	0.00123	0.682	0.000062	0.0025	0.000852	0.00268	0.002
2042 Jul	648	0.00504	0.0773	0.000264	0.00139	0.00119	0.659	0.00006	0.00242	0.000828	0.00263	0.00194
2042 Aug	665	0.00499	0.0744	0.000251	0.00139	0.00124	0.665	0.0000639	0.00241	0.000806	0.00262	0.00199
2042 Sep	698	0.00495	0.0731	0.000241	0.00141	0.00132	0.679	0.0000704	0.00241	0.000797	0.00264	0.00206
2042 Oct	694	0.00493	0.0717	0.000236	0.00141	0.00132	0.677	0.0000701	0.00241	0.000787	0.00262	0.00206
2042 Nov	698	0.00496	0.0719	0.000237	0.00142	0.00133	0.681	0.0000704	0.00243	0.000791	0.00263	0.00207
2042 Dec	699	0.00496	0.0719	0.000237	0.00142	0.00133	0.682	0.0000705	0.00243	0.000791	0.00263	0.00207
2043 Jan	699	0.00497	0.0719	0.000237	0.00142	0.00133	0.682	0.0000705	0.00243	0.000791	0.00263	0.00207
2043 Feb	700	0.00497	0.0719	0.000237	0.00142	0.00133	0.682	0.0000705	0.00243	0.000791	0.00263	0.00207
2043 Mar	700	0.00497	0.0719	0.000237	0.00142	0.00133	0.683	0.0000705	0.00243	0.000791	0.00263	0.00208
2043 Apr	704	0.00499	0.0723	0.000238	0.00143	0.00133	0.686	0.0000708	0.00244	0.000795	0.00264	0.00209
2043 May	715	0.00508	0.0734	0.000246	0.00145	0.00135	0.697	0.0000718	0.00248	0.000813	0.00269	0.00212
2043 Jun	653	0.0047	0.067	0.000269	0.00133	0.00124	0.642	0.0000654	0.00225	0.000807	0.00257	0.00192
2043 Jul	689	0.00493	0.0694	0.000278	0.0014	0.00131	0.675	0.0000695	0.00237	0.000843	0.0027	0.00203
2043 Aug	768	0.00513	0.0726	0.000282	0.0015	0.00148	0.728	0.0000814	0.00249	0.00088	0.00287	0.00223
2043 Sep	795	0.00522	0.0726	0.000279	0.00154	0.00155	0.749	0.0000856	0.00255	0.000885	0.00292	0.00231
2043 Oct	789	0.00522	0.0712	0.000272	0.00154	0.00154	0.746	0.0000846	0.00255	0.000874	0.00289	0.00231
2043 Nov	778	0.00517	0.07	0.000267	0.00152	0.00152	0.738	0.0000833	0.00253	0.000862	0.00285	0.00229
2043 Dec	779	0.00517	0.07	0.000267	0.00152	0.00152	0.738	0.0000833	0.00253	0.000863	0.00285	0.00229
2044 Jan	779	0.00517	0.07	0.000267	0.00152	0.00152	0.739	0.0000834	0.00253	0.000863	0.00285	0.00229
2044 Feb	780	0.00517	0.07	0.000268	0.00152	0.00152	0.739	0.0000834	0.00253	0.000863	0.00286	0.00229
2044 Mar	781	0.00518	0.0701	0.000268	0.00152	0.00152	0.74	0.0000835	0.00253	0.000864	0.00286	0.00229
2044 Apr	784	0.00519	0.0702	0.000268	0.00153	0.00152	0.742	0.0000837	0.00254	0.000866	0.00286	0.0023
2044 May	796	0.00527	0.0713	0.000273	0.00155	0.00155	0.753	0.000085	0.00258	0.00088	0.00291	0.00233
2044 Jun	704	0.00476	0.0632	0.000259	0.00139	0.00137	0.672	0.0000747	0.0023	0.000821	0.0027	0.00207
2044 Jul	715	0.00488	0.0635	0.000261	0.00142	0.00139	0.686	0.0000756	0.00236	0.000838	0.00277	0.00212
2044 Aug	769	0.00567	0.0655	0.000272	0.00162	0.0015	0.775	0.0000785	0.00279	0.000902	0.00294	0.00245
2044 Sep	755	0.00588	0.0623	0.00026	0.00166	0.00147	0.788	0.0000749	0.00292	0.000885	0.00288	0.00253
2044 Oct	745	0.00588	0.0608	0.000254	0.00165	0.00145	0.785	0.0000733	0.00293	0.000873	0.00284	0.00253
2044 Nov	745	0.00589	0.0607	0.000253	0.00165	0.00145	0.785	0.0000732	0.00293	0.000872	0.00284	0.00253
2044 Dec	745	0.00589	0.0607	0.000253	0.00165	0.00145	0.786	0.0000732	0.00294	0.000873	0.00284	0.00254
2045 Jan	746	0.00589	0.0607	0.000253	0.00165	0.00145	0.786	0.0000733	0.00294	0.000873	0.00284	0.00254
2045 Feb	746	0.00589	0.0607	0.000253	0.00165	0.00145	0.786	0.0000733	0.00294	0.000873	0.00284	0.00254
2045 Mar	747	0.0059	0.0607	0.000254	0.00165	0.00145	0.787	0.0000733	0.00294	0.000873	0.00284	0.00254
2045 Apr	749	0.00591	0.0609	0.000254	0.00166	0.00145	0.789	0.0000735	0.00295	0.000875	0.00285	0.00254
2045 May	760	0.00599	0.0617	0.000258	0.00168	0.00147	0.8	0.0000746	0.00299	0.000888	0.00289	0.00258
2045 Jun	711	0.00585	0.0567	0.000242	0.00162	0.00138	0.767	0.0000682	0.00292	0.000855	0.00278	0.0025
2045 Jul	708	0.00589	0.056	0.000241	0.00163	0.00137	0.769	0.0000677	0.00293	0.000862	0.00282	0.00251
2045 Aug	738	0.00623	0.0575	0.000248	0.00172	0.00143	0.81	0.0000702	0.00311	0.000895	0.00293	0.00266
2045 Sep	747	0.00654	0.0566	0.000245	0.00179	0.00145	0.841	0.0000695	0.00329	0.000904	0.00294	0.0028
2045 Oct	757	0.00668	0.0566	0.000245	0.00183	0.00147	0.857	0.0000701	0.00337	0.000912	0.00296	0.00286
2045 Nov	760	0.00671	0.0567	0.000245	0.00184	0.00148	0.861	0.0000704	0.00339	0.000915	0.00297	0.00288
2045 Dec	761	0.00672	0.0567	0.000245	0.00184	0.00148	0.862	0.0000705	0.00339	0.000915	0.00297	0.00288
2046 Jan	762	0.00672	0.0567	0.000245	0.00184	0.00148	0.863	0.0000705	0.00339	0.000915	0.00297	0.00288
2046 Feb	762	0.00672	0.0567	0.000245	0.00184	0.00148	0.863	0.0000705	0.00339	0.000916	0.00297	0.00288
2046 Mar	764	0.00673	0.0568	0.000246	0.00184	0.00149	0.864	0.0000706	0.0034	0.000917	0.00298	0.00289
2046 Apr	768	0.00676	0.0571	0.000247	0.00185	0.00149	0.868	0.0000709	0.00341	0.000921	0.00299	0.0029
2046 May	779	0.00686	0.0579	0.000251	0.00188	0.00151	0.881	0.0000719	0.00346	0.000935	0.00304	0.00294
2046 Jun	699	0.00632	0.0516	0.000233	0.00172	0.00136	0.802	0.0000636	0.00317	0.000874	0.00285	0.00269

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2046 Jul	649	0.00592	0.0476	0.000217	0.00161	0.00126	0.748	0.0000591	0.00296	0.000828	0.00273	0.00251
2046 Aug	680	0.00645	0.0483	0.000222	0.00174	0.00133	0.806	0.0000605	0.00325	0.000864	0.00283	0.00275
2046 Sep	671	0.00665	0.046	0.000213	0.00178	0.00132	0.821	0.000058	0.00338	0.000853	0.00277	0.00284
2046 Oct	661	0.00664	0.0446	0.000206	0.00177	0.0013	0.818	0.0000565	0.00338	0.000837	0.00272	0.00285
2046 Nov	661	0.00667	0.0444	0.000206	0.00178	0.0013	0.821	0.0000564	0.0034	0.000837	0.00272	0.00286
2046 Dec	662	0.00668	0.0444	0.000206	0.00178	0.0013	0.822	0.0000565	0.00341	0.000838	0.00272	0.00286
2047 Jan	663	0.00668	0.0444	0.000206	0.00178	0.0013	0.822	0.0000565	0.00341	0.000838	0.00272	0.00286
2047 Feb	664	0.00668	0.0444	0.000206	0.00178	0.0013	0.822	0.0000565	0.00341	0.000838	0.00272	0.00287
2047 Mar	665	0.00669	0.0445	0.000206	0.00179	0.0013	0.824	0.0000567	0.00341	0.00084	0.00272	0.00287
2047 Apr	668	0.00671	0.0446	0.000207	0.00179	0.00131	0.826	0.0000569	0.00342	0.000842	0.00273	0.00288
2047 May	668	0.00675	0.0446	0.000215	0.0018	0.00131	0.829	0.0000567	0.00343	0.000853	0.00275	0.00289
2047 Jun	613	0.00631	0.0407	0.000242	0.00167	0.0012	0.771	0.0000513	0.00318	0.000846	0.00261	0.00267
2047 Jul	649	0.0067	0.0425	0.000252	0.00177	0.00127	0.818	0.0000545	0.00338	0.00089	0.00275	0.00285
2047 Aug	687	0.00738	0.0432	0.000257	0.00194	0.00135	0.894	0.000056	0.00376	0.000937	0.00287	0.00317
2047 Sep	683	0.00763	0.0414	0.000248	0.00199	0.00135	0.915	0.0000541	0.00391	0.000928	0.00283	0.00329
2047 Oct	671	0.00755	0.0403	0.00024	0.00197	0.00133	0.904	0.0000529	0.00387	0.00091	0.00278	0.00326
2047 Nov	670	0.00754	0.0401	0.000239	0.00196	0.00133	0.903	0.0000527	0.00387	0.000907	0.00277	0.00326
2047 Dec	671	0.00755	0.0401	0.000239	0.00197	0.00133	0.904	0.0000528	0.00388	0.000908	0.00277	0.00327
2048 Jan	672	0.00755	0.0401	0.000239	0.00197	0.00133	0.905	0.0000528	0.00388	0.000908	0.00277	0.00327
2048 Feb	672	0.00755	0.0401	0.000239	0.00197	0.00133	0.905	0.0000529	0.00388	0.000909	0.00277	0.00327
2048 Mar	673	0.00755	0.0401	0.000239	0.00197	0.00133	0.905	0.0000529	0.00388	0.000909	0.00277	0.00327
2048 Apr	676	0.00758	0.0403	0.00024	0.00197	0.00134	0.909	0.0000532	0.00389	0.000912	0.00279	0.00328
2048 May	687	0.0077	0.041	0.000244	0.00201	0.00136	0.923	0.0000541	0.00395	0.000927	0.00283	0.00333
2048 Jun	621	0.00698	0.0373	0.000225	0.00182	0.00123	0.833	0.0000488	0.00356	0.000864	0.00267	0.003
2048 Jul	586	0.00656	0.0352	0.000214	0.00171	0.00116	0.782	0.0000466	0.00332	0.000829	0.0026	0.00281
2048 Aug	606	0.00711	0.0348	0.000213	0.00184	0.00121	0.839	0.0000465	0.00364	0.000852	0.00266	0.00309
2048 Sep	611	0.00734	0.034	0.000209	0.0019	0.00122	0.863	0.000046	0.00378	0.000855	0.00266	0.00321
2048 Oct	605	0.0073	0.0335	0.000205	0.00188	0.00121	0.857	0.0000456	0.00376	0.000844	0.00263	0.0032
2048 Nov	606	0.0073	0.0334	0.000204	0.00188	0.00121	0.858	0.0000456	0.00376	0.000843	0.00262	0.0032
2048 Dec	606	0.0073	0.0334	0.000204	0.00188	0.00121	0.858	0.0000456	0.00376	0.000844	0.00263	0.0032
2049 Jan	607	0.0073	0.0334	0.000204	0.00188	0.00121	0.858	0.0000456	0.00376	0.000844	0.00263	0.0032
2049 Feb	607	0.0073	0.0335	0.000204	0.00188	0.00121	0.859	0.0000457	0.00376	0.000844	0.00263	0.0032
2049 Mar	609	0.00731	0.0335	0.000204	0.00189	0.00122	0.859	0.0000458	0.00376	0.000844	0.00263	0.0032
2049 Apr	611	0.00733	0.0336	0.000205	0.00189	0.00122	0.863	0.000046	0.00377	0.000848	0.00264	0.00322
2049 May	621	0.00744	0.0341	0.000209	0.00192	0.00124	0.876	0.0000467	0.00383	0.000861	0.00268	0.00327
2049 Jun	554	0.00668	0.0309	0.000195	0.00172	0.0011	0.781	0.0000416	0.0034	0.000801	0.00252	0.0029
2049 Jul	538	0.00646	0.0299	0.000189	0.00167	0.00107	0.756	0.0000408	0.00328	0.000784	0.00249	0.00281
2049 Aug	576	0.00705	0.031	0.000197	0.00182	0.00116	0.823	0.0000432	0.00361	0.000832	0.00263	0.0031
2049 Sep	575	0.00727	0.0299	0.00019	0.00187	0.00116	0.844	0.0000419	0.00374	0.000827	0.0026	0.00323
2049 Oct	571	0.00725	0.0293	0.000186	0.00186	0.00116	0.841	0.0000417	0.00374	0.000817	0.00257	0.00324
2049 Nov	575	0.00728	0.0294	0.000185	0.00187	0.00116	0.846	0.000042	0.00376	0.000818	0.00257	0.00326
2049 Dec	576	0.00729	0.0294	0.000186	0.00187	0.00117	0.847	0.0000421	0.00376	0.000819	0.00258	0.00326
2050 Jan	576	0.00729	0.0294	0.000186	0.00187	0.00117	0.847	0.0000421	0.00376	0.000819	0.00258	0.00326
2050 Feb	577	0.00729	0.0294	0.000186	0.00187	0.00117	0.847	0.0000422	0.00376	0.000819	0.00258	0.00326
2050 Mar	578	0.00729	0.0294	0.000186	0.00187	0.00117	0.848	0.0000423	0.00376	0.000819	0.00258	0.00326
2050 Apr	580	0.00731	0.0295	0.000186	0.00188	0.00117	0.85	0.0000424	0.00377	0.000821	0.00259	0.00327
2050 May	588	0.0074	0.0299	0.000189	0.0019	0.00119	0.861	0.000043	0.00382	0.000832	0.00262	0.00331
2050 Jun	539	0.0068	0.0278	0.000189	0.00174	0.00109	0.788	0.0000394	0.00348	0.000799	0.00251	0.00302
2050 Jul	515	0.00647	0.0266	0.000181	0.00166	0.00104	0.749	0.0000381	0.00329	0.000768	0.00244	0.00287
2050 Aug	541	0.00685	0.0273	0.000185	0.00176	0.0011	0.794	0.0000399	0.00351	0.000798	0.00253	0.00307
2050 Sep	548	0.00707	0.027	0.000183	0.00181	0.00112	0.818	0.00004	0.00364	0.000804	0.00254	0.0032
2050 Oct	558	0.00717	0.0272	0.000183	0.00184	0.00114	0.831	0.000041	0.0037	0.000812	0.00257	0.00327
2050 Nov	564	0.00722	0.0273	0.000184	0.00185	0.00115	0.837	0.0000416	0.00372	0.000815	0.00258	0.00329
2050 Dec	565	0.00722	0.0274	0.000184	0.00186	0.00115	0.838	0.0000417	0.00372	0.000816	0.00258	0.00329

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2051 Jan	566	0.00722	0.0274	0.000184	0.00186	0.00116	0.839	0.0000417	0.00372	0.000816	0.00258	0.0033
2051 Feb	566	0.00722	0.0274	0.000184	0.00186	0.00116	0.839	0.0000418	0.00372	0.000816	0.00258	0.0033
2051 Mar	567	0.00723	0.0274	0.000184	0.00186	0.00116	0.839	0.0000419	0.00373	0.000817	0.00259	0.0033
2051 Apr	570	0.00725	0.0276	0.000184	0.00186	0.00116	0.843	0.0000421	0.00374	0.00082	0.0026	0.00331
2051 May	578	0.00738	0.0278	0.000189	0.00189	0.00118	0.857	0.0000425	0.0038	0.000834	0.00263	0.00337
2051 Jun	499	0.00658	0.0241	0.000198	0.00168	0.00102	0.756	0.0000358	0.00335	0.000786	0.00241	0.00298
2051 Jul	502	0.00655	0.024	0.000196	0.00167	0.00103	0.755	0.0000367	0.00334	0.000786	0.00243	0.00299
2051 Aug	516	0.00704	0.0235	0.000192	0.00179	0.00107	0.806	0.0000364	0.00362	0.0008	0.00246	0.00327
2051 Sep	510	0.00709	0.0226	0.000184	0.0018	0.00106	0.809	0.0000353	0.00366	0.000785	0.00241	0.00333
2051 Oct	479	0.00668	0.0213	0.00017	0.00169	0.000999	0.762	0.0000333	0.00345	0.000736	0.00227	0.00314
2051 Nov	480	0.00668	0.0213	0.000169	0.00169	0.000999	0.762	0.0000333	0.00345	0.000735	0.00227	0.00314
2051 Dec	480	0.00668	0.0213	0.000169	0.00169	0.001	0.763	0.0000334	0.00345	0.000735	0.00227	0.00314
2052 Jan	481	0.00668	0.0213	0.000169	0.00169	0.001	0.763	0.0000334	0.00345	0.000735	0.00227	0.00314
2052 Feb	482	0.00669	0.0213	0.000169	0.00169	0.001	0.764	0.0000335	0.00345	0.000735	0.00227	0.00315
2052 Mar	483	0.00669	0.0214	0.000169	0.00169	0.001	0.765	0.0000336	0.00345	0.000736	0.00227	0.00315
2052 Apr	485	0.00671	0.0214	0.00017	0.0017	0.00101	0.767	0.0000337	0.00346	0.000738	0.00228	0.00316
2052 May	487	0.00673	0.0215	0.000178	0.0017	0.00101	0.769	0.0000338	0.00347	0.00075	0.0023	0.00316
2052 Jun	466	0.00644	0.0209	0.0002	0.00162	0.000966	0.736	0.0000324	0.00329	0.000759	0.00227	0.003
2052 Jul	478	0.00659	0.0212	0.0002	0.00166	0.000994	0.754	0.0000336	0.00337	0.000768	0.00231	0.0031
2052 Aug	499	0.00702	0.0214	0.000202	0.00177	0.00105	0.801	0.0000347	0.00361	0.000793	0.00238	0.00334
2052 Sep	505	0.00718	0.0212	0.000199	0.00181	0.00106	0.819	0.0000348	0.00371	0.000795	0.00238	0.00345
2052 Oct	509	0.00724	0.0212	0.000197	0.00182	0.00107	0.826	0.0000352	0.00374	0.000795	0.00238	0.0035
2052 Nov	512	0.00726	0.0213	0.000197	0.00183	0.00108	0.83	0.0000355	0.00376	0.000798	0.00239	0.00351
2052 Dec	513	0.00727	0.0213	0.000197	0.00183	0.00108	0.831	0.0000356	0.00376	0.000798	0.00239	0.00352
2053 Jan	514	0.00727	0.0213	0.000197	0.00183	0.00108	0.831	0.0000356	0.00376	0.000799	0.0024	0.00352
2053 Feb	515	0.00728	0.0213	0.000197	0.00183	0.00108	0.832	0.0000357	0.00376	0.000799	0.0024	0.00352
2053 Mar	516	0.00729	0.0214	0.000197	0.00184	0.00109	0.833	0.0000358	0.00377	0.0008	0.0024	0.00353
2053 Apr	519	0.00732	0.0215	0.000198	0.00185	0.00109	0.837	0.000036	0.00379	0.000804	0.00241	0.00354
2053 May	516	0.00736	0.0213	0.000215	0.00185	0.00109	0.84	0.0000353	0.0038	0.000823	0.00242	0.00356
2053 Jun	466	0.00672	0.0194	0.00024	0.00168	0.000982	0.765	0.0000317	0.00343	0.000805	0.00227	0.00323
2053 Jul	492	0.00704	0.0202	0.000244	0.00177	0.00104	0.804	0.0000342	0.0036	0.000834	0.00236	0.00342
2053 Aug	523	0.00775	0.0204	0.000246	0.00194	0.00112	0.882	0.0000352	0.00401	0.000875	0.00246	0.00385
2053 Sep	545	0.0081	0.0209	0.000249	0.00203	0.00117	0.922	0.0000367	0.00421	0.000901	0.00253	0.00406
2053 Oct	554	0.00823	0.021	0.000249	0.00207	0.00119	0.937	0.0000374	0.00428	0.000907	0.00255	0.00414
2053 Nov	554	0.00823	0.021	0.000248	0.00207	0.00119	0.938	0.0000375	0.00428	0.000906	0.00255	0.00414
2053 Dec	555	0.00823	0.021	0.000248	0.00207	0.00119	0.939	0.0000375	0.00428	0.000907	0.00255	0.00415
2054 Jan	556	0.00823	0.021	0.000248	0.00207	0.0012	0.939	0.0000375	0.00428	0.000907	0.00255	0.00415
2054 Feb	557	0.00823	0.021	0.000248	0.00207	0.0012	0.939	0.0000376	0.00428	0.000907	0.00255	0.00415
2054 Mar	557	0.00823	0.0211	0.000248	0.00207	0.0012	0.939	0.0000376	0.00428	0.000907	0.00255	0.00415
2054 Apr	560	0.00826	0.0211	0.000249	0.00208	0.0012	0.943	0.0000378	0.0043	0.00091	0.00256	0.00416
2054 May	565	0.00833	0.0214	0.000256	0.00209	0.00121	0.951	0.0000381	0.00433	0.000924	0.00259	0.00419
2054 Jun	504	0.00748	0.0195	0.000266	0.00187	0.00108	0.851	0.0000338	0.00384	0.000882	0.00242	0.00372
2054 Jul	497	0.00732	0.0193	0.00026	0.00183	0.00106	0.833	0.0000338	0.00375	0.000866	0.00241	0.00365
2054 Aug	506	0.00754	0.0194	0.000257	0.00189	0.00109	0.857	0.0000342	0.00388	0.000873	0.00243	0.00379
2054 Sep	513	0.00768	0.0193	0.000252	0.00192	0.00111	0.873	0.0000346	0.00396	0.000873	0.00244	0.0039
2054 Oct	510	0.00761	0.0191	0.000246	0.0019	0.0011	0.866	0.0000347	0.00393	0.00086	0.00241	0.00388
2054 Nov	510	0.00758	0.0191	0.000244	0.0019	0.0011	0.864	0.0000349	0.00392	0.000857	0.0024	0.00387
2054 Dec	511	0.00759	0.0191	0.000244	0.0019	0.0011	0.866	0.000035	0.00393	0.000857	0.0024	0.00388
2055 Jan	512	0.00759	0.0191	0.000244	0.0019	0.00111	0.866	0.000035	0.00393	0.000857	0.0024	0.00388
2055 Feb	512	0.00759	0.0192	0.000244	0.0019	0.00111	0.866	0.000035	0.00393	0.000857	0.00241	0.00388
2055 Mar	513	0.00759	0.0192	0.000244	0.0019	0.00111	0.867	0.0000351	0.00393	0.000858	0.00241	0.00388
2055 Apr	515	0.00762	0.0193	0.000245	0.00191	0.00111	0.869	0.0000352	0.00394	0.00086	0.00241	0.00389
2055 May	523	0.00772	0.0195	0.000248	0.00193	0.00113	0.881	0.0000358	0.00399	0.000872	0.00245	0.00395
2055 Jun	467	0.00695	0.0179	0.000225	0.00174	0.00101	0.789	0.0000319	0.00357	0.000807	0.00232	0.00353

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2055 Jul	465	0.00679	0.0179	0.00022	0.00171	0.001	0.774	0.0000327	0.00348	0.0008	0.00233	0.00347
2055 Aug	489	0.00722	0.0185	0.000224	0.00182	0.00106	0.822	0.0000343	0.00372	0.000829	0.00241	0.00374
2055 Sep	492	0.00733	0.0183	0.000219	0.00184	0.00107	0.834	0.0000343	0.00378	0.000825	0.0024	0.00383
2055 Oct	499	0.00738	0.0185	0.000218	0.00186	0.00109	0.842	0.0000352	0.00381	0.000829	0.00242	0.00387
2055 Nov	502	0.0074	0.0185	0.000218	0.00187	0.00109	0.845	0.0000354	0.00383	0.00083	0.00242	0.00389
2055 Dec	502	0.00741	0.0185	0.000218	0.00187	0.00109	0.846	0.0000355	0.00383	0.000831	0.00243	0.00389
2056 Jan	503	0.00741	0.0186	0.000218	0.00187	0.00109	0.846	0.0000355	0.00383	0.000831	0.00243	0.00389
2056 Feb	504	0.00741	0.0186	0.000218	0.00187	0.0011	0.846	0.0000356	0.00383	0.000831	0.00243	0.00389
2056 Mar	505	0.00741	0.0186	0.000218	0.00187	0.0011	0.847	0.0000356	0.00383	0.000831	0.00243	0.00389
2056 Apr	507	0.00744	0.0187	0.000219	0.00188	0.0011	0.85	0.0000358	0.00385	0.000835	0.00244	0.00391
2056 May	507	0.00743	0.0188	0.000232	0.00187	0.0011	0.849	0.0000357	0.00383	0.00085	0.00245	0.00389
2056 Jun	456	0.00669	0.0174	0.000257	0.00168	0.000986	0.764	0.0000321	0.0034	0.000829	0.0023	0.00346
2056 Jul	481	0.00697	0.0183	0.000264	0.00175	0.00104	0.798	0.0000346	0.00355	0.000859	0.0024	0.00363
2056 Aug	499	0.00738	0.0184	0.000262	0.00185	0.00109	0.843	0.0000353	0.00378	0.000877	0.00245	0.00391
2056 Sep	515	0.00774	0.0185	0.000262	0.00194	0.00113	0.883	0.0000361	0.00399	0.000896	0.0025	0.00416
2056 Oct	508	0.00763	0.0183	0.000255	0.00192	0.00112	0.871	0.0000357	0.00394	0.000879	0.00246	0.00411
2056 Nov	508	0.00762	0.0183	0.000254	0.00191	0.00112	0.87	0.0000356	0.00393	0.000877	0.00246	0.00411
2056 Dec	509	0.00763	0.0183	0.000254	0.00192	0.00112	0.871	0.0000357	0.00394	0.000878	0.00246	0.00412
2057 Jan	510	0.00763	0.0183	0.000254	0.00192	0.00112	0.871	0.0000358	0.00394	0.000878	0.00246	0.00412
2057 Feb	510	0.00763	0.0183	0.000254	0.00192	0.00112	0.872	0.0000358	0.00394	0.000878	0.00246	0.00412
2057 Mar	512	0.00764	0.0184	0.000254	0.00192	0.00112	0.873	0.0000359	0.00394	0.000879	0.00246	0.00412
2057 Apr	514	0.00767	0.0184	0.000255	0.00193	0.00113	0.876	0.0000361	0.00395	0.000882	0.00247	0.00414
2057 May	521	0.00777	0.0187	0.000262	0.00195	0.00114	0.888	0.0000366	0.004	0.000898	0.00251	0.00419
2057 Jun	464	0.00691	0.0173	0.000264	0.00173	0.00101	0.787	0.0000326	0.00351	0.000851	0.00236	0.00368
2057 Jul	475	0.00702	0.0177	0.000266	0.00176	0.00104	0.802	0.0000338	0.00357	0.000866	0.00242	0.00375
2057 Aug	513	0.00777	0.0185	0.000275	0.00195	0.00113	0.884	0.0000358	0.00398	0.000922	0.00256	0.00424
2057 Sep	527	0.00798	0.0187	0.000276	0.002	0.00116	0.909	0.0000369	0.0041	0.000936	0.00261	0.00439
2057 Oct	529	0.00799	0.0187	0.000272	0.00201	0.00117	0.911	0.0000372	0.00412	0.000931	0.0026	0.00441
2057 Nov	532	0.00801	0.0189	0.000272	0.00201	0.00117	0.914	0.0000377	0.00412	0.000933	0.0026	0.00443
2057 Dec	533	0.00801	0.0189	0.000272	0.00201	0.00118	0.915	0.0000377	0.00413	0.000933	0.0026	0.00443
2058 Jan	533	0.00801	0.0189	0.000272	0.00201	0.00118	0.915	0.0000377	0.00413	0.000933	0.00261	0.00443
2058 Feb	534	0.00801	0.0189	0.000272	0.00201	0.00118	0.916	0.0000378	0.00413	0.000933	0.00261	0.00443
2058 Mar	535	0.00801	0.0189	0.000272	0.00202	0.00118	0.916	0.0000378	0.00413	0.000933	0.00261	0.00444
2058 Apr	537	0.00803	0.019	0.000273	0.00202	0.00118	0.918	0.000038	0.00414	0.000936	0.00261	0.00445
2058 May	533	0.00805	0.0188	0.000286	0.00202	0.00117	0.919	0.0000373	0.00414	0.00095	0.00261	0.00446
2058 Jun	452	0.00695	0.0164	0.000303	0.00173	0.000995	0.789	0.000031	0.00352	0.000888	0.00233	0.00382
2058 Jul	468	0.00711	0.0169	0.000304	0.00177	0.00103	0.81	0.0000328	0.00361	0.000904	0.00239	0.00394
2058 Aug	489	0.00759	0.0171	0.000305	0.00189	0.00109	0.863	0.0000337	0.00388	0.00093	0.00246	0.00429
2058 Sep	491	0.00767	0.017	0.000298	0.00191	0.0011	0.872	0.0000337	0.00394	0.000924	0.00245	0.00437
2058 Oct	493	0.00766	0.017	0.000292	0.00191	0.0011	0.872	0.0000342	0.00394	0.000917	0.00244	0.00439
2058 Nov	497	0.00768	0.0172	0.000292	0.00192	0.00111	0.875	0.0000347	0.00395	0.000918	0.00244	0.0044
2058 Dec	498	0.00768	0.0172	0.000292	0.00192	0.00111	0.876	0.0000348	0.00395	0.000918	0.00245	0.0044
2059 Jan	498	0.00768	0.0172	0.000292	0.00192	0.00111	0.876	0.0000348	0.00395	0.000918	0.00245	0.00441
2059 Feb	499	0.00768	0.0172	0.000292	0.00192	0.00111	0.876	0.0000349	0.00395	0.000918	0.00245	0.00441
2059 Mar	500	0.00768	0.0172	0.000292	0.00192	0.00111	0.876	0.0000349	0.00395	0.000919	0.00245	0.00441
2059 Apr	502	0.0077	0.0173	0.000293	0.00193	0.00112	0.879	0.0000351	0.00396	0.000921	0.00246	0.00442
2059 May	504	0.00774	0.0174	0.000303	0.00193	0.00112	0.883	0.0000351	0.00397	0.000936	0.00248	0.00444
2059 Jun	480	0.00738	0.017	0.000324	0.00184	0.00107	0.841	0.0000335	0.00375	0.000938	0.00242	0.00419
2059 Jul	516	0.00779	0.0183	0.000341	0.00195	0.00114	0.892	0.0000367	0.00396	0.000992	0.00258	0.00445
2059 Aug	546	0.0083	0.019	0.00035	0.00208	0.00122	0.951	0.0000388	0.00424	0.00104	0.0027	0.0048
2059 Sep	553	0.00846	0.019	0.000345	0.00212	0.00123	0.968	0.0000391	0.00434	0.00104	0.00271	0.00493
2059 Oct	524	0.00804	0.0182	0.000323	0.002	0.00117	0.919	0.0000371	0.00412	0.000981	0.00258	0.00469
2059 Nov	523	0.008	0.0181	0.000321	0.002	0.00117	0.916	0.0000371	0.0041	0.000976	0.00257	0.00468
2059 Dec	524	0.00801	0.0182	0.00032	0.002	0.00117	0.916	0.0000372	0.0041	0.000976	0.00257	0.00468

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2060 Jan	525	0.00801	0.0182	0.00032	0.002	0.00117	0.917	0.0000373	0.0041	0.000976	0.00257	0.00468
2060 Feb	526	0.00801	0.0182	0.000321	0.002	0.00117	0.917	0.0000373	0.0041	0.000976	0.00257	0.00468
2060 Mar	527	0.00801	0.0182	0.000321	0.002	0.00117	0.918	0.0000374	0.0041	0.000977	0.00257	0.00468
2060 Apr	529	0.00804	0.0183	0.000322	0.00201	0.00118	0.921	0.0000376	0.00412	0.000981	0.00258	0.0047
2060 May	520	0.00793	0.0182	0.000339	0.00197	0.00116	0.908	0.0000367	0.00404	0.000993	0.00257	0.00462
2060 Jun	474	0.00723	0.0171	0.000354	0.00179	0.00105	0.826	0.0000335	0.00364	0.000963	0.00243	0.00416
2060 Jul	509	0.00763	0.0183	0.000369	0.0019	0.00113	0.877	0.0000368	0.00385	0.00101	0.00258	0.00442
2060 Aug	521	0.008	0.0182	0.000362	0.00199	0.00116	0.916	0.0000368	0.00407	0.00102	0.0026	0.00473
2060 Sep	499	0.00777	0.0172	0.000335	0.00193	0.00112	0.886	0.0000349	0.00396	0.000967	0.00248	0.00465
2060 Oct	493	0.00767	0.017	0.000326	0.0019	0.00111	0.876	0.0000347	0.00391	0.000949	0.00245	0.00461
2060 Nov	491	0.00762	0.017	0.000323	0.00189	0.0011	0.871	0.0000345	0.00389	0.000942	0.00243	0.00458
2060 Dec	492	0.00763	0.017	0.000323	0.00189	0.0011	0.872	0.0000346	0.00389	0.000942	0.00243	0.00459
2061 Jan	493	0.00763	0.017	0.000323	0.00189	0.0011	0.872	0.0000346	0.00389	0.000942	0.00243	0.00459
2061 Feb	493	0.00763	0.017	0.000323	0.00189	0.0011	0.872	0.0000347	0.00389	0.000942	0.00243	0.00459
2061 Mar	494	0.00763	0.017	0.000323	0.00189	0.00111	0.873	0.0000348	0.00389	0.000943	0.00244	0.00459
2061 Apr	497	0.00766	0.0171	0.000324	0.0019	0.00111	0.876	0.000035	0.00391	0.000946	0.00245	0.00461
2061 May	488	0.00756	0.017	0.000342	0.00187	0.00109	0.864	0.0000341	0.00384	0.00096	0.00244	0.00453
2061 Jun	433	0.00672	0.0155	0.000345	0.00165	0.000964	0.766	0.0000302	0.00337	0.000907	0.00224	0.00399
2061 Jul	462	0.00713	0.0164	0.000356	0.00176	0.00103	0.815	0.0000327	0.00359	0.00095	0.00236	0.00428
2061 Aug	490	0.00769	0.0169	0.00036	0.0019	0.0011	0.878	0.0000342	0.0039	0.000988	0.00246	0.00472
2061 Sep	498	0.00782	0.017	0.000357	0.00194	0.00112	0.893	0.0000348	0.00398	0.00099	0.00248	0.00484
2061 Oct	478	0.00752	0.0163	0.000336	0.00186	0.00108	0.859	0.0000335	0.00383	0.000943	0.00237	0.00468
2061 Nov	474	0.00744	0.0162	0.00033	0.00184	0.00107	0.85	0.0000333	0.00379	0.000932	0.00235	0.00463
2061 Dec	475	0.00745	0.0162	0.00033	0.00184	0.00107	0.851	0.0000334	0.00379	0.000932	0.00235	0.00464
2062 Jan	476	0.00745	0.0163	0.00033	0.00184	0.00107	0.851	0.0000334	0.0038	0.000932	0.00235	0.00464
2062 Feb	477	0.00745	0.0163	0.00033	0.00184	0.00107	0.852	0.0000335	0.0038	0.000932	0.00235	0.00464
2062 Mar	478	0.00746	0.0163	0.00033	0.00185	0.00108	0.853	0.0000336	0.0038	0.000933	0.00236	0.00465
2062 Apr	481	0.00749	0.0164	0.000332	0.00185	0.00108	0.856	0.0000338	0.00381	0.000937	0.00237	0.00467
2062 May	487	0.00757	0.0166	0.000335	0.00187	0.00109	0.866	0.0000342	0.00386	0.000948	0.00239	0.00472
2062 Jun	444	0.00691	0.0156	0.000309	0.00171	0.000995	0.788	0.0000313	0.0035	0.000888	0.0023	0.00428
2062 Jul	432	0.00665	0.0155	0.000297	0.00165	0.000968	0.758	0.0000311	0.00335	0.000866	0.00229	0.00411
2062 Aug	437	0.00683	0.0153	0.000287	0.00169	0.000984	0.777	0.000031	0.00346	0.000858	0.00228	0.00431
2062 Sep	432	0.00682	0.0149	0.000274	0.00169	0.000977	0.775	0.0000304	0.00347	0.000837	0.00223	0.00436
2062 Oct	408	0.00644	0.0143	0.000252	0.00159	0.000922	0.732	0.0000288	0.00328	0.000783	0.00211	0.00413
2062 Nov	410	0.00644	0.0143	0.000252	0.00159	0.000927	0.733	0.0000291	0.00328	0.000783	0.00211	0.00413
2062 Dec	411	0.00645	0.0144	0.000252	0.0016	0.000929	0.734	0.0000293	0.00328	0.000784	0.00211	0.00414
2063 Jan	412	0.00645	0.0144	0.000252	0.0016	0.00093	0.734	0.0000294	0.00328	0.000784	0.00212	0.00414
2063 Feb	413	0.00645	0.0144	0.000252	0.0016	0.000932	0.735	0.0000294	0.00328	0.000784	0.00212	0.00414
2063 Mar	414	0.00645	0.0145	0.000252	0.0016	0.000933	0.735	0.0000295	0.00328	0.000784	0.00212	0.00414
2063 Apr	416	0.00646	0.0145	0.000252	0.0016	0.000936	0.737	0.0000297	0.00329	0.000786	0.00212	0.00415
2063 May	416	0.00645	0.0146	0.000264	0.0016	0.000934	0.736	0.0000297	0.00327	0.000799	0.00214	0.00413
2063 Jun	344	0.00533	0.0129	0.000277	0.00131	0.000767	0.605	0.0000246	0.00263	0.000745	0.00191	0.00333
2063 Jul	352	0.00535	0.0132	0.000269	0.00132	0.000788	0.611	0.000026	0.00265	0.00074	0.00193	0.00339
2063 Aug	373	0.00576	0.0136	0.000269	0.00142	0.000841	0.657	0.0000272	0.00288	0.000762	0.00201	0.00374
2063 Sep	374	0.00577	0.0136	0.000261	0.00143	0.000846	0.658	0.0000275	0.00289	0.000752	0.00201	0.00377
2063 Oct	372	0.00571	0.0136	0.000254	0.00141	0.00084	0.652	0.0000275	0.00286	0.000739	0.00198	0.00375
2063 Nov	373	0.00571	0.0136	0.000254	0.00141	0.000842	0.652	0.0000276	0.00286	0.000738	0.00198	0.00375
2063 Dec	374	0.00572	0.0136	0.000254	0.00141	0.000843	0.653	0.0000277	0.00287	0.000739	0.00198	0.00376
2064 Jan	374	0.00572	0.0136	0.000254	0.00141	0.000844	0.654	0.0000277	0.00287	0.000739	0.00198	0.00376
2064 Feb	375	0.00572	0.0136	0.000254	0.00141	0.000844	0.654	0.0000277	0.00287	0.000739	0.00198	0.00376
2064 Mar	376	0.00573	0.0136	0.000254	0.00142	0.000846	0.655	0.0000278	0.00287	0.00074	0.00198	0.00377
2064 Apr	378	0.00574	0.0137	0.000255	0.00142	0.000849	0.657	0.0000279	0.00288	0.000742	0.00199	0.00377
2064 May	373	0.0057	0.0136	0.000269	0.0014	0.000838	0.651	0.0000274	0.00284	0.000755	0.00199	0.00373
2064 Jun	331	0.00506	0.0126	0.000292	0.00124	0.00074	0.577	0.0000243	0.00247	0.000738	0.00185	0.00326

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2064 Jul	349	0.0053	0.0132	0.000295	0.0013	0.000783	0.606	0.0000259	0.0026	0.000759	0.00193	0.00347
2064 Aug	360	0.0056	0.0131	0.000288	0.00138	0.000814	0.638	0.0000263	0.00278	0.000763	0.00194	0.00377
2064 Sep	357	0.00559	0.0129	0.000274	0.00137	0.00081	0.637	0.000026	0.00279	0.000742	0.00191	0.00381
2064 Oct	364	0.00564	0.0131	0.00027	0.00139	0.000827	0.645	0.0000268	0.00282	0.000742	0.00192	0.00387
2064 Nov	367	0.00567	0.0132	0.000271	0.0014	0.000834	0.649	0.0000271	0.00284	0.000745	0.00193	0.0039
2064 Dec	368	0.00567	0.0132	0.000271	0.0014	0.000834	0.649	0.0000272	0.00284	0.000745	0.00193	0.0039
2065 Jan	369	0.00567	0.0132	0.000271	0.0014	0.000835	0.65	0.0000272	0.00284	0.000745	0.00193	0.0039
2065 Feb	369	0.00568	0.0132	0.000271	0.0014	0.000836	0.65	0.0000272	0.00285	0.000745	0.00193	0.0039
2065 Mar	371	0.00568	0.0132	0.000271	0.0014	0.000838	0.651	0.0000274	0.00285	0.000746	0.00193	0.00391
2065 Apr	373	0.00571	0.0133	0.000272	0.00141	0.000843	0.654	0.0000275	0.00286	0.000749	0.00194	0.00393
2065 May	373	0.00573	0.0134	0.000286	0.00141	0.000842	0.656	0.0000274	0.00286	0.000767	0.00196	0.00394
2065 Jun	340	0.00519	0.0127	0.000297	0.00127	0.000763	0.594	0.000025	0.00255	0.000748	0.00187	0.00351
2065 Jul	364	0.00552	0.0135	0.000306	0.00136	0.000821	0.634	0.0000273	0.00273	0.000785	0.00197	0.00379
2065 Aug	386	0.00594	0.0139	0.000309	0.00146	0.000876	0.68	0.0000287	0.00296	0.000812	0.00205	0.00416
2065 Sep	375	0.00583	0.0134	0.00029	0.00144	0.000853	0.667	0.0000275	0.00292	0.000778	0.00198	0.00413
2065 Oct	351	0.0055	0.0126	0.000259	0.00135	0.000799	0.627	0.0000257	0.00275	0.000716	0.00185	0.00393
2065 Nov	352	0.00547	0.0127	0.000255	0.00134	0.000799	0.625	0.0000259	0.00274	0.00071	0.00184	0.00391
2065 Dec	353	0.00547	0.0127	0.000255	0.00134	0.000802	0.626	0.000026	0.00274	0.00071	0.00184	0.00392
2066 Jan	354	0.00547	0.0127	0.000255	0.00134	0.000803	0.626	0.0000261	0.00274	0.000711	0.00184	0.00392
2066 Feb	355	0.00547	0.0127	0.000255	0.00134	0.000804	0.627	0.0000262	0.00274	0.000711	0.00184	0.00392
2066 Mar	356	0.00548	0.0128	0.000256	0.00135	0.000807	0.629	0.0000263	0.00275	0.000713	0.00185	0.00393
2066 Apr	358	0.0055	0.0129	0.000257	0.00135	0.000811	0.631	0.0000265	0.00276	0.000715	0.00186	0.00394
2066 May	363	0.00556	0.013	0.000261	0.00137	0.000821	0.638	0.0000269	0.00279	0.000725	0.00188	0.00398
2066 Jun	325	0.00491	0.0123	0.000258	0.00121	0.00073	0.562	0.0000245	0.00242	0.00069	0.00179	0.00346
2066 Jul	346	0.00519	0.013	0.000263	0.00128	0.000779	0.596	0.0000264	0.00257	0.000721	0.0019	0.00371
2066 Aug	368	0.00556	0.0136	0.000268	0.00137	0.000834	0.638	0.0000281	0.00277	0.000749	0.00198	0.00404
2066 Sep	373	0.00563	0.0137	0.000263	0.00139	0.000847	0.647	0.0000286	0.00281	0.000747	0.00198	0.00412
2066 Oct	371	0.00556	0.0136	0.000253	0.00138	0.000843	0.641	0.0000287	0.00279	0.000729	0.00195	0.00411
2066 Nov	373	0.00555	0.0136	0.00025	0.00138	0.000848	0.641	0.0000291	0.00278	0.000725	0.00194	0.00411
2066 Dec	374	0.00556	0.0136	0.00025	0.00138	0.000849	0.641	0.0000291	0.00279	0.000726	0.00195	0.00412
2067 Jan	375	0.00556	0.0136	0.00025	0.00138	0.000849	0.642	0.0000292	0.00279	0.000726	0.00195	0.00412
2067 Feb	376	0.00556	0.0137	0.00025	0.00138	0.00085	0.642	0.0000292	0.00279	0.000726	0.00195	0.00412
2067 Mar	377	0.00556	0.0137	0.00025	0.00138	0.000852	0.643	0.0000293	0.00279	0.000727	0.00195	0.00413
2067 Apr	378	0.00558	0.0138	0.000251	0.00139	0.000855	0.645	0.0000294	0.0028	0.000729	0.00196	0.00414
2067 May	380	0.00559	0.0139	0.000265	0.00139	0.000857	0.647	0.0000296	0.00279	0.000748	0.00198	0.00412
2067 Jun	356	0.00517	0.0135	0.000284	0.00128	0.000799	0.599	0.000028	0.00254	0.000744	0.00192	0.00376
2067 Jul	383	0.00553	0.0144	0.000295	0.00137	0.000862	0.642	0.0000304	0.00273	0.000784	0.00204	0.00407
2067 Aug	396	0.00577	0.0147	0.000293	0.00143	0.000896	0.669	0.0000314	0.00287	0.000795	0.00208	0.00431
2067 Sep	403	0.00585	0.0148	0.00029	0.00146	0.000911	0.679	0.000032	0.00292	0.000795	0.00209	0.00441
2067 Oct	392	0.00569	0.0144	0.000274	0.00141	0.000887	0.661	0.0000312	0.00284	0.000763	0.00202	0.00431
2067 Nov	393	0.00566	0.0145	0.00027	0.00141	0.000889	0.659	0.0000315	0.00283	0.000758	0.00201	0.00431
2067 Dec	394	0.00567	0.0145	0.00027	0.00141	0.00089	0.66	0.0000316	0.00283	0.000758	0.00201	0.00431
2068 Jan	395	0.00567	0.0145	0.00027	0.00141	0.000891	0.661	0.0000316	0.00283	0.000758	0.00201	0.00431
2068 Feb	395	0.00567	0.0145	0.00027	0.00141	0.000892	0.661	0.0000317	0.00284	0.000759	0.00202	0.00432
2068 Mar	397	0.00568	0.0146	0.000271	0.00142	0.000894	0.663	0.0000318	0.00284	0.00076	0.00202	0.00432
2068 Apr	400	0.00573	0.0147	0.000273	0.00143	0.000902	0.668	0.0000321	0.00286	0.000766	0.00204	0.00436
2068 May	401	0.00572	0.0148	0.000286	0.00142	0.000901	0.667	0.0000321	0.00284	0.000782	0.00205	0.00433
2068 Jun	339	0.00484	0.0131	0.000293	0.0012	0.000757	0.563	0.000027	0.00236	0.000731	0.00185	0.0036
2068 Jul	352	0.00508	0.0134	0.000291	0.00126	0.000791	0.589	0.000028	0.00249	0.000745	0.0019	0.00385
2068 Aug	377	0.00546	0.0141	0.000299	0.00135	0.000851	0.634	0.00003	0.00269	0.00078	0.002	0.0042
2068 Sep	381	0.0055	0.0142	0.000293	0.00137	0.00086	0.64	0.0000304	0.00272	0.000774	0.002	0.00427
2068 Oct	387	0.00553	0.0144	0.000289	0.00138	0.000875	0.645	0.0000314	0.00274	0.000772	0.002	0.00432
2068 Nov	391	0.00555	0.0145	0.00029	0.00138	0.000882	0.648	0.0000318	0.00275	0.000775	0.00201	0.00434
2068 Dec	392	0.00555	0.0146	0.00029	0.00139	0.000884	0.649	0.0000319	0.00276	0.000775	0.00202	0.00434

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2069 Jan	393	0.00555	0.0146	0.00029	0.00139	0.000885	0.649	0.0000319	0.00276	0.000775	0.00202	0.00434
2069 Feb	393	0.00555	0.0146	0.00029	0.00139	0.000885	0.65	0.0000319	0.00276	0.000776	0.00202	0.00435
2069 Mar	394	0.00555	0.0146	0.00029	0.00139	0.000886	0.65	0.000032	0.00276	0.000776	0.00202	0.00435
2069 Apr	395	0.00556	0.0146	0.00029	0.00139	0.000889	0.652	0.0000321	0.00276	0.000777	0.00202	0.00435
2069 May	404	0.00566	0.015	0.000297	0.00142	0.000907	0.664	0.0000329	0.00281	0.000793	0.00206	0.00443
2069 Jun	371	0.00516	0.0143	0.000287	0.00129	0.000831	0.604	0.0000306	0.00253	0.000759	0.002	0.00399
2069 Jul	384	0.00533	0.0148	0.000288	0.00134	0.000861	0.623	0.0000318	0.00262	0.000775	0.00206	0.00416
2069 Aug	397	0.00554	0.0151	0.000289	0.00139	0.000893	0.647	0.0000328	0.00273	0.000788	0.00211	0.00438
2069 Sep	386	0.00541	0.0146	0.000272	0.00135	0.000868	0.632	0.0000317	0.00268	0.000756	0.00204	0.00431
2069 Oct	368	0.00515	0.014	0.00025	0.00129	0.000829	0.602	0.0000305	0.00255	0.000709	0.00193	0.00413
2069 Nov	369	0.00512	0.0141	0.000247	0.00128	0.00083	0.6	0.0000307	0.00254	0.000705	0.00193	0.00411
2069 Dec	370	0.00513	0.0141	0.000247	0.00128	0.00083	0.6	0.0000307	0.00254	0.000705	0.00193	0.00412
2070 Jan	370	0.00513	0.0141	0.000247	0.00128	0.000831	0.6	0.0000308	0.00254	0.000705	0.00193	0.00412
2070 Feb	371	0.00512	0.0142	0.000247	0.00128	0.000832	0.601	0.0000309	0.00254	0.000705	0.00193	0.00412
2070 Mar	372	0.00513	0.0142	0.000248	0.00128	0.000834	0.602	0.000031	0.00254	0.000706	0.00193	0.00412
2070 Apr	375	0.00515	0.0143	0.000249	0.00129	0.000838	0.604	0.0000312	0.00255	0.000709	0.00194	0.00414
2070 May	376	0.00516	0.0144	0.000261	0.00129	0.00084	0.606	0.0000313	0.00254	0.000725	0.00196	0.00413
2070 Jun	353	0.00481	0.014	0.000285	0.0012	0.000784	0.565	0.0000294	0.00233	0.00073	0.00191	0.00379
2070 Jul	375	0.00506	0.0148	0.000293	0.00126	0.000836	0.596	0.0000317	0.00246	0.000761	0.002	0.00402
2070 Aug	392	0.00535	0.0151	0.000293	0.00134	0.000876	0.629	0.0000328	0.00263	0.000777	0.00205	0.00435
2070 Sep	385	0.00529	0.0147	0.000279	0.00132	0.000862	0.622	0.0000321	0.00261	0.000754	0.00201	0.00434
2070 Oct	377	0.00513	0.0146	0.000267	0.00128	0.000843	0.604	0.0000318	0.00252	0.000728	0.00195	0.00421
2070 Nov	379	0.00512	0.0146	0.000266	0.00128	0.000847	0.604	0.0000321	0.00252	0.000727	0.00196	0.00421
2070 Dec	379	0.00512	0.0147	0.000266	0.00128	0.000847	0.604	0.0000321	0.00252	0.000727	0.00196	0.00421
2071 Jan	380	0.00512	0.0147	0.000266	0.00128	0.000848	0.605	0.0000321	0.00252	0.000727	0.00196	0.00421
2071 Feb	381	0.00512	0.0147	0.000266	0.00128	0.000849	0.605	0.0000322	0.00252	0.000727	0.00196	0.00421
2071 Mar	382	0.00512	0.0147	0.000266	0.00128	0.00085	0.605	0.0000323	0.00252	0.000727	0.00196	0.00421
2071 Apr	383	0.00513	0.0148	0.000266	0.00129	0.000853	0.607	0.0000324	0.00253	0.000729	0.00196	0.00422
2071 May	378	0.00506	0.0147	0.00028	0.00126	0.00084	0.598	0.000032	0.00248	0.00074	0.00196	0.00413
2071 Jun	340	0.00454	0.0137	0.000295	0.00113	0.000751	0.536	0.0000287	0.00218	0.000723	0.00185	0.00364
2071 Jul	355	0.00466	0.0143	0.000295	0.00116	0.000785	0.553	0.0000305	0.00224	0.000736	0.00191	0.00378
2071 Aug	374	0.00495	0.0147	0.000297	0.00124	0.000831	0.587	0.000032	0.00241	0.000757	0.00197	0.0041
2071 Sep	370	0.00494	0.0144	0.000284	0.00123	0.000824	0.584	0.0000315	0.00241	0.000736	0.00193	0.00414
2071 Oct	368	0.00485	0.0144	0.000276	0.00121	0.00082	0.576	0.0000318	0.00237	0.00072	0.0019	0.00407
2071 Nov	367	0.00481	0.0144	0.000272	0.00121	0.000816	0.572	0.0000318	0.00235	0.000714	0.00189	0.00404
2071 Dec	367	0.00481	0.0144	0.000272	0.00121	0.000816	0.572	0.0000318	0.00235	0.000714	0.00189	0.00404
2072 Jan	368	0.00481	0.0145	0.000272	0.00121	0.000817	0.572	0.0000318	0.00235	0.000714	0.0019	0.00404
2072 Feb	369	0.00481	0.0145	0.000272	0.00121	0.000818	0.572	0.0000319	0.00235	0.000715	0.0019	0.00404
2072 Mar	370	0.00481	0.0145	0.000272	0.00121	0.00082	0.573	0.000032	0.00235	0.000715	0.0019	0.00404
2072 Apr	372	0.00483	0.0146	0.000273	0.00121	0.000823	0.575	0.0000322	0.00235	0.000717	0.00191	0.00406
2072 May	379	0.0049	0.0148	0.000277	0.00123	0.000838	0.585	0.0000328	0.00239	0.000729	0.00194	0.00412
2072 Jun	362	0.00464	0.0145	0.000265	0.00117	0.000799	0.553	0.0000317	0.00225	0.00071	0.00193	0.00387
2072 Jul	374	0.00472	0.015	0.000264	0.00119	0.000826	0.564	0.0000333	0.00229	0.000717	0.00198	0.00397
2072 Aug	372	0.00477	0.0147	0.00025	0.0012	0.000826	0.568	0.0000329	0.00233	0.000695	0.00194	0.0041
2072 Sep	366	0.00475	0.0143	0.000236	0.0012	0.000815	0.564	0.0000321	0.00233	0.000672	0.00189	0.00415
2072 Oct	353	0.00455	0.014	0.000224	0.00115	0.000785	0.542	0.0000311	0.00223	0.000643	0.00183	0.00397
2072 Nov	352	0.00454	0.0139	0.000222	0.00114	0.000782	0.54	0.000031	0.00222	0.00064	0.00182	0.00396
2072 Dec	353	0.00454	0.014	0.000222	0.00114	0.000783	0.54	0.000031	0.00222	0.00064	0.00182	0.00396
2073 Jan	354	0.00454	0.014	0.000222	0.00114	0.000783	0.54	0.0000311	0.00222	0.00064	0.00182	0.00396
2073 Feb	355	0.00454	0.014	0.000222	0.00114	0.000784	0.541	0.0000312	0.00222	0.00064	0.00182	0.00396
2073 Mar	355	0.00454	0.014	0.000222	0.00114	0.000786	0.541	0.0000313	0.00222	0.000641	0.00182	0.00397
2073 Apr	359	0.00457	0.0141	0.000224	0.00115	0.000793	0.546	0.0000316	0.00224	0.000645	0.00184	0.00399
2073 May	355	0.00455	0.0141	0.000241	0.00114	0.000782	0.541	0.0000309	0.00221	0.000663	0.00184	0.00396
2073 Jun	329	0.00424	0.0134	0.000265	0.00106	0.000723	0.503	0.0000285	0.00203	0.00067	0.00178	0.00364

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2073 Jul	347	0.00442	0.014	0.000266	0.00111	0.000765	0.527	0.0000305	0.00213	0.000685	0.00184	0.00386
2073 Aug	364	0.00468	0.0144	0.000266	0.00118	0.000807	0.558	0.0000319	0.00228	0.000699	0.00188	0.00418
2073 Sep	362	0.00469	0.0141	0.000255	0.00118	0.000804	0.558	0.0000316	0.00229	0.000684	0.00185	0.00424
2073 Oct	354	0.00454	0.0139	0.000244	0.00114	0.000784	0.541	0.0000311	0.00222	0.000659	0.0018	0.00411
2073 Nov	353	0.00452	0.0139	0.000242	0.00113	0.000781	0.539	0.000031	0.00221	0.000655	0.00179	0.00409
2073 Dec	353	0.00452	0.0139	0.000242	0.00114	0.000782	0.54	0.000031	0.00221	0.000656	0.0018	0.0041
2074 Jan	354	0.00452	0.0139	0.000242	0.00114	0.000782	0.54	0.000031	0.00221	0.000656	0.0018	0.0041
2074 Feb	354	0.00452	0.0139	0.000242	0.00114	0.000783	0.54	0.000031	0.00221	0.000656	0.0018	0.0041
2074 Mar	355	0.00453	0.0139	0.000242	0.00114	0.000784	0.541	0.0000311	0.00221	0.000656	0.0018	0.00411
2074 Apr	358	0.00455	0.014	0.000243	0.00114	0.00079	0.544	0.0000314	0.00222	0.00066	0.00181	0.00413
2074 May	351	0.0045	0.0139	0.000266	0.00112	0.000772	0.536	0.0000305	0.00218	0.000682	0.00181	0.00405
2074 Jun	312	0.00405	0.0128	0.000285	0.001	0.000684	0.481	0.0000267	0.00192	0.00067	0.00169	0.0036
2074 Jul	335	0.00434	0.0134	0.000288	0.00108	0.000739	0.517	0.000029	0.00208	0.000695	0.00177	0.00396
2074 Aug	359	0.00469	0.014	0.000293	0.00117	0.000795	0.558	0.0000309	0.00227	0.000723	0.00185	0.00437
2074 Sep	353	0.00464	0.0137	0.000279	0.00116	0.000783	0.551	0.0000302	0.00226	0.0007	0.0018	0.00438
2074 Oct	353	0.00458	0.0137	0.000267	0.00115	0.000783	0.547	0.0000306	0.00224	0.000683	0.00178	0.00436
2074 Nov	357	0.00461	0.0137	0.000265	0.00116	0.000792	0.551	0.000031	0.00226	0.000681	0.00178	0.00441
2074 Dec	358	0.00462	0.0137	0.000265	0.00116	0.000793	0.552	0.0000311	0.00226	0.000681	0.00178	0.00442
2075 Jan	358	0.00462	0.0137	0.000265	0.00116	0.000794	0.552	0.0000311	0.00227	0.000681	0.00178	0.00442
2075 Feb	359	0.00462	0.0138	0.000265	0.00116	0.000794	0.553	0.0000311	0.00227	0.000682	0.00178	0.00442
2075 Mar	360	0.00463	0.0138	0.000265	0.00116	0.000796	0.554	0.0000312	0.00227	0.000682	0.00178	0.00443
2075 Apr	363	0.00465	0.0139	0.000266	0.00117	0.000801	0.557	0.0000315	0.00228	0.000686	0.00179	0.00445
2075 May	367	0.00472	0.014	0.000272	0.00118	0.00081	0.564	0.0000317	0.00231	0.000698	0.00181	0.00452
2075 Jun	334	0.00426	0.0133	0.000248	0.00107	0.000736	0.508	0.0000292	0.00206	0.000654	0.00176	0.00404
2075 Jul	334	0.00423	0.0134	0.000243	0.00107	0.000734	0.503	0.0000295	0.00204	0.000652	0.00179	0.00401
2075 Aug	348	0.00441	0.0137	0.000242	0.00112	0.000768	0.526	0.0000307	0.00215	0.000663	0.00183	0.00426
2075 Sep	357	0.0045	0.014	0.000241	0.00114	0.000788	0.537	0.0000317	0.0022	0.000667	0.00185	0.00438
2075 Oct	358	0.00445	0.0141	0.000236	0.00113	0.000792	0.535	0.0000322	0.00218	0.000659	0.00184	0.00434
2075 Nov	360	0.00446	0.0141	0.000236	0.00114	0.000795	0.536	0.0000324	0.00218	0.00066	0.00184	0.00436
2075 Dec	361	0.00447	0.0142	0.000236	0.00114	0.000796	0.537	0.0000325	0.00218	0.00066	0.00184	0.00436
2076 Jan	362	0.00447	0.0142	0.000236	0.00114	0.000797	0.537	0.0000325	0.00218	0.00066	0.00184	0.00436
2076 Feb	362	0.00447	0.0142	0.000236	0.00114	0.000798	0.538	0.0000326	0.00218	0.00066	0.00184	0.00436
2076 Mar	364	0.00447	0.0142	0.000236	0.00114	0.0008	0.538	0.0000327	0.00219	0.000661	0.00185	0.00437
2076 Apr	366	0.00449	0.0143	0.000237	0.00114	0.000803	0.54	0.0000329	0.00219	0.000663	0.00185	0.00438
2076 May	367	0.00449	0.0145	0.000251	0.00114	0.000805	0.542	0.000033	0.00219	0.000681	0.00187	0.00436
2076 Jun	329	0.00403	0.0135	0.000273	0.00102	0.000716	0.484	0.0000294	0.00191	0.000674	0.00177	0.00381
2076 Jul	343	0.00415	0.014	0.000272	0.00105	0.00075	0.501	0.0000312	0.00198	0.000685	0.00182	0.00398
2076 Aug	362	0.00444	0.0144	0.000274	0.00113	0.000795	0.534	0.0000326	0.00214	0.000705	0.00188	0.00436
2076 Sep	370	0.00449	0.0147	0.000272	0.00115	0.000812	0.543	0.0000335	0.00217	0.000707	0.0019	0.00445
2076 Oct	360	0.00436	0.0144	0.000261	0.00111	0.000789	0.527	0.0000327	0.00211	0.000683	0.00185	0.00431
2076 Nov	359	0.00434	0.0143	0.000259	0.0011	0.000786	0.525	0.0000326	0.0021	0.000679	0.00184	0.0043
2076 Dec	359	0.00434	0.0143	0.000259	0.00111	0.000787	0.525	0.0000326	0.0021	0.000679	0.00184	0.00431
2077 Jan	360	0.00435	0.0143	0.000259	0.00111	0.000787	0.526	0.0000326	0.0021	0.000679	0.00184	0.00431
2077 Feb	361	0.00435	0.0144	0.000259	0.00111	0.000789	0.526	0.0000327	0.0021	0.000679	0.00184	0.00431
2077 Mar	362	0.00435	0.0144	0.000259	0.00111	0.00079	0.526	0.0000328	0.0021	0.00068	0.00184	0.00431
2077 Apr	364	0.00436	0.0145	0.00026	0.00111	0.000794	0.529	0.000033	0.00211	0.000682	0.00185	0.00433
2077 May	364	0.00436	0.0145	0.000271	0.00111	0.000792	0.528	0.0000329	0.0021	0.000695	0.00186	0.0043
2077 Jun	329	0.00396	0.0136	0.000285	0.000998	0.000712	0.477	0.0000296	0.00186	0.000684	0.00177	0.00382
2077 Jul	352	0.00417	0.0145	0.000291	0.00106	0.000765	0.505	0.0000322	0.00197	0.000711	0.00186	0.00408
2077 Aug	371	0.00445	0.0149	0.000293	0.00113	0.00081	0.539	0.0000337	0.00213	0.000731	0.00192	0.00448
2077 Sep	358	0.00433	0.0143	0.000273	0.0011	0.000782	0.524	0.0000324	0.00208	0.000694	0.00184	0.0044
2077 Oct	357	0.00429	0.0143	0.000268	0.00109	0.00078	0.519	0.0000325	0.00206	0.000685	0.00183	0.00437
2077 Nov	359	0.0043	0.0144	0.000268	0.00109	0.000783	0.521	0.0000326	0.00207	0.000686	0.00183	0.00438
2077 Dec	360	0.00431	0.0144	0.000268	0.00109	0.000784	0.522	0.0000327	0.00207	0.000686	0.00183	0.00439

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2078 Jan	360	0.00431	0.0144	0.000268	0.00109	0.000785	0.522	0.0000327	0.00207	0.000687	0.00183	0.00439
2078 Feb	361	0.00431	0.0144	0.000268	0.0011	0.000786	0.523	0.0000328	0.00207	0.000687	0.00184	0.00439
2078 Mar	362	0.00431	0.0144	0.000268	0.0011	0.000787	0.523	0.0000329	0.00207	0.000687	0.00184	0.00439
2078 Apr	366	0.00434	0.0146	0.00027	0.0011	0.000794	0.527	0.0000332	0.00209	0.000692	0.00185	0.00442
2078 May	353	0.00422	0.0143	0.000296	0.00106	0.000763	0.511	0.0000317	0.002	0.000712	0.00184	0.00424
2078 Jun	320	0.00382	0.0134	0.000311	0.000956	0.000689	0.462	0.0000287	0.00177	0.000699	0.00173	0.00376
2078 Jul	343	0.00408	0.0141	0.000316	0.00103	0.000742	0.495	0.0000311	0.00191	0.000724	0.00181	0.00411
2078 Aug	354	0.00427	0.0142	0.00031	0.00108	0.000769	0.517	0.0000317	0.00203	0.000726	0.00183	0.00443
2078 Sep	362	0.00435	0.0144	0.000307	0.0011	0.000788	0.528	0.0000327	0.00208	0.000727	0.00185	0.00455
2078 Oct	361	0.0043	0.0143	0.000297	0.00109	0.000785	0.523	0.0000326	0.00206	0.000712	0.00182	0.00453
2078 Nov	361	0.0043	0.0144	0.000296	0.00109	0.000786	0.523	0.0000328	0.00206	0.00071	0.00182	0.00453
2078 Dec	362	0.0043	0.0144	0.000296	0.00109	0.000787	0.523	0.0000328	0.00206	0.00071	0.00182	0.00453
2079 Jan	363	0.0043	0.0144	0.000296	0.00109	0.000787	0.523	0.0000328	0.00206	0.00071	0.00182	0.00453
2079 Feb	363	0.0043	0.0144	0.000296	0.00109	0.000788	0.524	0.0000329	0.00206	0.00071	0.00182	0.00453
2079 Mar	364	0.0043	0.0144	0.000296	0.00109	0.000789	0.524	0.000033	0.00206	0.000711	0.00182	0.00454
2079 Apr	367	0.00432	0.0145	0.000297	0.0011	0.000794	0.527	0.0000332	0.00207	0.000714	0.00183	0.00456
2079 May	372	0.00438	0.0148	0.000303	0.00111	0.000806	0.535	0.0000337	0.0021	0.000726	0.00186	0.00462
2079 Jun	328	0.00389	0.0136	0.000292	0.000981	0.000706	0.47	0.0000295	0.00182	0.000688	0.00177	0.004
2079 Jul	333	0.0039	0.0138	0.000286	0.000991	0.000718	0.473	0.0000304	0.00183	0.000687	0.0018	0.00405
2079 Aug	351	0.00414	0.0142	0.000286	0.00105	0.000759	0.502	0.0000319	0.00197	0.000702	0.00185	0.00441
2079 Sep	346	0.0041	0.0139	0.000272	0.00104	0.000749	0.497	0.0000313	0.00195	0.000678	0.0018	0.00442
2079 Oct	342	0.00402	0.0139	0.000263	0.00102	0.00074	0.488	0.0000312	0.00192	0.000662	0.00177	0.00434
2079 Nov	341	0.00398	0.0138	0.000259	0.00101	0.000736	0.484	0.0000312	0.0019	0.000655	0.00176	0.0043
2079 Dec	339	0.00396	0.0138	0.000257	0.00101	0.000732	0.481	0.000031	0.00189	0.000651	0.00175	0.00427
2080 Jan	340	0.00396	0.0138	0.000257	0.00101	0.000733	0.482	0.0000311	0.00189	0.000651	0.00175	0.00427
2080 Feb	341	0.00396	0.0138	0.000257	0.00101	0.000734	0.482	0.0000311	0.00189	0.000652	0.00175	0.00427
2080 Mar	341	0.00396	0.0139	0.000257	0.00101	0.000735	0.482	0.0000312	0.00189	0.000652	0.00175	0.00427
2080 Apr	343	0.00397	0.0139	0.000258	0.00101	0.000738	0.484	0.0000314	0.00189	0.000654	0.00176	0.00429
2080 May	350	0.00404	0.0142	0.000263	0.00103	0.000752	0.493	0.000032	0.00192	0.000665	0.00179	0.00436
2080 Jun	329	0.00379	0.0137	0.000249	0.000968	0.000706	0.461	0.0000303	0.00179	0.000643	0.00177	0.00405
2080 Jul	327	0.00371	0.0139	0.00024	0.00095	0.000701	0.451	0.0000306	0.00174	0.000632	0.00179	0.00395
2080 Aug	338	0.00384	0.0141	0.000238	0.000985	0.000727	0.467	0.0000316	0.00181	0.000635	0.00181	0.00416
2080 Sep	338	0.00384	0.014	0.000229	0.000985	0.000727	0.467	0.0000316	0.00182	0.000621	0.00179	0.00422
2080 Oct	338	0.0038	0.014	0.000222	0.000977	0.000727	0.464	0.0000318	0.00181	0.00061	0.00177	0.0042
2080 Nov	335	0.00376	0.0139	0.000218	0.000965	0.000719	0.459	0.0000315	0.00179	0.000602	0.00175	0.00415
2080 Dec	335	0.00376	0.0139	0.000218	0.000965	0.00072	0.459	0.0000315	0.00179	0.000602	0.00175	0.00416
2081 Jan	336	0.00376	0.014	0.000218	0.000966	0.000721	0.46	0.0000316	0.00179	0.000602	0.00175	0.00416
2081 Feb	337	0.00376	0.014	0.000218	0.000966	0.000722	0.46	0.0000317	0.00179	0.000602	0.00175	0.00416
2081 Mar	338	0.00376	0.014	0.000218	0.000967	0.000723	0.461	0.0000318	0.00179	0.000602	0.00175	0.00416
2081 Apr	340	0.00378	0.0141	0.000219	0.000972	0.000728	0.463	0.000032	0.00179	0.000605	0.00176	0.00418
2081 May	336	0.00373	0.0141	0.000243	0.000954	0.000716	0.457	0.0000315	0.00175	0.00063	0.00177	0.00406
2081 Jun	318	0.00352	0.0137	0.000261	0.000895	0.000677	0.431	0.0000299	0.00162	0.000635	0.00173	0.00377
2081 Jul	346	0.00375	0.0147	0.000271	0.000962	0.000738	0.463	0.0000331	0.00174	0.000668	0.00183	0.00407
2081 Aug	368	0.00404	0.0152	0.000274	0.00104	0.000787	0.499	0.0000348	0.0019	0.000691	0.0019	0.00453
2081 Sep	372	0.00408	0.0153	0.000269	0.00105	0.000798	0.504	0.0000354	0.00193	0.000687	0.0019	0.00462
2081 Oct	374	0.00407	0.0154	0.000266	0.00105	0.000802	0.504	0.0000357	0.00193	0.000682	0.00189	0.00462
2081 Nov	369	0.00401	0.0152	0.00026	0.00103	0.000791	0.497	0.0000353	0.0019	0.000671	0.00187	0.00455
2081 Dec	369	0.004	0.0152	0.000259	0.00103	0.00079	0.496	0.0000353	0.00189	0.000669	0.00186	0.00455
2082 Jan	370	0.004	0.0153	0.000259	0.00103	0.000791	0.496	0.0000353	0.0019	0.000669	0.00187	0.00455
2082 Feb	371	0.004	0.0153	0.000259	0.00103	0.000792	0.497	0.0000354	0.0019	0.00067	0.00187	0.00455
2082 Mar	372	0.00401	0.0153	0.00026	0.00103	0.000793	0.497	0.0000355	0.0019	0.00067	0.00187	0.00455
2082 Apr	374	0.00402	0.0154	0.00026	0.00104	0.000797	0.499	0.0000357	0.0019	0.000672	0.00188	0.00456
2082 May	380	0.00408	0.0156	0.000264	0.00105	0.00081	0.507	0.0000363	0.00193	0.000682	0.0019	0.00463
2082 Jun	338	0.00367	0.0143	0.000238	0.000948	0.000718	0.451	0.0000321	0.00171	0.000633	0.00182	0.00412

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2082 Jul	329	0.00351	0.0142	0.000226	0.000912	0.000698	0.432	0.0000318	0.00163	0.000617	0.00181	0.00392
2082 Aug	347	0.00369	0.0148	0.000228	0.000963	0.00074	0.456	0.0000337	0.00173	0.000633	0.00187	0.0042
2082 Sep	354	0.00375	0.0149	0.000226	0.00098	0.000754	0.464	0.0000344	0.00176	0.000633	0.00188	0.00432
2082 Oct	343	0.00362	0.0146	0.000214	0.000944	0.000731	0.449	0.0000335	0.0017	0.000606	0.00181	0.00418
2082 Nov	345	0.00363	0.0146	0.000213	0.000948	0.000735	0.45	0.0000337	0.00171	0.000606	0.00181	0.0042
2082 Dec	346	0.00363	0.0146	0.000213	0.000949	0.000736	0.451	0.0000337	0.00171	0.000606	0.00181	0.00421
2083 Jan	346	0.00363	0.0146	0.000213	0.000949	0.000737	0.451	0.0000338	0.00171	0.000606	0.00181	0.00421
2083 Feb	347	0.00364	0.0147	0.000213	0.00095	0.000738	0.452	0.0000339	0.00171	0.000607	0.00182	0.00421
2083 Mar	348	0.00364	0.0147	0.000213	0.000951	0.00074	0.452	0.000034	0.00171	0.000607	0.00182	0.00421
2083 Apr	351	0.00366	0.0148	0.000214	0.000956	0.000744	0.455	0.0000342	0.00172	0.00061	0.00183	0.00423
2083 May	349	0.00366	0.0148	0.000233	0.000952	0.000738	0.454	0.0000337	0.00171	0.000631	0.00184	0.00422
2083 Jun	312	0.00334	0.0136	0.000257	0.000856	0.000658	0.411	0.0000298	0.00152	0.000629	0.00173	0.00377
2083 Jul	326	0.00346	0.014	0.000254	0.000894	0.00069	0.428	0.0000314	0.00159	0.000636	0.00177	0.004
2083 Aug	333	0.00359	0.014	0.000245	0.000927	0.000708	0.443	0.0000318	0.00168	0.000626	0.00176	0.00429
2083 Sep	330	0.00359	0.0138	0.000235	0.000926	0.000703	0.442	0.0000313	0.00169	0.000611	0.00173	0.00436
2083 Oct	318	0.00346	0.0134	0.000222	0.000888	0.000676	0.425	0.0000302	0.00162	0.000584	0.00166	0.00419
2083 Nov	315	0.00342	0.0133	0.000218	0.000877	0.000668	0.42	0.0000298	0.0016	0.000576	0.00165	0.00414
2083 Dec	316	0.00342	0.0133	0.000218	0.000878	0.000669	0.421	0.0000299	0.0016	0.000576	0.00165	0.00415
2084 Jan	317	0.00342	0.0133	0.000218	0.000878	0.00067	0.421	0.00003	0.0016	0.000576	0.00165	0.00415
2084 Feb	318	0.00342	0.0134	0.000218	0.000879	0.000672	0.422	0.0000301	0.0016	0.000577	0.00165	0.00415
2084 Mar	319	0.00342	0.0134	0.000219	0.00088	0.000673	0.422	0.0000302	0.00161	0.000577	0.00165	0.00415
2084 Apr	322	0.00345	0.0135	0.00022	0.000886	0.000679	0.426	0.0000305	0.00162	0.000581	0.00166	0.00418
2084 May	318	0.00343	0.0136	0.000245	0.000875	0.000669	0.422	0.0000299	0.00158	0.000609	0.00168	0.0041
2084 Jun	293	0.00315	0.0129	0.000263	0.000797	0.000613	0.387	0.0000275	0.00142	0.000608	0.00161	0.00367
2084 Jul	314	0.00331	0.0136	0.000266	0.000846	0.00066	0.41	0.00003	0.00151	0.000626	0.00168	0.00394
2084 Aug	326	0.0035	0.0137	0.000262	0.000896	0.000688	0.432	0.0000308	0.00162	0.000631	0.0017	0.0043
2084 Sep	327	0.00351	0.0136	0.000254	0.0009	0.00069	0.434	0.0000309	0.00164	0.00062	0.00168	0.00438
2084 Oct	320	0.00344	0.0134	0.000245	0.000879	0.000675	0.425	0.0000302	0.0016	0.000603	0.00165	0.00429
2084 Nov	318	0.00342	0.0134	0.000242	0.000872	0.00067	0.422	0.00003	0.00159	0.000598	0.00164	0.00426
2084 Dec	319	0.00342	0.0134	0.000242	0.000873	0.000671	0.423	0.00003	0.00159	0.000598	0.00164	0.00427
2085 Jan	319	0.00342	0.0134	0.000242	0.000874	0.000671	0.423	0.00003	0.00159	0.000598	0.00164	0.00427
2085 Feb	320	0.00342	0.0134	0.000242	0.000874	0.000672	0.423	0.0000301	0.00159	0.000599	0.00164	0.00427
2085 Mar	321	0.00342	0.0134	0.000242	0.000875	0.000674	0.424	0.0000302	0.00159	0.000599	0.00164	0.00427
2085 Apr	323	0.00343	0.0135	0.000243	0.000878	0.000677	0.425	0.0000304	0.0016	0.000601	0.00165	0.00428
2085 May	319	0.00341	0.0135	0.000263	0.000868	0.000668	0.422	0.0000298	0.00157	0.000623	0.00166	0.00421
2085 Jun	312	0.0033	0.0135	0.000282	0.000837	0.000651	0.409	0.0000294	0.0015	0.000638	0.00165	0.00401
2085 Jul	333	0.0035	0.0142	0.000287	0.000892	0.000699	0.435	0.0000317	0.0016	0.000658	0.00172	0.00433
2085 Aug	333	0.00358	0.0138	0.000272	0.000913	0.000701	0.443	0.0000312	0.00166	0.000639	0.00169	0.00459
2085 Sep	325	0.00349	0.0134	0.000254	0.00089	0.000684	0.432	0.0000305	0.00163	0.000609	0.00163	0.00453
2085 Oct	320	0.00342	0.0133	0.000245	0.000871	0.000673	0.424	0.0000301	0.0016	0.000592	0.0016	0.00444
2085 Nov	316	0.00338	0.0131	0.00024	0.000858	0.000663	0.418	0.0000296	0.00158	0.000583	0.00158	0.00439
2085 Dec	317	0.00338	0.0131	0.00024	0.000859	0.000664	0.419	0.0000297	0.00158	0.000583	0.00158	0.00439
2086 Jan	317	0.00338	0.0132	0.00024	0.000859	0.000665	0.419	0.0000297	0.00158	0.000583	0.00158	0.00439
2086 Feb	318	0.00338	0.0132	0.00024	0.00086	0.000666	0.419	0.0000298	0.00158	0.000583	0.00158	0.00439
2086 Mar	319	0.00338	0.0132	0.00024	0.000861	0.000668	0.42	0.0000299	0.00158	0.000583	0.00158	0.00439
2086 Apr	322	0.00339	0.0133	0.000241	0.000865	0.000672	0.422	0.0000302	0.00159	0.000586	0.00159	0.00441
2086 May	325	0.00343	0.0135	0.00025	0.000874	0.000679	0.427	0.0000304	0.0016	0.000601	0.00162	0.00445
2086 Jun	292	0.00313	0.0127	0.000266	0.000786	0.000607	0.385	0.0000271	0.00141	0.000601	0.00156	0.00392
2086 Jul	307	0.00323	0.0132	0.000264	0.000822	0.00064	0.401	0.000029	0.00147	0.000613	0.00163	0.00412
2086 Aug	317	0.0034	0.0133	0.000256	0.000865	0.000664	0.419	0.0000296	0.00157	0.00061	0.00163	0.0045
2086 Sep	315	0.00337	0.0131	0.000244	0.000859	0.00066	0.417	0.0000294	0.00157	0.00059	0.0016	0.00453
2086 Oct	315	0.00336	0.0131	0.000239	0.000855	0.000658	0.415	0.0000294	0.00156	0.000584	0.00159	0.00452
2086 Nov	316	0.00337	0.0131	0.00024	0.000858	0.000661	0.416	0.0000295	0.00157	0.000585	0.00159	0.00453
2086 Dec	317	0.00337	0.0131	0.00024	0.000859	0.000662	0.417	0.0000296	0.00157	0.000585	0.00159	0.00454

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2087 Jan	318	0.00337	0.0131	0.00024	0.000859	0.000663	0.417	0.0000297	0.00157	0.000585	0.0016	0.00454
2087 Feb	319	0.00337	0.0132	0.00024	0.00086	0.000665	0.418	0.0000298	0.00157	0.000586	0.0016	0.00454
2087 Mar	320	0.00337	0.0132	0.00024	0.000861	0.000667	0.419	0.0000299	0.00157	0.000586	0.0016	0.00454
2087 Apr	322	0.00338	0.0133	0.00024	0.000864	0.000669	0.42	0.00003	0.00158	0.000588	0.0016	0.00455
2087 May	320	0.00337	0.0133	0.000252	0.000858	0.000665	0.418	0.0000298	0.00156	0.0006	0.00161	0.0045
2087 Jun	301	0.00318	0.0129	0.000275	0.000801	0.000622	0.393	0.0000279	0.00143	0.000615	0.00159	0.00413
2087 Jul	318	0.00329	0.0136	0.000278	0.000837	0.000659	0.41	0.00003	0.00149	0.000629	0.00165	0.00433
2087 Aug	334	0.00347	0.014	0.000277	0.000886	0.000695	0.433	0.0000315	0.0016	0.00064	0.00169	0.00469
2087 Sep	341	0.00353	0.0142	0.000274	0.000903	0.00071	0.441	0.0000322	0.00163	0.000639	0.0017	0.00482
2087 Oct	339	0.00351	0.0141	0.000269	0.000895	0.000706	0.438	0.0000321	0.00162	0.000631	0.00169	0.00479
2087 Nov	338	0.00349	0.0141	0.000267	0.000891	0.000703	0.436	0.000032	0.00161	0.000628	0.00168	0.00477
2087 Dec	339	0.00349	0.0141	0.000267	0.000892	0.000703	0.436	0.000032	0.00161	0.000628	0.00168	0.00477
2088 Jan	340	0.00349	0.0141	0.000267	0.000893	0.000705	0.437	0.0000321	0.00161	0.000628	0.00168	0.00477
2088 Feb	340	0.00349	0.0141	0.000267	0.000893	0.000706	0.437	0.0000321	0.00162	0.000628	0.00168	0.00477
2088 Mar	342	0.0035	0.0142	0.000267	0.000894	0.000708	0.438	0.0000322	0.00162	0.000629	0.00169	0.00478
2088 Apr	346	0.00353	0.0143	0.000269	0.000903	0.000715	0.442	0.0000326	0.00163	0.000635	0.0017	0.00482
2088 May	353	0.0036	0.0146	0.000275	0.000921	0.00073	0.451	0.0000333	0.00166	0.000648	0.00174	0.00492
2088 Jun	332	0.00338	0.0141	0.000266	0.000866	0.000684	0.422	0.0000314	0.00154	0.000633	0.00173	0.00454
2088 Jul	347	0.0035	0.0148	0.00027	0.000901	0.000718	0.438	0.0000333	0.00159	0.000654	0.00181	0.00472
2088 Aug	370	0.00375	0.0155	0.000275	0.000969	0.000766	0.469	0.0000353	0.00173	0.000679	0.00188	0.00519
2088 Sep	378	0.0038	0.0157	0.000275	0.000985	0.000782	0.477	0.0000362	0.00176	0.000682	0.0019	0.0053
2088 Oct	363	0.00365	0.0152	0.00026	0.000941	0.00075	0.457	0.0000348	0.00169	0.000651	0.00183	0.00508
2088 Nov	360	0.00362	0.0151	0.000257	0.000933	0.000744	0.453	0.0000345	0.00167	0.000645	0.00181	0.00503
2088 Dec	361	0.00362	0.0151	0.000257	0.000933	0.000745	0.454	0.0000345	0.00167	0.000645	0.00181	0.00504
2089 Jan	362	0.00362	0.0152	0.000257	0.000934	0.000746	0.454	0.0000346	0.00167	0.000646	0.00182	0.00504
2089 Feb	362	0.00362	0.0152	0.000257	0.000934	0.000747	0.455	0.0000347	0.00167	0.000646	0.00182	0.00504
2089 Mar	364	0.00363	0.0152	0.000257	0.000936	0.000749	0.456	0.0000348	0.00167	0.000647	0.00182	0.00504
2089 Apr	367	0.00365	0.0153	0.000259	0.000942	0.000755	0.458	0.0000351	0.00168	0.000651	0.00183	0.00507
2089 May	364	0.00363	0.0154	0.000275	0.000934	0.000748	0.456	0.0000347	0.00166	0.000669	0.00185	0.005
2089 Jun	350	0.00348	0.0152	0.000301	0.000888	0.000716	0.437	0.0000334	0.00156	0.000688	0.00183	0.00468
2089 Jul	365	0.00362	0.0156	0.000301	0.00093	0.00075	0.456	0.0000349	0.00164	0.000699	0.00187	0.00498
2089 Aug	379	0.00378	0.0159	0.0003	0.000972	0.000779	0.475	0.0000361	0.00173	0.000706	0.00191	0.00532
2089 Sep	378	0.00379	0.0158	0.000293	0.000975	0.000779	0.476	0.000036	0.00174	0.000696	0.00189	0.0054
2089 Oct	364	0.00364	0.0152	0.000273	0.000934	0.000749	0.457	0.0000347	0.00167	0.000659	0.0018	0.00521
2089 Nov	365	0.00363	0.0153	0.000271	0.000934	0.000751	0.457	0.0000349	0.00167	0.000657	0.0018	0.00521
2089 Dec	366	0.00364	0.0153	0.000271	0.000935	0.000752	0.458	0.0000349	0.00167	0.000657	0.0018	0.00522
2090 Jan	366	0.00364	0.0153	0.000271	0.000935	0.000753	0.458	0.000035	0.00168	0.000657	0.00181	0.00522
2090 Feb	367	0.00364	0.0153	0.000272	0.000936	0.000754	0.459	0.0000351	0.00168	0.000658	0.00181	0.00522
2090 Mar	369	0.00364	0.0154	0.000272	0.000937	0.000756	0.459	0.0000352	0.00168	0.000659	0.00181	0.00523
2090 Apr	371	0.00365	0.0155	0.000273	0.000941	0.00076	0.461	0.0000354	0.00168	0.000661	0.00182	0.00524
2090 May	375	0.00369	0.0156	0.000277	0.000951	0.000769	0.466	0.0000358	0.0017	0.00067	0.00184	0.0053
2090 Jun	332	0.00334	0.0143	0.000286	0.00085	0.000678	0.418	0.0000313	0.0015	0.000653	0.00173	0.0047
2090 Jul	344	0.00344	0.0146	0.000286	0.000881	0.000703	0.431	0.0000325	0.00156	0.000663	0.00177	0.00492
2090 Aug	333	0.00338	0.014	0.000262	0.000863	0.000681	0.422	0.0000311	0.00155	0.000621	0.00169	0.00498
2090 Sep	322	0.00326	0.0135	0.000243	0.000831	0.000659	0.407	0.0000302	0.0015	0.000587	0.00162	0.00484
2090 Oct	309	0.00308	0.0132	0.000224	0.000785	0.000633	0.386	0.0000294	0.00141	0.000552	0.00155	0.00457
2090 Nov	307	0.00304	0.0131	0.00022	0.000774	0.000627	0.381	0.0000293	0.00139	0.000542	0.00153	0.0045
2090 Dec	307	0.00304	0.0131	0.000219	0.000775	0.000628	0.382	0.0000293	0.00139	0.000543	0.00153	0.0045
2091 Jan	308	0.00304	0.0131	0.000219	0.000775	0.000629	0.382	0.0000293	0.00139	0.000543	0.00153	0.00451
2091 Feb	309	0.00304	0.0131	0.000219	0.000775	0.00063	0.382	0.0000294	0.00139	0.000543	0.00153	0.00451
2091 Mar	310	0.00305	0.0132	0.00022	0.000777	0.000632	0.383	0.0000296	0.00139	0.000544	0.00154	0.00451
2091 Apr	313	0.00307	0.0133	0.000221	0.000783	0.000638	0.386	0.0000298	0.0014	0.000548	0.00155	0.00454
2091 May	317	0.0031	0.0135	0.000233	0.00079	0.000645	0.391	0.0000302	0.00141	0.000565	0.00158	0.00457
2091 Jun	295	0.00291	0.013	0.000264	0.000732	0.000598	0.365	0.000028	0.00128	0.000587	0.00155	0.00414

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2091 Jul	319	0.0031	0.0139	0.00027	0.000788	0.000648	0.391	0.0000306	0.00138	0.000613	0.00163	0.00451
2091 Aug	320	0.00316	0.0136	0.000258	0.000803	0.000651	0.397	0.0000303	0.00143	0.000597	0.00161	0.00475
2091 Sep	321	0.00315	0.0136	0.000249	0.000803	0.000656	0.397	0.0000307	0.00143	0.000583	0.00159	0.0048
2091 Oct	314	0.00307	0.0133	0.000238	0.000782	0.000641	0.387	0.0000301	0.0014	0.000563	0.00155	0.00469
2091 Nov	306	0.00299	0.0131	0.000229	0.000759	0.000623	0.377	0.0000293	0.00136	0.000547	0.00151	0.00455
2091 Dec	307	0.00299	0.0131	0.000229	0.000759	0.000623	0.377	0.0000293	0.00136	0.000546	0.00151	0.00455
2092 Jan	307	0.00299	0.0131	0.000229	0.000759	0.000624	0.377	0.0000293	0.00136	0.000546	0.00151	0.00456
2092 Feb	308	0.00299	0.0131	0.000229	0.00076	0.000624	0.377	0.0000293	0.00136	0.000547	0.00151	0.00456
2092 Mar	309	0.00299	0.0131	0.000229	0.000761	0.000626	0.378	0.0000294	0.00136	0.000548	0.00152	0.00457
2092 Apr	311	0.00301	0.0132	0.000231	0.000766	0.00063	0.381	0.0000296	0.00137	0.000551	0.00152	0.00459
2092 May	313	0.00304	0.0133	0.000243	0.00077	0.000632	0.383	0.0000296	0.00137	0.000567	0.00154	0.00461
2092 Jun	271	0.0027	0.012	0.00026	0.000673	0.000545	0.337	0.0000252	0.00118	0.000562	0.00144	0.00399
2092 Jul	278	0.00275	0.0122	0.000251	0.000694	0.000563	0.344	0.0000262	0.00121	0.000557	0.00146	0.00417
2092 Aug	293	0.0029	0.0125	0.000252	0.000735	0.000593	0.363	0.0000275	0.0013	0.000569	0.0015	0.00452
2092 Sep	297	0.00292	0.0126	0.000245	0.000742	0.000603	0.366	0.0000281	0.00131	0.00056	0.00149	0.00459
2092 Oct	298	0.0029	0.0126	0.000238	0.00074	0.000606	0.366	0.0000285	0.00131	0.00055	0.00148	0.0046
2092 Nov	299	0.0029	0.0126	0.000236	0.00074	0.000607	0.366	0.0000285	0.00131	0.000548	0.00147	0.0046
2092 Dec	300	0.0029	0.0126	0.000236	0.000741	0.000608	0.366	0.0000286	0.00131	0.000548	0.00147	0.00461
2093 Jan	300	0.0029	0.0127	0.000236	0.000741	0.000608	0.367	0.0000286	0.00131	0.000549	0.00148	0.00461
2093 Feb	301	0.0029	0.0127	0.000236	0.000741	0.00061	0.367	0.0000287	0.00131	0.000549	0.00148	0.00461
2093 Mar	303	0.00291	0.0127	0.000237	0.000744	0.000612	0.368	0.0000288	0.00132	0.00055	0.00148	0.00462
2093 Apr	305	0.00292	0.0128	0.000238	0.000749	0.000617	0.371	0.0000291	0.00133	0.000554	0.00149	0.00465
2093 May	309	0.00295	0.013	0.00025	0.000756	0.000624	0.375	0.0000295	0.00133	0.00057	0.00152	0.00468
2093 Jun	288	0.00275	0.0126	0.000272	0.000698	0.00058	0.349	0.0000275	0.0012	0.000582	0.00148	0.00422
2093 Jul	304	0.00288	0.0131	0.000274	0.000735	0.000614	0.366	0.0000293	0.00127	0.000597	0.00154	0.0045
2093 Aug	318	0.003	0.0135	0.000274	0.00077	0.000644	0.383	0.0000307	0.00134	0.000606	0.00158	0.00478
2093 Sep	320	0.00302	0.0135	0.000268	0.000775	0.000649	0.385	0.000031	0.00135	0.000598	0.00157	0.00486
2093 Oct	308	0.00288	0.0131	0.000248	0.00074	0.000623	0.368	0.0000298	0.0013	0.000564	0.0015	0.00467
2093 Nov	304	0.00284	0.013	0.000241	0.000729	0.000615	0.363	0.0000296	0.00128	0.000553	0.00148	0.0046
2093 Dec	305	0.00284	0.013	0.000242	0.000729	0.000616	0.364	0.0000296	0.00128	0.000553	0.00148	0.00461
2094 Jan	306	0.00285	0.013	0.000242	0.00073	0.000617	0.364	0.0000296	0.00128	0.000553	0.00148	0.00461
2094 Feb	306	0.00285	0.013	0.000242	0.00073	0.000617	0.364	0.0000297	0.00128	0.000553	0.00148	0.00461
2094 Mar	308	0.00285	0.0131	0.000242	0.000732	0.000619	0.365	0.0000298	0.00128	0.000554	0.00149	0.00462
2094 Apr	310	0.00286	0.0132	0.000243	0.000735	0.000623	0.367	0.00003	0.00129	0.000556	0.00149	0.00464
2094 May	309	0.00284	0.0132	0.000255	0.000729	0.000621	0.365	0.0000299	0.00127	0.00057	0.0015	0.00457
2094 Jun	303	0.00278	0.0132	0.000279	0.000711	0.00061	0.358	0.0000296	0.00122	0.000594	0.00151	0.0044
2094 Jul	328	0.00298	0.014	0.000285	0.000768	0.000661	0.385	0.0000322	0.00132	0.000618	0.00159	0.00484
2094 Aug	352	0.00318	0.0149	0.000295	0.000823	0.000712	0.412	0.0000348	0.00142	0.000647	0.00168	0.00522
2094 Sep	352	0.00317	0.0148	0.000286	0.000822	0.000711	0.411	0.0000347	0.00143	0.000635	0.00166	0.00527
2094 Oct	342	0.00307	0.0144	0.000268	0.000798	0.000692	0.4	0.0000339	0.00139	0.000605	0.0016	0.00516
2094 Nov	331	0.00297	0.014	0.000255	0.000769	0.000668	0.386	0.0000327	0.00134	0.000581	0.00155	0.005
2094 Dec	331	0.00297	0.014	0.000254	0.000768	0.000668	0.386	0.0000327	0.00134	0.000579	0.00154	0.00499
2095 Jan	332	0.00297	0.014	0.000254	0.000769	0.000668	0.386	0.0000327	0.00134	0.000579	0.00154	0.00499
2095 Feb	332	0.00297	0.014	0.000254	0.000769	0.000669	0.386	0.0000328	0.00134	0.00058	0.00155	0.00499
2095 Mar	334	0.00297	0.0141	0.000254	0.00077	0.000671	0.387	0.0000329	0.00134	0.00058	0.00155	0.005
2095 Apr	336	0.00299	0.0142	0.000255	0.000775	0.000676	0.389	0.0000332	0.00135	0.000583	0.00156	0.00502
2095 May	337	0.00297	0.0143	0.00027	0.000769	0.000676	0.388	0.0000334	0.00133	0.0006	0.00157	0.00493
2095 Jun	340	0.00297	0.0147	0.000294	0.000767	0.000683	0.389	0.000034	0.00131	0.000631	0.00161	0.00483
2095 Jul	362	0.00316	0.0154	0.000302	0.000821	0.000728	0.415	0.0000361	0.00141	0.000656	0.00169	0.00526
2095 Aug	361	0.00316	0.0153	0.000292	0.000821	0.000727	0.414	0.000036	0.00142	0.00064	0.00167	0.00534
2095 Sep	365	0.00317	0.0154	0.000284	0.000826	0.000737	0.417	0.0000367	0.00143	0.000632	0.00167	0.0054
2095 Oct	370	0.00317	0.0155	0.000279	0.000831	0.000748	0.419	0.0000375	0.00143	0.000626	0.00166	0.00544
2095 Nov	367	0.00312	0.0154	0.000271	0.00082	0.000743	0.414	0.0000374	0.00141	0.000613	0.00164	0.00537
2095 Dec	367	0.00311	0.0154	0.00027	0.000819	0.000742	0.413	0.0000374	0.00141	0.000611	0.00164	0.00536

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2096 Jan	368	0.00311	0.0154	0.00027	0.000819	0.000743	0.414	0.0000374	0.00141	0.000612	0.00164	0.00536
2096 Feb	369	0.00311	0.0154	0.00027	0.00082	0.000744	0.414	0.0000375	0.00141	0.000612	0.00164	0.00537
2096 Mar	370	0.00312	0.0155	0.00027	0.000821	0.000746	0.415	0.0000376	0.00141	0.000613	0.00164	0.00537
2096 Apr	372	0.00313	0.0156	0.000272	0.000825	0.00075	0.417	0.0000378	0.00142	0.000616	0.00165	0.0054
2096 May	374	0.00315	0.0157	0.00028	0.000829	0.000754	0.42	0.000038	0.00142	0.000627	0.00167	0.00542
2096 Jun	327	0.0028	0.0141	0.000276	0.000729	0.000656	0.368	0.000033	0.00123	0.000601	0.00157	0.00469
2096 Jul	341	0.00289	0.0146	0.000275	0.000759	0.000686	0.381	0.0000347	0.00128	0.00061	0.00162	0.00491
2096 Aug	362	0.00304	0.0154	0.000283	0.000804	0.000729	0.403	0.000037	0.00135	0.000633	0.00169	0.00524
2096 Sep	357	0.00301	0.0152	0.000271	0.000794	0.000719	0.399	0.0000364	0.00135	0.000614	0.00165	0.00524
2096 Oct	345	0.00289	0.0147	0.000252	0.000763	0.000695	0.384	0.0000353	0.0013	0.000582	0.00159	0.00507
2096 Nov	344	0.00288	0.0147	0.000249	0.000759	0.000692	0.382	0.0000352	0.00129	0.000578	0.00158	0.00505
2096 Dec	345	0.00288	0.0147	0.000249	0.000759	0.000693	0.382	0.0000352	0.00129	0.000578	0.00158	0.00505
2097 Jan	345	0.00288	0.0147	0.000249	0.00076	0.000694	0.383	0.0000353	0.00129	0.000578	0.00158	0.00505
2097 Feb	346	0.00288	0.0147	0.000249	0.00076	0.000695	0.383	0.0000354	0.00129	0.000578	0.00158	0.00505
2097 Mar	347	0.00288	0.0148	0.000249	0.000761	0.000697	0.384	0.0000355	0.00129	0.000579	0.00159	0.00505
2097 Apr	350	0.0029	0.0149	0.000251	0.000767	0.000702	0.386	0.0000358	0.0013	0.000582	0.0016	0.00509
2097 May	356	0.00293	0.0152	0.000262	0.000775	0.000713	0.392	0.0000364	0.00131	0.0006	0.00163	0.00511
2097 Jun	344	0.00283	0.015	0.000284	0.000744	0.000689	0.378	0.0000354	0.00123	0.00062	0.00163	0.0048
2097 Jul	368	0.00299	0.0159	0.000292	0.000792	0.000738	0.401	0.0000381	0.00131	0.000645	0.00172	0.00514
2097 Aug	382	0.00309	0.0164	0.000293	0.000822	0.000767	0.416	0.0000396	0.00137	0.000654	0.00175	0.00541
2097 Sep	392	0.00314	0.0167	0.000293	0.00084	0.000789	0.425	0.0000409	0.0014	0.000659	0.00178	0.00554
2097 Oct	393	0.00312	0.0168	0.000287	0.000836	0.000792	0.423	0.0000412	0.00139	0.00065	0.00177	0.00551
2097 Nov	391	0.0031	0.0167	0.000283	0.00083	0.000787	0.42	0.000041	0.00138	0.000644	0.00175	0.00547
2097 Dec	390	0.00309	0.0166	0.000282	0.000828	0.000785	0.419	0.0000409	0.00138	0.000642	0.00175	0.00546
2098 Jan	391	0.00309	0.0166	0.000282	0.000828	0.000785	0.42	0.0000409	0.00138	0.000642	0.00175	0.00546
2098 Feb	392	0.00309	0.0167	0.000282	0.000828	0.000786	0.42	0.000041	0.00138	0.000642	0.00175	0.00546
2098 Mar	393	0.00309	0.0167	0.000282	0.000829	0.000788	0.42	0.0000411	0.00138	0.000643	0.00175	0.00547
2098 Apr	395	0.0031	0.0168	0.000284	0.000832	0.000791	0.422	0.0000413	0.00138	0.000646	0.00176	0.00548
2098 May	388	0.00307	0.0167	0.000305	0.000816	0.000776	0.416	0.0000404	0.00135	0.00067	0.00176	0.00532
2098 Jun	344	0.00275	0.0153	0.000319	0.000722	0.000685	0.371	0.0000357	0.00116	0.000657	0.00165	0.00459
2098 Jul	367	0.00292	0.0161	0.000326	0.000772	0.000733	0.395	0.0000382	0.00125	0.000683	0.00173	0.00499
2098 Aug	370	0.00295	0.0161	0.000319	0.00078	0.000739	0.399	0.0000384	0.00127	0.000675	0.00173	0.00513
2098 Sep	355	0.00285	0.0154	0.000296	0.000751	0.000708	0.384	0.0000367	0.00124	0.000634	0.00165	0.00503
2098 Oct	341	0.00274	0.0148	0.000273	0.00072	0.00068	0.368	0.0000353	0.00119	0.000596	0.00157	0.00489
2098 Nov	338	0.0027	0.0147	0.000266	0.000711	0.000674	0.364	0.000035	0.00118	0.000584	0.00155	0.00484
2098 Dec	339	0.0027	0.0147	0.000266	0.000712	0.000675	0.365	0.0000351	0.00118	0.000585	0.00155	0.00484
2099 Jan	339	0.0027	0.0147	0.000266	0.000712	0.000676	0.365	0.0000351	0.00118	0.000585	0.00155	0.00485
2099 Feb	340	0.00271	0.0148	0.000266	0.000713	0.000677	0.365	0.0000352	0.00118	0.000585	0.00155	0.00485
2099 Mar	342	0.00271	0.0148	0.000266	0.000715	0.000679	0.366	0.0000353	0.00118	0.000586	0.00156	0.00486
2099 Apr	345	0.00273	0.015	0.000269	0.000721	0.000686	0.37	0.0000357	0.00119	0.000593	0.00157	0.00489
2099 May	327	0.00263	0.0146	0.000301	0.000679	0.000646	0.354	0.0000335	0.0011	0.000633	0.00155	0.00451
2099 Jun	317	0.00255	0.0142	0.000306	0.000656	0.000625	0.343	0.0000325	0.00106	0.000632	0.00153	0.00432
2099 Jul	336	0.0027	0.0148	0.000309	0.000701	0.000664	0.363	0.0000344	0.00114	0.000648	0.00159	0.00473
2099 Aug	351	0.00282	0.0154	0.000314	0.000733	0.000695	0.38	0.000036	0.0012	0.000664	0.00164	0.00502
2099 Sep	344	0.00276	0.015	0.000297	0.000717	0.000681	0.371	0.0000353	0.00118	0.000636	0.00159	0.00497
2099 Oct	338	0.00269	0.0148	0.000282	0.000702	0.00067	0.364	0.0000349	0.00116	0.000611	0.00155	0.00489
2099 Nov	339	0.00265	0.0148	0.000273	0.000696	0.000673	0.361	0.0000353	0.00114	0.000598	0.00153	0.00485
2099 Dec	341	0.00266	0.0148	0.000273	0.000699	0.000677	0.362	0.0000356	0.00115	0.000598	0.00153	0.00485
2100 Jan	342	0.00266	0.0149	0.000273	0.000699	0.000678	0.363	0.0000357	0.00115	0.000598	0.00154	0.00486
2100 Feb	343	0.00266	0.0149	0.000273	0.0007	0.00068	0.363	0.0000358	0.00115	0.000599	0.00154	0.00486
2100 Mar	344	0.00266	0.0149	0.000273	0.000701	0.000681	0.364	0.0000359	0.00115	0.000599	0.00154	0.00486
2100 Apr	347	0.00268	0.015	0.000275	0.000706	0.000687	0.366	0.0000362	0.00116	0.000603	0.00155	0.00489
2100 May	343	0.00267	0.015	0.000295	0.000699	0.000677	0.364	0.0000356	0.00114	0.000625	0.00156	0.00482
2100 Jun	306	0.00243	0.0138	0.000305	0.000626	0.000602	0.328	0.0000314	0.000998	0.000616	0.00148	0.00423

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2100 Jul	311	0.00248	0.0139	0.000297	0.000643	0.000614	0.334	0.000032	0.00103	0.000611	0.00149	0.00444
2100 Aug	309	0.00247	0.0137	0.000284	0.000641	0.000609	0.332	0.0000317	0.00104	0.000591	0.00147	0.00451
2100 Sep	313	0.00247	0.0137	0.000275	0.000643	0.000617	0.334	0.0000322	0.00105	0.000579	0.00146	0.00457
2100 Oct	318	0.00248	0.0139	0.000271	0.00065	0.00063	0.337	0.0000331	0.00106	0.000575	0.00146	0.00462
2100 Nov	320	0.00248	0.014	0.00027	0.000652	0.000633	0.338	0.0000333	0.00106	0.000575	0.00146	0.00463
2100 Dec	321	0.00248	0.014	0.000271	0.000654	0.000635	0.339	0.0000334	0.00106	0.000576	0.00147	0.00464
2101 Jan	322	0.00249	0.014	0.00027	0.000654	0.000636	0.339	0.0000335	0.00106	0.000576	0.00147	0.00465
2101 Feb	323	0.00249	0.014	0.00027	0.000655	0.000637	0.34	0.0000336	0.00106	0.000576	0.00147	0.00465
2101 Mar	324	0.00249	0.0141	0.00027	0.000655	0.000638	0.34	0.0000336	0.00106	0.000576	0.00147	0.00465
2101 Apr	326	0.0025	0.0141	0.000272	0.000659	0.000642	0.342	0.0000339	0.00107	0.000579	0.00148	0.00467
2101 May	323	0.00249	0.0142	0.000292	0.000652	0.000635	0.34	0.0000335	0.00105	0.000602	0.0015	0.00457
2101 Jun	303	0.00237	0.0136	0.000303	0.000613	0.000595	0.321	0.0000312	0.000968	0.000605	0.00146	0.00423
2101 Jul	328	0.00251	0.0145	0.000311	0.000658	0.000645	0.343	0.0000342	0.00104	0.000631	0.00154	0.00458
2101 Aug	347	0.00264	0.0152	0.000319	0.000697	0.000685	0.363	0.0000363	0.00111	0.000652	0.00161	0.00491
2101 Sep	346	0.00262	0.0152	0.000307	0.000692	0.000684	0.36	0.0000363	0.0011	0.000634	0.00159	0.00491
2101 Oct	347	0.0026	0.0152	0.000299	0.000691	0.000687	0.36	0.0000366	0.0011	0.000624	0.00157	0.00492
2101 Nov	340	0.00254	0.0149	0.000289	0.000674	0.000671	0.351	0.0000358	0.00108	0.000606	0.00154	0.00482
2101 Dec	339	0.00254	0.0148	0.000287	0.000672	0.000669	0.35	0.0000357	0.00107	0.000604	0.00154	0.0048
2102 Jan	340	0.00254	0.0149	0.000287	0.000672	0.000669	0.35	0.0000357	0.00107	0.000604	0.00154	0.0048
2102 Feb	340	0.00254	0.0149	0.000287	0.000673	0.00067	0.351	0.0000358	0.00107	0.000604	0.00154	0.0048
2102 Mar	341	0.00254	0.0149	0.000288	0.000673	0.000671	0.351	0.0000359	0.00108	0.000604	0.00154	0.00481
2102 Apr	343	0.00255	0.015	0.000288	0.000676	0.000674	0.353	0.000036	0.00108	0.000606	0.00154	0.00482
2102 May	350	0.00259	0.0152	0.000293	0.000687	0.000687	0.359	0.0000368	0.0011	0.000616	0.00157	0.0049
2102 Jun	317	0.00238	0.0142	0.000265	0.000632	0.000622	0.325	0.0000333	0.000987	0.000579	0.00154	0.00441
2102 Jul	315	0.00234	0.0143	0.000255	0.000628	0.000618	0.32	0.0000334	0.00097	0.000573	0.00156	0.00435
2102 Aug	326	0.00242	0.0146	0.000253	0.000651	0.000642	0.331	0.0000346	0.00101	0.000576	0.00159	0.00459
2102 Sep	330	0.00243	0.0147	0.000249	0.000655	0.00065	0.333	0.0000351	0.00102	0.000571	0.00159	0.00465
2102 Oct	319	0.00233	0.0143	0.000235	0.000629	0.000629	0.321	0.0000342	0.000981	0.000545	0.00153	0.00446
2102 Nov	320	0.00234	0.0143	0.000235	0.00063	0.00063	0.322	0.0000342	0.000983	0.000545	0.00153	0.00447
2102 Dec	321	0.00234	0.0144	0.000235	0.00063	0.00063	0.322	0.0000342	0.000984	0.000545	0.00153	0.00448
2103 Jan	321	0.00234	0.0144	0.000235	0.000631	0.000631	0.322	0.0000343	0.000984	0.000545	0.00153	0.00448
2103 Feb	322	0.00234	0.0144	0.000235	0.000631	0.000632	0.323	0.0000344	0.000985	0.000545	0.00153	0.00448
2103 Mar	323	0.00234	0.0144	0.000235	0.000632	0.000634	0.323	0.0000345	0.000986	0.000546	0.00154	0.00448
2103 Apr	326	0.00235	0.0145	0.000236	0.000636	0.000638	0.325	0.0000347	0.00099	0.000549	0.00154	0.0045
2103 May	323	0.00237	0.0145	0.000253	0.000634	0.000632	0.325	0.0000342	0.000985	0.000568	0.00156	0.00449
2103 Jun	291	0.00219	0.0134	0.00027	0.000576	0.000566	0.297	0.0000303	0.000881	0.000568	0.00148	0.00405
2103 Jul	300	0.00224	0.0136	0.000262	0.000596	0.000585	0.305	0.0000314	0.000916	0.000564	0.0015	0.00427
2103 Aug	301	0.00226	0.0135	0.000249	0.000601	0.000587	0.307	0.0000314	0.000937	0.000543	0.00147	0.00446
2103 Sep	296	0.00222	0.0132	0.000236	0.00059	0.000577	0.301	0.0000309	0.000927	0.000523	0.00143	0.00444
2103 Oct	284	0.00212	0.0129	0.00022	0.000561	0.000554	0.288	0.0000298	0.000882	0.000494	0.00138	0.00422
2103 Nov	281	0.0021	0.0128	0.000216	0.000553	0.000548	0.285	0.0000295	0.000872	0.000487	0.00136	0.00417
2103 Dec	282	0.0021	0.0128	0.000216	0.000554	0.000548	0.285	0.0000295	0.000873	0.000487	0.00136	0.00418
2104 Jan	282	0.0021	0.0128	0.000216	0.000554	0.000549	0.286	0.0000295	0.000873	0.000487	0.00137	0.00418
2104 Feb	283	0.0021	0.0128	0.000216	0.000555	0.00055	0.286	0.0000296	0.000874	0.000488	0.00137	0.00418
2104 Mar	284	0.0021	0.0129	0.000216	0.000556	0.000552	0.287	0.0000297	0.000875	0.000488	0.00137	0.00418
2104 Apr	287	0.00212	0.013	0.000218	0.00056	0.000557	0.289	0.0000301	0.000881	0.000492	0.00138	0.00421
2104 May	287	0.00213	0.0131	0.000243	0.000557	0.000555	0.29	0.0000299	0.000865	0.000522	0.00141	0.00413
2104 Jun	269	0.00201	0.0125	0.000257	0.000523	0.00052	0.273	0.000028	0.000796	0.000527	0.00136	0.0038
2104 Jul	287	0.00211	0.0132	0.000257	0.000556	0.000559	0.289	0.0000303	0.000851	0.000537	0.00141	0.00411
2104 Aug	296	0.00217	0.0134	0.000253	0.000575	0.000576	0.297	0.0000311	0.000889	0.000536	0.00143	0.00436
2104 Sep	293	0.00213	0.0132	0.000241	0.000566	0.000571	0.293	0.000031	0.000879	0.000517	0.0014	0.00433
2104 Oct	288	0.00208	0.013	0.000229	0.000552	0.000562	0.287	0.0000306	0.000858	0.000499	0.00137	0.00422
2104 Nov	287	0.00207	0.013	0.000227	0.000548	0.000558	0.285	0.0000304	0.000852	0.000494	0.00136	0.00419
2104 Dec	287	0.00207	0.013	0.000227	0.000548	0.000559	0.285	0.0000305	0.000853	0.000495	0.00136	0.0042

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2105 Jan	288	0.00207	0.013	0.000227	0.000549	0.000559	0.286	0.0000305	0.000853	0.000495	0.00136	0.0042
2105 Feb	289	0.00207	0.013	0.000227	0.000549	0.00056	0.286	0.0000306	0.000853	0.000495	0.00136	0.0042
2105 Mar	290	0.00207	0.0131	0.000227	0.00055	0.000562	0.286	0.0000307	0.000854	0.000495	0.00136	0.0042
2105 Apr	292	0.00208	0.0131	0.000228	0.000552	0.000565	0.288	0.0000309	0.000857	0.000497	0.00137	0.00422
2105 May	290	0.00208	0.0132	0.000247	0.00055	0.000562	0.288	0.0000306	0.000845	0.00052	0.00139	0.00416
2105 Jun	286	0.00206	0.0132	0.000264	0.000542	0.000554	0.285	0.0000302	0.000824	0.000538	0.00139	0.00406
2105 Jul	300	0.00216	0.0136	0.000263	0.000571	0.000583	0.298	0.0000317	0.000878	0.000544	0.00143	0.0044
2105 Aug	293	0.00214	0.013	0.000244	0.000565	0.000568	0.294	0.0000307	0.000886	0.000513	0.00137	0.00454
2105 Sep	288	0.00209	0.0128	0.000227	0.000552	0.000558	0.287	0.0000302	0.00087	0.000487	0.00133	0.00449
2105 Oct	284	0.00203	0.0126	0.000215	0.000538	0.000551	0.281	0.00003	0.000848	0.000468	0.0013	0.00437
2105 Nov	281	0.002	0.0125	0.000211	0.000531	0.000544	0.277	0.0000297	0.000837	0.000461	0.00128	0.00431
2105 Dec	281	0.002	0.0125	0.000211	0.000531	0.000545	0.278	0.0000297	0.000837	0.000461	0.00128	0.00432
2106 Jan	282	0.00201	0.0126	0.000211	0.000532	0.000546	0.278	0.0000298	0.000838	0.000461	0.00128	0.00432
2106 Feb	283	0.00201	0.0126	0.000211	0.000532	0.000547	0.279	0.0000299	0.000838	0.000462	0.00129	0.00432
2106 Mar	284	0.00201	0.0126	0.000211	0.000533	0.000549	0.279	0.00003	0.000839	0.000462	0.00129	0.00432
2106 Apr	287	0.00202	0.0127	0.000212	0.000536	0.000553	0.281	0.0000302	0.000843	0.000464	0.0013	0.00434
2106 May	291	0.00205	0.0129	0.000222	0.000543	0.000561	0.285	0.0000307	0.000851	0.000479	0.00132	0.00438
2106 Jun	266	0.00192	0.0122	0.000237	0.000502	0.000511	0.263	0.0000278	0.000765	0.00049	0.0013	0.00393
2106 Jul	280	0.00199	0.0127	0.000232	0.00053	0.000542	0.275	0.0000296	0.000812	0.000494	0.00134	0.00424
2106 Aug	281	0.00201	0.0125	0.000218	0.000535	0.000542	0.277	0.0000295	0.000835	0.000473	0.00131	0.00445
2106 Sep	275	0.00197	0.0122	0.000203	0.000522	0.000531	0.271	0.0000289	0.000822	0.000448	0.00127	0.00442
2106 Oct	273	0.00195	0.0121	0.000198	0.000517	0.000526	0.268	0.0000286	0.000816	0.000441	0.00126	0.00439
2106 Nov	274	0.00196	0.0121	0.000199	0.000519	0.000528	0.269	0.0000287	0.000819	0.000442	0.00126	0.00441
2106 Dec	275	0.00196	0.0122	0.000199	0.00052	0.000529	0.27	0.0000288	0.000819	0.000442	0.00126	0.00441
2107 Jan	275	0.00196	0.0122	0.000199	0.00052	0.00053	0.27	0.0000289	0.00082	0.000442	0.00126	0.00441
2107 Feb	276	0.00196	0.0122	0.000199	0.000521	0.000531	0.271	0.000029	0.00082	0.000443	0.00127	0.00441
2107 Mar	278	0.00196	0.0122	0.000199	0.000522	0.000533	0.271	0.0000291	0.000822	0.000443	0.00127	0.00442
2107 Apr	279	0.00197	0.0123	0.000199	0.000524	0.000536	0.272	0.0000292	0.000824	0.000445	0.00127	0.00443
2107 May	278	0.00197	0.0123	0.000211	0.000521	0.000532	0.272	0.000029	0.000814	0.000459	0.00129	0.00437
2107 Jun	270	0.00193	0.0123	0.000237	0.000505	0.000517	0.265	0.0000282	0.000772	0.000487	0.0013	0.00412
2107 Jul	284	0.00199	0.0127	0.000233	0.000529	0.000546	0.276	0.0000299	0.000811	0.000489	0.00133	0.00438
2107 Aug	299	0.00208	0.0132	0.000233	0.000558	0.000578	0.29	0.0000317	0.000863	0.000495	0.00137	0.00471
2107 Sep	306	0.0021	0.0134	0.000229	0.000566	0.00059	0.295	0.0000325	0.000877	0.000494	0.00137	0.0048
2107 Oct	303	0.00207	0.0133	0.000223	0.000559	0.000585	0.291	0.0000323	0.000867	0.000484	0.00136	0.00475
2107 Nov	302	0.00206	0.0133	0.000221	0.000556	0.000581	0.29	0.0000321	0.000862	0.000481	0.00135	0.00472
2107 Dec	302	0.00206	0.0133	0.000221	0.000556	0.000582	0.29	0.0000321	0.000863	0.000481	0.00135	0.00473
2108 Jan	303	0.00207	0.0133	0.000221	0.000556	0.000583	0.291	0.0000322	0.000863	0.000481	0.00135	0.00473
2108 Feb	304	0.00207	0.0133	0.000221	0.000557	0.000584	0.291	0.0000323	0.000864	0.000481	0.00135	0.00473
2108 Mar	305	0.00207	0.0134	0.000221	0.000558	0.000586	0.292	0.0000324	0.000865	0.000482	0.00136	0.00473
2108 Apr	309	0.00209	0.0135	0.000223	0.000564	0.000593	0.295	0.0000328	0.000873	0.000487	0.00137	0.00478
2108 May	318	0.00213	0.0139	0.000229	0.000578	0.000611	0.302	0.0000339	0.000892	0.000499	0.0014	0.00487
2108 Jun	303	0.00205	0.0136	0.000233	0.000554	0.000582	0.288	0.0000323	0.000836	0.000506	0.00142	0.00454
2108 Jul	326	0.00216	0.0145	0.000237	0.000592	0.000629	0.307	0.0000353	0.00089	0.000527	0.0015	0.00485
2108 Aug	347	0.00228	0.0152	0.000242	0.00063	0.00067	0.325	0.0000376	0.000953	0.000543	0.00156	0.00525
2108 Sep	351	0.00229	0.0154	0.000239	0.000634	0.000679	0.328	0.0000382	0.00096	0.000541	0.00156	0.0053
2108 Oct	333	0.00218	0.0148	0.000223	0.000599	0.000644	0.311	0.0000363	0.000909	0.00051	0.00149	0.00502
2108 Nov	332	0.00217	0.0147	0.000221	0.000596	0.000641	0.31	0.0000362	0.000903	0.000507	0.00149	0.00498
2108 Dec	333	0.00217	0.0147	0.00022	0.000596	0.000642	0.31	0.0000362	0.000904	0.000507	0.00149	0.00499
2109 Jan	334	0.00217	0.0148	0.00022	0.000597	0.000643	0.31	0.0000363	0.000905	0.000507	0.00149	0.00499
2109 Feb	335	0.00217	0.0148	0.000221	0.000597	0.000644	0.311	0.0000364	0.000905	0.000507	0.00149	0.00499
2109 Mar	336	0.00217	0.0148	0.000221	0.000599	0.000646	0.312	0.0000365	0.000906	0.000508	0.00149	0.005
2109 Apr	339	0.00219	0.015	0.000222	0.000603	0.000652	0.314	0.0000368	0.000913	0.000512	0.00151	0.00503
2109 May	338	0.00219	0.0151	0.00024	0.0006	0.000649	0.314	0.0000366	0.000899	0.000533	0.00152	0.00494
2109 Jun	333	0.00218	0.0151	0.000267	0.000591	0.000641	0.311	0.0000361	0.000872	0.000564	0.00154	0.00478

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2109 Jul	341	0.00222	0.0152	0.000259	0.000608	0.000657	0.318	0.0000371	0.000905	0.000557	0.00155	0.00504
2109 Aug	351	0.00227	0.0155	0.000255	0.000625	0.000677	0.326	0.0000382	0.000939	0.000554	0.00157	0.00529
2109 Sep	343	0.00224	0.0151	0.000243	0.000614	0.000661	0.32	0.0000371	0.000932	0.000534	0.00152	0.00531
2109 Oct	328	0.00213	0.0145	0.000224	0.000582	0.000631	0.305	0.0000356	0.000885	0.000501	0.00145	0.00505
2109 Nov	329	0.00213	0.0146	0.000223	0.000582	0.000632	0.305	0.0000356	0.000885	0.000501	0.00145	0.00505
2109 Dec	329	0.00213	0.0146	0.000223	0.000583	0.000632	0.305	0.0000357	0.000886	0.000501	0.00145	0.00506
2110 Jan	330	0.00213	0.0146	0.000223	0.000584	0.000634	0.306	0.0000358	0.000887	0.000501	0.00145	0.00506
2110 Feb	331	0.00213	0.0146	0.000223	0.000584	0.000635	0.306	0.0000359	0.000887	0.000501	0.00145	0.00506
2110 Mar	332	0.00213	0.0147	0.000224	0.000585	0.000637	0.307	0.000036	0.000888	0.000502	0.00146	0.00506
2110 Apr	335	0.00214	0.0147	0.000224	0.000588	0.000641	0.309	0.0000362	0.000892	0.000504	0.00146	0.00508
2110 May	338	0.00216	0.0149	0.000231	0.000593	0.000646	0.312	0.0000365	0.000897	0.000514	0.00148	0.00511
2110 Jun	306	0.00202	0.0139	0.000251	0.000544	0.000584	0.287	0.0000328	0.000806	0.000525	0.00143	0.0046
2110 Jul	318	0.00208	0.0142	0.000246	0.000566	0.000609	0.296	0.0000343	0.000844	0.000525	0.00145	0.00489
2110 Aug	296	0.00196	0.0131	0.000215	0.000531	0.000565	0.277	0.0000316	0.000807	0.000467	0.00134	0.00479
2110 Sep	278	0.00185	0.0124	0.000193	0.000495	0.000529	0.26	0.0000296	0.000759	0.000429	0.00126	0.00453
2110 Oct	262	0.00175	0.0119	0.000176	0.000464	0.000498	0.245	0.0000279	0.000715	0.0004	0.0012	0.00427
2110 Nov	258	0.00173	0.0118	0.000173	0.000456	0.00049	0.242	0.0000274	0.000704	0.000393	0.00118	0.00421
2110 Dec	259	0.00173	0.0118	0.000173	0.000457	0.00049	0.242	0.0000274	0.000705	0.000393	0.00119	0.00421
2111 Jan	259	0.00173	0.0118	0.000172	0.000457	0.000491	0.242	0.0000275	0.000706	0.000394	0.00119	0.00421
2111 Feb	260	0.00173	0.0118	0.000173	0.000458	0.000492	0.243	0.0000276	0.000706	0.000394	0.00119	0.00421
2111 Mar	262	0.00174	0.0119	0.000173	0.000459	0.000495	0.244	0.0000277	0.000708	0.000395	0.00119	0.00422
2111 Apr	265	0.00175	0.012	0.000174	0.000463	0.000499	0.246	0.000028	0.000713	0.000398	0.0012	0.00425
2111 May	269	0.00177	0.0123	0.000188	0.000469	0.000508	0.25	0.0000285	0.000716	0.000417	0.00123	0.00426
2111 Jun	256	0.00173	0.012	0.000222	0.00045	0.000484	0.242	0.000027	0.000668	0.000454	0.00124	0.00396
2111 Jul	279	0.00184	0.0128	0.000225	0.000489	0.00053	0.26	0.0000298	0.000727	0.000471	0.00131	0.00436
2111 Aug	272	0.00181	0.0123	0.000206	0.000479	0.000516	0.254	0.0000289	0.000727	0.000439	0.00125	0.00446
2111 Sep	272	0.00179	0.0123	0.000196	0.000476	0.000516	0.253	0.000029	0.000724	0.000424	0.00123	0.00446
2111 Oct	263	0.00173	0.0119	0.000185	0.000457	0.000498	0.244	0.000028	0.000698	0.000405	0.00119	0.0043
2111 Nov	255	0.00168	0.0117	0.000177	0.000442	0.000482	0.236	0.0000271	0.000676	0.000392	0.00116	0.00417
2111 Dec	255	0.00168	0.0117	0.000177	0.000442	0.000482	0.237	0.0000271	0.000677	0.000392	0.00116	0.00417
2112 Jan	256	0.00169	0.0117	0.000177	0.000443	0.000482	0.237	0.0000271	0.000677	0.000392	0.00116	0.00417
2112 Feb	256	0.00169	0.0117	0.000177	0.000443	0.000483	0.237	0.0000272	0.000678	0.000392	0.00117	0.00418
2112 Mar	258	0.00169	0.0118	0.000178	0.000444	0.000485	0.238	0.0000273	0.000679	0.000393	0.00117	0.00419
2112 Apr	260	0.0017	0.0119	0.000179	0.000448	0.000489	0.24	0.0000275	0.000684	0.000396	0.00118	0.00421
2112 May	260	0.00172	0.0119	0.000197	0.000449	0.000488	0.242	0.0000273	0.000681	0.000418	0.0012	0.0042
2112 Jun	229	0.00159	0.0108	0.000219	0.000405	0.000426	0.218	0.0000235	0.000598	0.000432	0.00114	0.00373
2112 Jul	244	0.00164	0.0113	0.000213	0.00043	0.000458	0.229	0.0000256	0.000635	0.000434	0.00118	0.004
2112 Aug	256	0.00172	0.0117	0.000211	0.000453	0.000482	0.24	0.0000269	0.000678	0.000439	0.00121	0.00434
2112 Sep	261	0.00173	0.0118	0.000205	0.000458	0.000493	0.243	0.0000276	0.000688	0.000432	0.00121	0.00441
2112 Oct	262	0.00171	0.0118	0.000199	0.000457	0.000495	0.242	0.0000278	0.000687	0.000424	0.00119	0.00442
2112 Nov	262	0.00171	0.0118	0.000198	0.000457	0.000495	0.242	0.0000278	0.000689	0.000423	0.00119	0.00443
2112 Dec	263	0.00172	0.0118	0.000198	0.000458	0.000495	0.243	0.0000278	0.000689	0.000423	0.00119	0.00443
2113 Jan	263	0.00172	0.0118	0.000198	0.000458	0.000496	0.243	0.0000278	0.00069	0.000423	0.00119	0.00444
2113 Feb	264	0.00172	0.0118	0.000198	0.000458	0.000497	0.243	0.0000279	0.00069	0.000423	0.00119	0.00444
2113 Mar	266	0.00172	0.0119	0.000199	0.00046	0.000499	0.244	0.0000281	0.000692	0.000425	0.0012	0.00445
2113 Apr	268	0.00173	0.012	0.0002	0.000464	0.000503	0.246	0.0000283	0.000697	0.000428	0.00121	0.00448
2113 May	271	0.00176	0.0122	0.000215	0.000467	0.000508	0.249	0.0000286	0.000697	0.000447	0.00123	0.00447
2113 Jun	257	0.00171	0.0118	0.000239	0.000447	0.000482	0.24	0.0000269	0.000652	0.000471	0.00123	0.00417
2113 Jul	273	0.00178	0.0124	0.000238	0.000473	0.000514	0.252	0.0000289	0.000693	0.000478	0.00127	0.00448
2113 Aug	283	0.00184	0.0126	0.000235	0.000492	0.000533	0.261	0.0000299	0.000729	0.000478	0.00129	0.00478
2113 Sep	280	0.00182	0.0125	0.000225	0.000486	0.000527	0.258	0.0000296	0.000727	0.000463	0.00126	0.0048
2113 Oct	264	0.00171	0.0119	0.000204	0.000454	0.000496	0.243	0.0000279	0.000682	0.000429	0.0012	0.0045
2113 Nov	261	0.0017	0.0118	0.0002	0.000448	0.000488	0.24	0.0000275	0.000673	0.000423	0.00119	0.00444
2113 Dec	261	0.0017	0.0118	0.0002	0.000448	0.000489	0.24	0.0000275	0.000674	0.000423	0.00119	0.00445

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2114 Jan	262	0.0017	0.0118	0.0002	0.000448	0.000489	0.24	0.0000275	0.000674	0.000423	0.00119	0.00445
2114 Feb	263	0.0017	0.0119	0.0002	0.000449	0.00049	0.241	0.0000276	0.000674	0.000424	0.00119	0.00445
2114 Mar	264	0.0017	0.0119	0.000201	0.00045	0.000492	0.241	0.0000277	0.000676	0.000425	0.00119	0.00446
2114 Apr	266	0.00171	0.012	0.000202	0.000452	0.000495	0.243	0.0000279	0.000679	0.000427	0.0012	0.00448
2114 May	262	0.00171	0.0119	0.000218	0.000448	0.000488	0.241	0.0000274	0.000667	0.000445	0.0012	0.00441
2114 Jun	263	0.00173	0.0121	0.000241	0.000451	0.000489	0.243	0.0000273	0.000661	0.000474	0.00124	0.00438
2114 Jul	285	0.00183	0.0128	0.000244	0.000487	0.000533	0.261	0.00003	0.000718	0.00049	0.0013	0.0048
2114 Aug	304	0.00194	0.0135	0.00025	0.000519	0.000569	0.277	0.0000321	0.000769	0.000507	0.00135	0.00519
2114 Sep	297	0.0019	0.0132	0.000236	0.000507	0.000556	0.271	0.0000313	0.000758	0.000485	0.00132	0.00515
2114 Oct	290	0.00184	0.0129	0.000222	0.000492	0.000542	0.264	0.0000306	0.00074	0.000463	0.00127	0.00505
2114 Nov	280	0.00179	0.0125	0.000211	0.000474	0.000522	0.255	0.0000294	0.000716	0.000445	0.00123	0.00489
2114 Dec	280	0.00179	0.0125	0.00021	0.000474	0.000521	0.255	0.0000294	0.000715	0.000444	0.00123	0.00489
2115 Jan	280	0.00179	0.0125	0.00021	0.000474	0.000522	0.255	0.0000294	0.000715	0.000444	0.00123	0.00489
2115 Feb	281	0.00179	0.0125	0.00021	0.000475	0.000522	0.255	0.0000294	0.000716	0.000444	0.00123	0.00489
2115 Mar	282	0.00179	0.0125	0.000211	0.000475	0.000523	0.256	0.0000295	0.000717	0.000445	0.00124	0.0049
2115 Apr	285	0.0018	0.0126	0.000212	0.000479	0.000528	0.258	0.0000298	0.000721	0.000448	0.00124	0.00493
2115 May	283	0.0018	0.0127	0.00023	0.000476	0.000526	0.258	0.0000297	0.000709	0.000469	0.00126	0.00482
2115 Jun	290	0.00186	0.0132	0.000254	0.000488	0.000539	0.265	0.0000304	0.000717	0.000504	0.00132	0.00487
2115 Jul	304	0.00194	0.0136	0.000255	0.000513	0.000565	0.277	0.0000318	0.000762	0.000512	0.00135	0.00525
2115 Aug	294	0.00188	0.013	0.000236	0.000497	0.000545	0.268	0.0000306	0.000746	0.000479	0.0013	0.00521
2115 Sep	296	0.00187	0.0131	0.000228	0.000498	0.00055	0.268	0.000031	0.000749	0.000468	0.00129	0.00524
2115 Oct	301	0.00187	0.0132	0.000223	0.000502	0.000561	0.27	0.0000318	0.000754	0.000463	0.00129	0.00527
2115 Nov	298	0.00184	0.0131	0.000216	0.000494	0.000555	0.266	0.0000316	0.000743	0.000453	0.00127	0.00519
2115 Dec	298	0.00184	0.0131	0.000216	0.000494	0.000555	0.266	0.0000315	0.000742	0.000452	0.00127	0.00519
2116 Jan	298	0.00184	0.0131	0.000216	0.000494	0.000555	0.267	0.0000316	0.000743	0.000452	0.00127	0.00519
2116 Feb	299	0.00184	0.0131	0.000216	0.000495	0.000556	0.267	0.0000316	0.000743	0.000453	0.00127	0.0052
2116 Mar	300	0.00185	0.0132	0.000216	0.000496	0.000557	0.268	0.0000317	0.000744	0.000453	0.00127	0.0052
2116 Apr	302	0.00186	0.0132	0.000217	0.000499	0.000561	0.269	0.0000319	0.000748	0.000456	0.00128	0.00523
2116 May	300	0.00187	0.0132	0.000232	0.000497	0.000556	0.269	0.0000315	0.000743	0.000473	0.00129	0.00521
2116 Jun	267	0.00173	0.0122	0.000253	0.00045	0.000492	0.245	0.0000276	0.000654	0.000486	0.00124	0.00458
2116 Jul	289	0.00182	0.013	0.000256	0.000484	0.000536	0.261	0.0000303	0.000702	0.000503	0.00131	0.00495
2116 Aug	302	0.0019	0.0134	0.00026	0.000507	0.000561	0.273	0.0000317	0.000741	0.000514	0.00135	0.00527
2116 Sep	291	0.00184	0.0129	0.00024	0.000487	0.000538	0.263	0.0000303	0.000721	0.000483	0.00129	0.00519
2116 Oct	281	0.00177	0.0126	0.000222	0.000467	0.00052	0.253	0.0000294	0.000695	0.000456	0.00124	0.00501
2116 Nov	281	0.00176	0.0126	0.00022	0.000466	0.000519	0.252	0.0000294	0.000694	0.000454	0.00124	0.005
2116 Dec	281	0.00177	0.0126	0.00022	0.000467	0.000519	0.253	0.0000294	0.000695	0.000454	0.00124	0.00501
2117 Jan	282	0.00177	0.0126	0.00022	0.000467	0.00052	0.253	0.0000294	0.000695	0.000454	0.00124	0.00501
2117 Feb	283	0.00177	0.0126	0.00022	0.000467	0.000521	0.253	0.0000295	0.000695	0.000454	0.00124	0.00501
2117 Mar	284	0.00177	0.0126	0.00022	0.000468	0.000522	0.254	0.0000296	0.000696	0.000454	0.00124	0.00501
2117 Apr	287	0.00178	0.0128	0.000222	0.000472	0.000527	0.256	0.0000299	0.000702	0.000458	0.00125	0.00505
2117 May	290	0.0018	0.013	0.000236	0.000476	0.000533	0.259	0.0000302	0.000701	0.000478	0.00128	0.00502
2117 Jun	288	0.00181	0.0132	0.000261	0.000474	0.000531	0.259	0.0000301	0.000683	0.00051	0.00132	0.00486
2117 Jul	308	0.0019	0.0139	0.000266	0.000503	0.000569	0.274	0.0000325	0.000726	0.000525	0.00138	0.00519
2117 Aug	317	0.00194	0.0141	0.000263	0.000518	0.000586	0.281	0.0000335	0.000753	0.000525	0.0014	0.00544
2117 Sep	323	0.00196	0.0144	0.000261	0.000526	0.000599	0.286	0.0000343	0.000766	0.000524	0.00141	0.00554
2117 Oct	321	0.00193	0.0143	0.000253	0.000519	0.000595	0.282	0.0000342	0.000755	0.000513	0.00139	0.00546
2117 Nov	320	0.00192	0.0143	0.000251	0.000516	0.000593	0.281	0.0000341	0.000751	0.00051	0.00138	0.00542
2117 Dec	320	0.00192	0.0143	0.000251	0.000516	0.000593	0.281	0.0000341	0.000751	0.000509	0.00138	0.00542
2118 Jan	320	0.00192	0.0143	0.00025	0.000517	0.000593	0.281	0.0000341	0.000751	0.000509	0.00138	0.00543
2118 Feb	321	0.00192	0.0143	0.000251	0.000517	0.000594	0.282	0.0000341	0.000751	0.00051	0.00138	0.00543
2118 Mar	322	0.00192	0.0143	0.000251	0.000518	0.000595	0.282	0.0000342	0.000752	0.00051	0.00139	0.00543
2118 Apr	324	0.00193	0.0144	0.000253	0.00052	0.000598	0.284	0.0000344	0.000755	0.000514	0.00139	0.00545
2118 May	312	0.00191	0.0141	0.000279	0.000503	0.000574	0.277	0.0000328	0.00072	0.000542	0.00139	0.00518
2118 Jun	286	0.00179	0.0133	0.000295	0.000465	0.000526	0.257	0.0000299	0.000647	0.00055	0.00135	0.00462

Model Predictions for SP6 (Rounded to 3

Constituents	Total Dissolved Solids	Nickel	Phosphorus	Lead	Antimony	Selenium	Strontium	Thallium	Uranium	Vanadium	Zinc	Radium 226
Unit	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Bq/L
2118 Jul	307	0.0019	0.014	0.0003	0.000499	0.000565	0.274	0.0000322	0.000701	0.000567	0.00141	0.00509
2118 Aug	300	0.00186	0.0136	0.000282	0.000489	0.000551	0.268	0.0000313	0.000697	0.000539	0.00137	0.00515
2118 Sep	279	0.00174	0.0127	0.000249	0.000454	0.000511	0.25	0.000029	0.000657	0.000486	0.00127	0.00492
2118 Oct	270	0.00168	0.0123	0.000229	0.000437	0.000494	0.24	0.0000281	0.000637	0.000457	0.00121	0.00479
2118 Nov	268	0.00166	0.0122	0.000225	0.000433	0.000491	0.238	0.0000279	0.000632	0.00045	0.0012	0.00476
2118 Dec	269	0.00166	0.0122	0.000225	0.000433	0.000491	0.239	0.000028	0.000632	0.000451	0.0012	0.00476
2119 Jan	269	0.00166	0.0122	0.000225	0.000434	0.000492	0.239	0.000028	0.000633	0.000451	0.0012	0.00476
2119 Feb	270	0.00167	0.0123	0.000225	0.000434	0.000493	0.239	0.0000281	0.000633	0.000451	0.00121	0.00477
2119 Mar	272	0.00167	0.0123	0.000225	0.000436	0.000495	0.24	0.0000282	0.000635	0.000452	0.00121	0.00478
2119 Apr	275	0.00169	0.0125	0.000231	0.00044	0.000502	0.244	0.0000286	0.000639	0.000464	0.00122	0.0048
2119 May	260	0.00166	0.0122	0.000267	0.000418	0.000472	0.237	0.0000267	0.00059	0.000516	0.00122	0.00439
2119 Jun	257	0.00164	0.0121	0.000269	0.000413	0.000465	0.233	0.0000263	0.000577	0.000518	0.00122	0.0043
2119 Jul	276	0.00173	0.0127	0.000271	0.000446	0.000503	0.249	0.0000286	0.000628	0.000532	0.00128	0.00476
2119 Aug	282	0.00177	0.0129	0.000267	0.000455	0.000512	0.253	0.000029	0.000648	0.000528	0.00129	0.00498
2119 Sep	275	0.00172	0.0125	0.000249	0.000442	0.000499	0.246	0.0000283	0.000635	0.000498	0.00124	0.00492
2119 Oct	269	0.00166	0.0122	0.000233	0.00043	0.000489	0.239	0.0000279	0.00062	0.000474	0.0012	0.00481
2119 Nov	267	0.00164	0.0121	0.000227	0.000424	0.000485	0.237	0.0000277	0.000612	0.000465	0.00119	0.00475
2119 Dec	268	0.00164	0.0122	0.000227	0.000425	0.000486	0.237	0.0000278	0.000613	0.000465	0.00119	0.00475