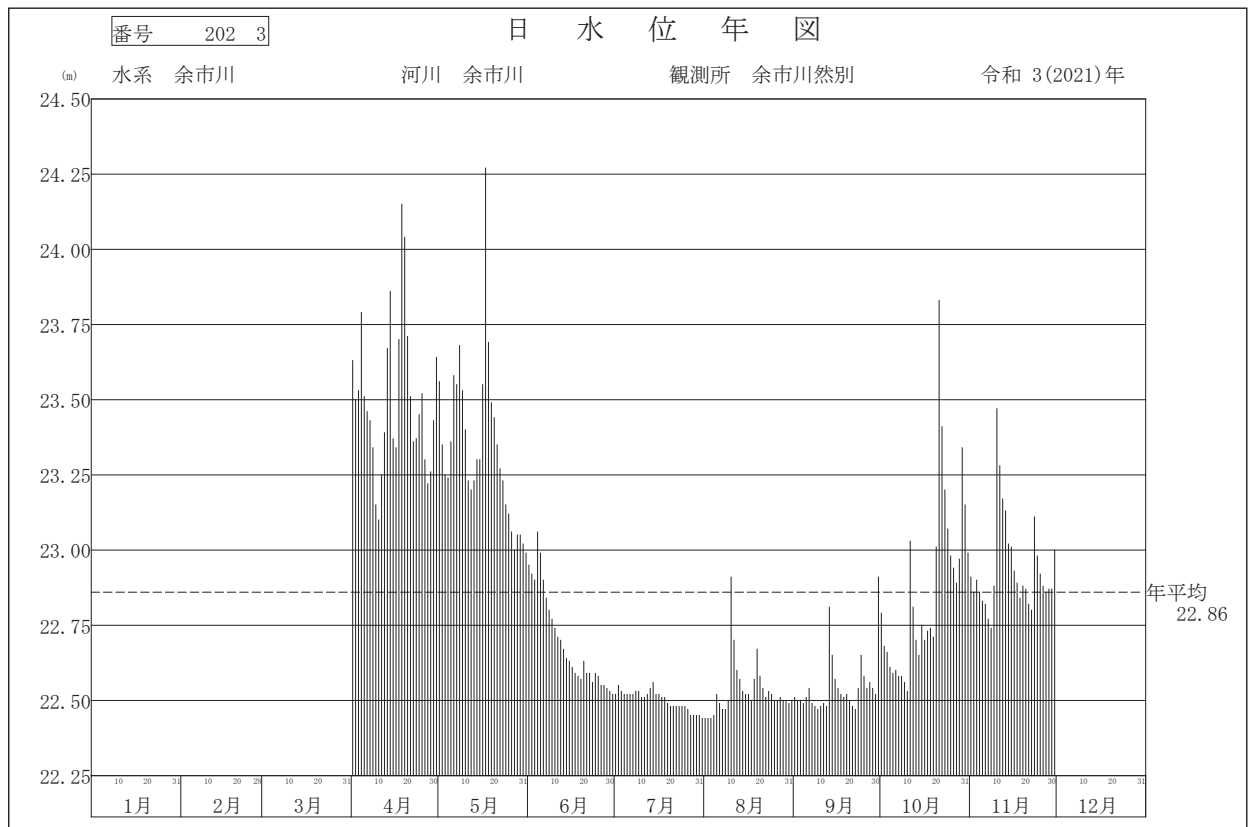


日 水 位 年 表

番 号	202	3	水 系 余市川	河 川 余市川	観測所 余市川然別	令和 3 (2021) 年							
日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				23.63	23.56	22.95	22.52	22.44	22.51	22.79	22.91		
2				23.50	23.35	22.92	22.55	22.44	22.50	22.68	22.86		
3				23.53	23.25	22.90	22.53	22.44	22.50	22.66	22.90		
4				23.79	23.24	23.06	22.52	22.45	22.49	22.61	22.86		
5				23.51	23.36	22.99	22.52	22.52	22.51	22.59	22.83		
旬平均				23.59	23.35	22.96	22.53	22.46	22.50	22.67	22.87		
6				23.46	23.58	22.90	22.52	22.49	22.54	22.60	22.82		
7				23.43	23.55	22.84	22.52	22.47	22.49	22.58	22.77		
8				23.34	23.68	22.80	22.53	22.47	22.48	22.58	22.74		
9				23.15	23.53	22.77	22.53	22.50	22.47	22.56	22.88		
10				23.10	23.40	22.74	22.51	22.91	22.48	22.53	23.47		
旬平均				23.30	23.55	22.81	22.52	22.57	22.49	22.57	22.94		
11				23.25	23.23	22.71	22.51	22.70	22.49	23.03	23.28		
12				23.39	23.20	22.70	22.52	22.60	22.48	22.81	23.17		
13				23.67	23.23	22.67	22.54	22.57	22.81	22.70	23.13		
14				23.86	23.30	22.64	22.56	22.53	22.65	22.65	23.02		
15				23.37	23.30	22.63	22.52	22.52	22.57	22.75	23.01		
旬平均				23.51	23.25	22.67	22.53	22.58	22.60	22.79	23.12		
16				23.34	23.55	22.61	22.52	22.52	22.54	22.70	22.93		
17				23.70	24.27	22.59	22.51	22.50	22.52	22.73	22.89		
18				24.15	23.69	22.58	22.51	22.57	22.51	22.74	22.84		
19				24.04	23.49	22.57	22.49	22.67	22.52	22.71	22.88		
20				23.71	23.44	22.63	22.48	22.58	22.50	23.01	22.87		
旬平均				23.79	23.69	22.60	22.50	22.57	22.52	22.78	22.88		
21				23.51	23.35	22.59	22.48	22.54	22.48	23.83	22.82		
22				23.36	23.27	22.59	22.48	22.51	22.47	23.41	22.80		
23				23.37	23.23	22.56	22.48	22.53	22.54	23.20	23.11		
24				23.45	23.15	22.59	22.48	22.52	22.65	23.07	22.98		
25				23.52	23.12	22.58	22.48	22.50	22.58	22.98	22.92		
旬平均				23.44	23.22	22.58	22.48	22.52	22.54	23.30	22.93		
26				23.30	23.06	22.55	22.47	22.50	22.54	22.94	22.88		
27				23.22	23.00	22.55	22.45	22.51	22.56	22.89	22.86		
28				23.26	23.05	22.54	22.45	22.50	22.54	22.97	22.87		
29				23.43	23.05	22.53	22.45	22.50	22.52	23.34	22.87		
30				23.64	23.02	22.52	22.45	22.49	22.91	23.15	23.00		
31					22.99		22.44	22.50		22.99			
旬平均				23.37	23.03	22.54	22.45	22.50	22.61	23.05	22.90		
月合計				704.98	723.49	680.80	697.52	698.49	676.35	708.78	688.17		
月平均				23.50	23.34	22.69	22.50	22.53	22.55	22.86	22.94		
観測方法	テレメータ		観測機関	北海道		年最高水位	24.57 m(5月17日 8時 0分)		年最低水位	22.38 m(8月 3日12時 0分)		年平均水位	22.86 m

水研様式 水位-2 (改)

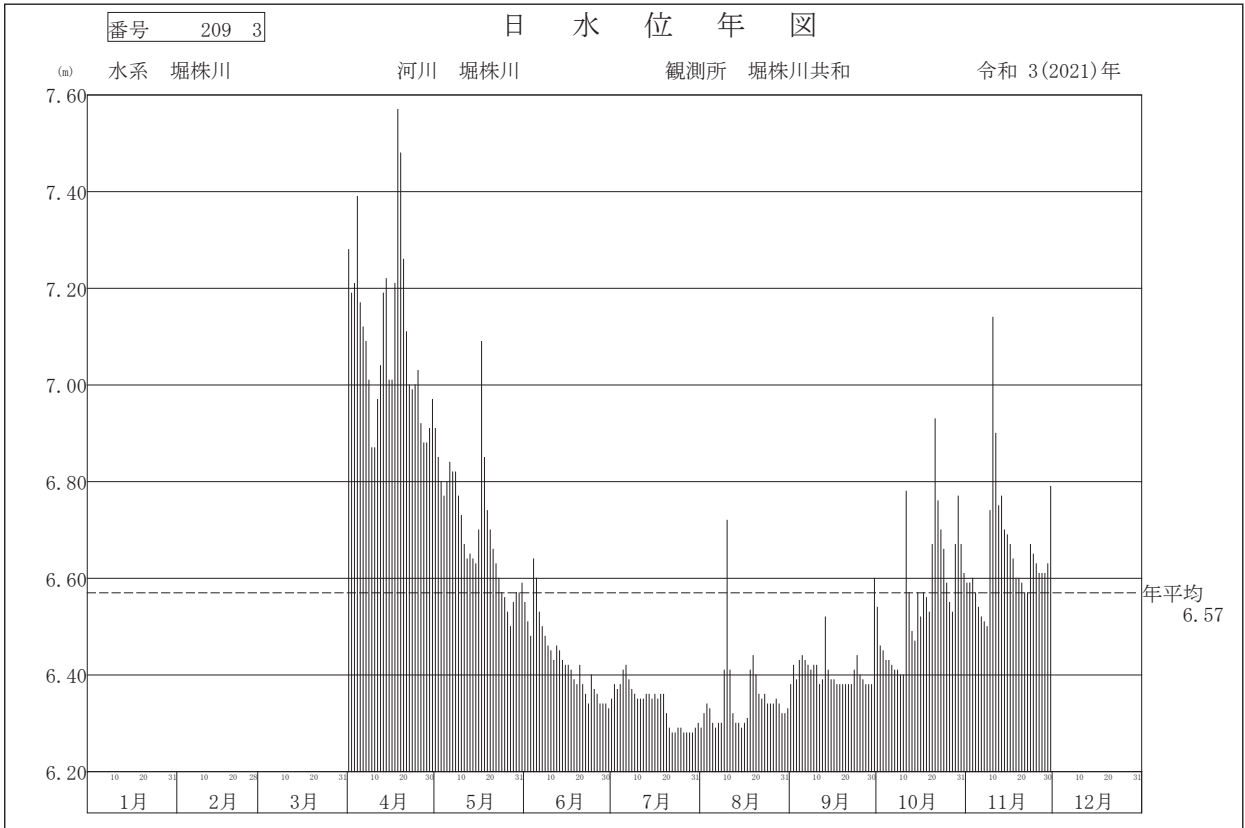


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	209 3	水 系 堀株川	河 川 堀株川	観測所 堀株川共和	令和 3 (2021) 年							
n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				7.28	6.91	6.55	6.35	6.29	6.38	6.54	6.59	
2				7.19	6.85	6.51	6.38	6.32	6.42	6.46	6.59	
3				7.21	6.80	6.48	6.37	6.34	6.39	6.45	6.60	
4				7.39	6.77	6.64	6.38	6.33	6.43	6.43	6.57	
5				7.17	6.80	6.60	6.41	6.30	6.44	6.43	6.54	
半旬平均				7.25	6.83	6.56	6.38	6.32	6.41	6.46	6.58	
6				7.12	6.84	6.53	6.42	6.29	6.43	6.42	6.52	
7				7.09	6.82	6.50	6.39	6.30	6.42	6.41	6.51	
8				7.01	6.82	6.48	6.37	6.30	6.41	6.41	6.50	
9				6.87	6.77	6.46	6.36	6.41	6.42	6.40	6.74	
10				6.87	6.73	6.45	6.35	6.72	6.42	6.40	7.14	
半旬平均				6.99	6.80	6.48	6.38	6.40	6.42	6.41	6.68	
11				6.97	6.67	6.43	6.35	6.41	6.38	6.78	6.90	
12				7.04	6.64	6.46	6.35	6.32	6.39	6.57	6.75	
13				7.19	6.65	6.45	6.36	6.30	6.52	6.49	6.77	
14				7.22	6.64	6.43	6.36	6.30	6.41	6.47	6.70	
15				7.01	6.63	6.42	6.35	6.29	6.39	6.57	6.69	
半旬平均				7.09	6.65	6.44	6.35	6.32	6.42	6.58	6.76	
16				7.01	6.70	6.42	6.36	6.30	6.39	6.52	6.67	
17				7.21	7.09	6.41	6.35	6.31	6.38	6.57	6.64	
18				7.57	6.85	6.39	6.36	6.41	6.38	6.56	6.60	
19				7.48	6.74	6.38	6.36	6.44	6.38	6.53	6.60	
20				7.26	6.70	6.42	6.32	6.40	6.38	6.67	6.59	
半旬平均				7.31	6.82	6.40	6.35	6.37	6.38	6.57	6.62	
21				7.11	6.66	6.38	6.29	6.36	6.38	6.93	6.57	
22				7.00	6.63	6.36	6.28	6.35	6.38	6.76	6.57	
23				6.99	6.60	6.34	6.28	6.36	6.41	6.70	6.67	
24				7.00	6.57	6.40	6.29	6.34	6.44	6.66	6.65	
25				7.03	6.56	6.37	6.29	6.34	6.40	6.59	6.63	
半旬平均				7.03	6.60	6.37	6.29	6.35	6.40	6.73	6.62	
26				6.92	6.53	6.36	6.28	6.34	6.39	6.55	6.61	
27				6.88	6.50	6.34	6.28	6.35	6.38	6.53	6.61	
28				6.88	6.55	6.34	6.28	6.34	6.38	6.67	6.61	
29				6.91	6.57	6.34	6.28	6.32	6.38	6.77	6.63	
30				6.97	6.57	6.33	6.29	6.32	6.60	6.67	6.79	
31					6.59		6.30	6.33		6.61		
半旬平均				6.91	6.55	6.34	6.29	6.33	6.43	6.63	6.65	
月合計				212.85	207.75	192.97	196.44	196.83	192.30	203.52	199.55	
月平均				7.10	6.70	6.43	6.34	6.35	6.41	6.57	6.65	
観測方法	テレメータ	観測機関	北海道	年最高水位	7.77 m (4月18日17時20分)	年最低水位	6.27 m (7月30日 2時20分)	年平均水位	6.57 m			

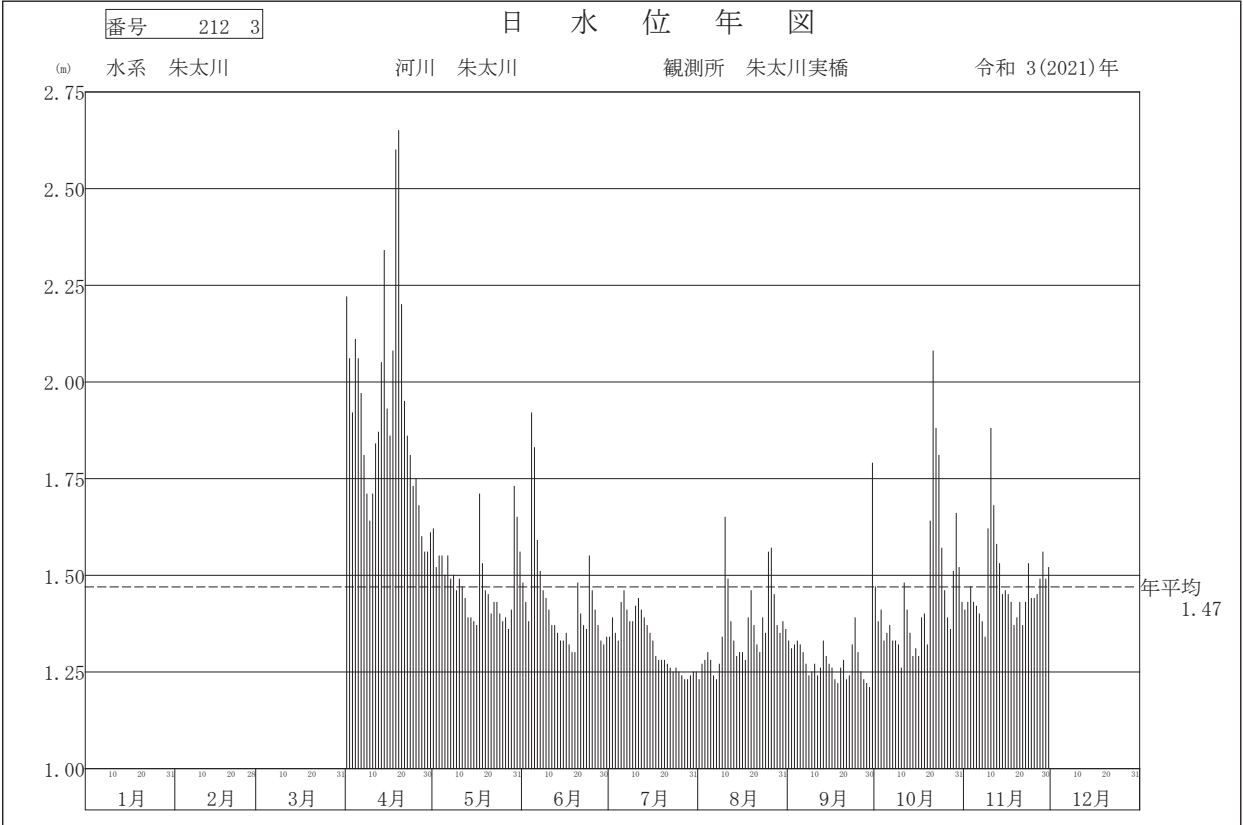
水研様式 水位-2 (改)



日 水 位 年 表

番 号	212 3	水 系 朱太川	河 川 朱太川	観測所 朱太川実橋	令和 3 (2021) 年								
日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				2.22	1.62	1.48	1.34	1.23	1.33	1.47	1.41		
2				2.06	1.52	1.43	1.39	1.27	1.31	1.38	1.43		
3				1.92	1.55	1.38	1.35	1.28	1.32	1.41	1.47		
4				2.11	1.55	1.92	1.33	1.30	1.33	1.33	1.43		
5				2.06	1.50	1.83	1.43	1.28	1.32	1.35	1.42		
半旬平均				2.07	1.55	1.61	1.37	1.27	1.32	1.39	1.43		
6				1.97	1.55	1.59	1.46	1.24	1.30	1.37	1.40		
7				1.81	1.49	1.51	1.41	1.23	1.27	1.33	1.38		
8				1.71	1.50	1.46	1.38	1.27	1.24	1.33	1.34		
9				1.64	1.46	1.44	1.38	1.34	1.25	1.32	1.62		
10				1.71	1.49	1.41	1.42	1.65	1.27	1.26	1.88		
半旬平均				1.77	1.50	1.48	1.41	1.35	1.27	1.32	1.52		
11				1.84	1.47	1.37	1.44	1.49	1.24	1.48	1.68		
12				1.87	1.44	1.37	1.41	1.38	1.26	1.41	1.58		
13				2.05	1.39	1.35	1.39	1.33	1.33	1.35	1.53		
14				2.34	1.39	1.33	1.37	1.29	1.29	1.29	1.45		
15				1.93	1.38	1.33	1.35	1.30	1.27	1.31	1.46		
半旬平均				2.01	1.41	1.35	1.39	1.36	1.28	1.37	1.54		
16				1.86	1.37	1.35	1.33	1.30	1.26	1.29	1.45		
17				2.08	1.71	1.32	1.29	1.28	1.23	1.39	1.43		
18				2.60	1.53	1.30	1.28	1.39	1.22	1.40	1.37		
19				2.65	1.46	1.30	1.28	1.46	1.26	1.32	1.39		
20				2.20	1.45	1.48	1.28	1.37	1.28	1.64	1.43		
半旬平均				2.28	1.50	1.35	1.29	1.36	1.25	1.41	1.41		
21				1.95	1.40	1.40	1.27	1.32	1.23	2.08	1.37		
22				1.86	1.43	1.37	1.26	1.30	1.24	1.88	1.43		
23				1.81	1.43	1.36	1.25	1.39	1.32	1.81	1.53		
24				1.73	1.40	1.55	1.26	1.35	1.39	1.57	1.44		
25				1.75	1.38	1.46	1.25	1.56	1.30	1.46	1.44		
半旬平均				1.82	1.41	1.43	1.26	1.38	1.30	1.76	1.44		
26				1.68	1.39	1.41	1.24	1.57	1.25	1.39	1.45		
27				1.60	1.36	1.37	1.23	1.45	1.23	1.36	1.49		
28				1.56	1.41	1.33	1.23	1.37	1.22	1.51	1.56		
29				1.56	1.73	1.32	1.24	1.35	1.21	1.66	1.49		
30				1.61	1.65	1.34	1.25	1.38	1.79	1.52	1.52		
31					1.56		1.25	1.36		1.43			
半旬平均				1.60	1.52	1.35	1.24	1.41	1.34	1.48	1.50		
月合計				57.74	45.96	42.86	41.04	42.08	38.76	45.10	44.27		
月平均				1.92	1.48	1.43	1.32	1.36	1.29	1.45	1.48		
観測方法	テレメータ	観測機関	北海道	年最高水位	2.96 m (4月14日 1時 0分)			年最低水位	1.21 m (9月29日 20時 0分)			年平均水位	1.47 m
水研様式 水位－2 (改)													

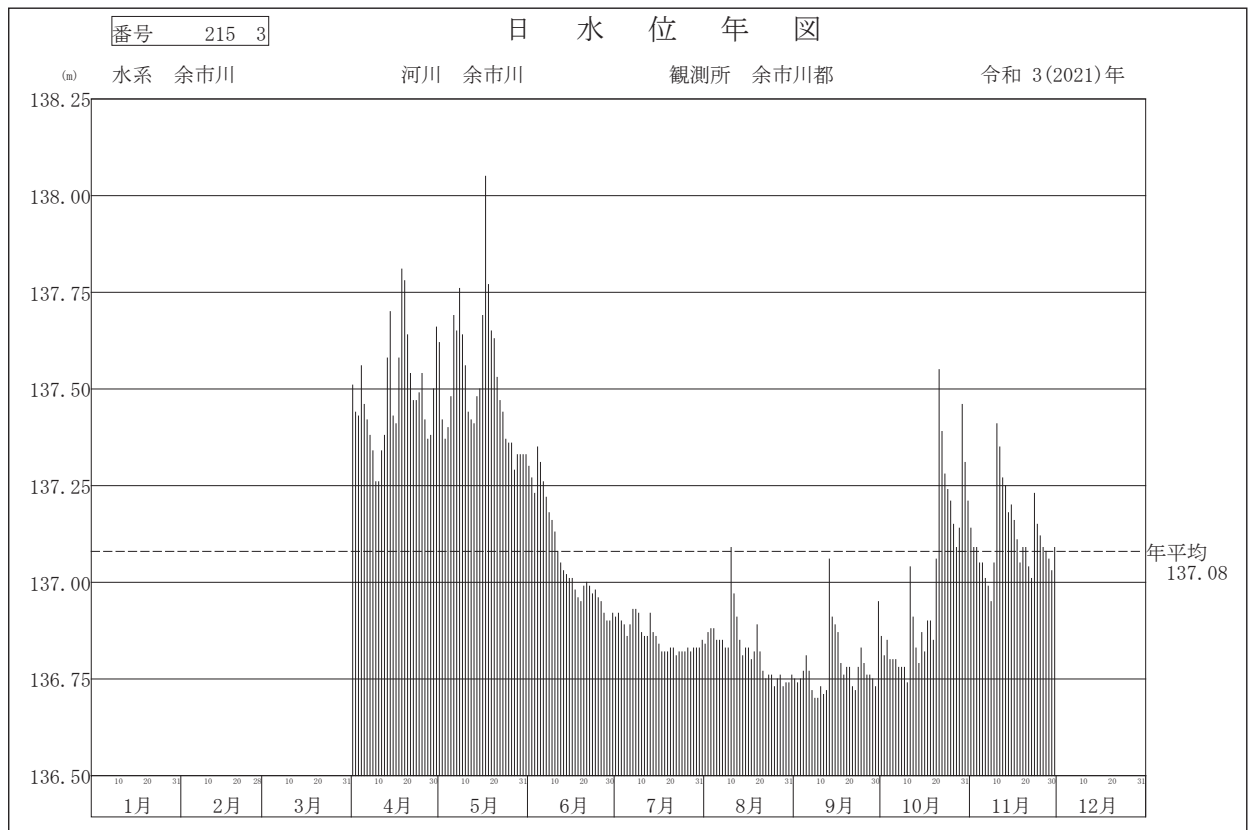
水研様式 水位-2 (改)



日 水 位 年 表

番 号	215	3	水 系 余市川	河 川 余市川	観測所 余市川都	令和 3 (2021) 年							
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				137.51	137.62	137.30	136.91	136.84	136.75	136.86	137.14		
2				137.44	137.42	137.27	136.92	136.87	136.74	136.81	137.09		
3				137.43	137.37	137.23	136.90	136.88	136.75	136.85	137.09		
4				137.56	137.40	137.35	136.89	136.88	136.77	136.80	137.05		
5				137.46	137.48	137.31	136.86	136.85	136.81	136.80	137.05		
半旬平均				137.48	137.46	137.29	136.90	136.86	136.76	136.82	137.08		
6				137.42	137.69	137.26	136.89	136.85	136.77	136.80	137.01		
7				137.38	137.65	137.22	136.93	136.85	136.72	136.78	136.99		
8				137.34	137.76	137.18	136.93	136.83	136.70	136.78	136.95		
9				137.26	137.64	137.16	136.92	136.83	136.70	136.78	137.05		
10				137.26	137.56	137.13	136.87	137.09	136.73	136.74	137.41		
半旬平均				137.33	137.66	137.19	136.91	136.89	136.72	136.78	137.08		
11				137.34	137.44	137.08	136.86	136.97	136.71	137.04	137.35		
12				137.38	137.42	137.05	136.86	136.91	136.72	136.91	137.27		
13				137.58	137.41	137.03	136.92	136.85	137.06	136.83	137.25		
14				137.70	137.48	137.02	136.87	136.81	136.91	136.79	137.18		
15				137.43	137.50	137.01	136.86	136.83	136.89	136.87	137.20		
半旬平均				137.49	137.45	137.04	136.87	136.87	136.86	136.89	137.25		
16				137.41	137.69	137.01	136.84	136.83	136.87	136.82	137.16		
17				137.58	138.05	136.98	136.82	136.80	136.79	136.90	137.11		
18				137.81	137.77	136.96	136.82	136.82	136.76	136.90	137.05		
19				137.78	137.65	136.95	136.82	136.89	136.78	136.85	137.09		
20				137.64	137.63	136.99	136.83	136.82	136.78	137.06	137.09		
半旬平均				137.64	137.76	136.98	136.83	136.83	136.80	136.91	137.10		
21				137.54	137.53	137.00	136.83	136.77	136.73	137.55	137.04		
22				137.47	137.47	136.99	136.81	136.75	136.72	137.39	137.01		
23				137.47	137.44	136.97	136.82	136.76	136.78	137.28	137.23		
24				137.49	137.37	136.98	136.82	136.76	136.83	137.24	137.15		
25				137.54	137.36	136.96	136.82	136.73	136.79	137.21	137.12		
半旬平均				137.50	137.43	136.98	136.82	136.75	136.77	137.33	137.11		
26				137.42	137.36	136.95	136.83	136.75	136.76	137.15	137.09		
27				137.37	137.29	136.92	136.82	136.76	136.76	137.09	137.08		
28				137.38	137.33	136.90	136.83	136.73	136.75	137.14	137.06		
29				137.50	137.33	136.90	136.83	136.74	136.73	137.46	137.03		
30				137.66	137.33	136.92	136.83	136.74	136.95	137.31	137.09		
31					137.33		136.85	136.76		137.21			
半旬平均				137.47	137.33	136.92	136.83	136.75	136.79	137.23	137.07		
月合計				4124.55	4262.77	4111.98	4242.61	4241.55	4103.51	4247.00	4113.48		
月平均				137.49	137.51	137.07	136.86	136.82	136.78	137.00	137.12		
観測方法	テレメータ		観測機関	北海道		年最高水位	138.23 m (5月17日 7時 0分)		年最低水位	136.68 m (9月11日 23時 0分)		年平均水位	137.08 m

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3