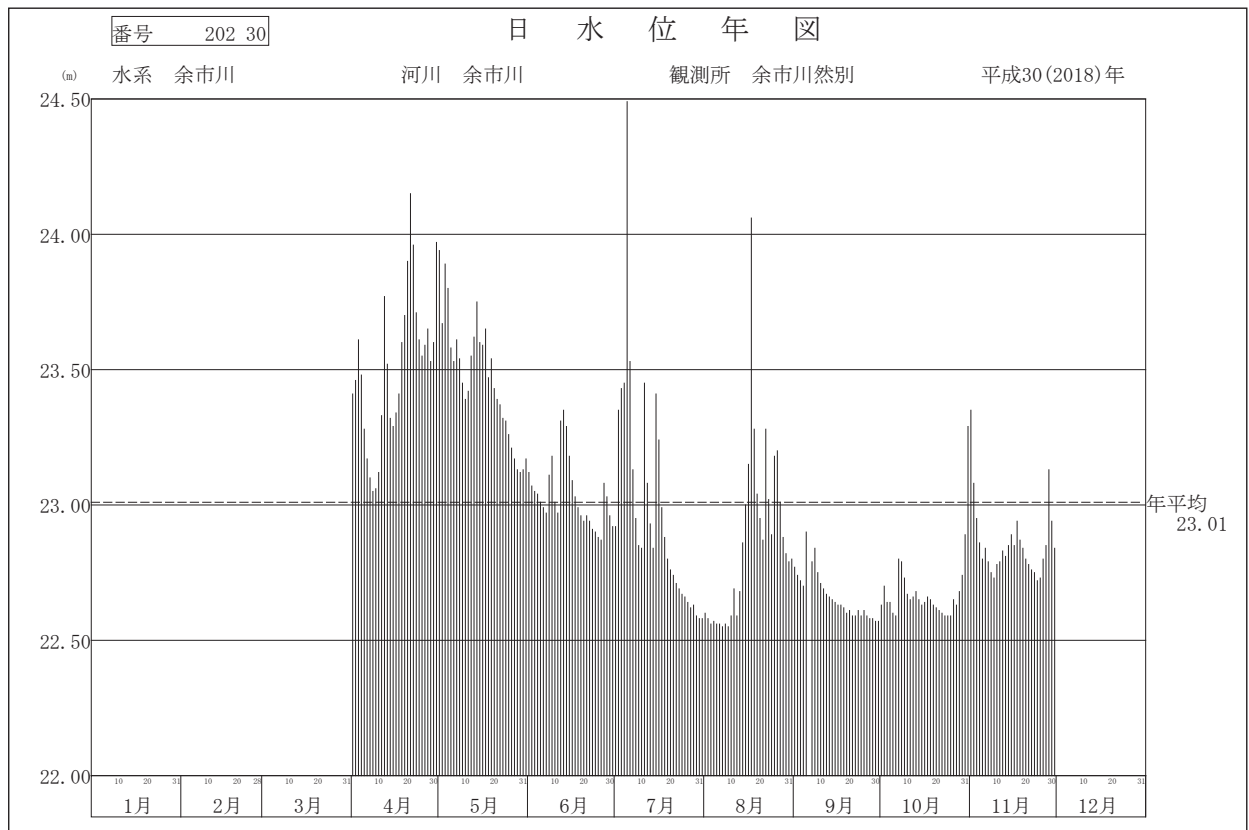


日 水 位 年 表

番 号	202 30	水 系 余市川	河 川 余市川	観測所 余市川然別	平成 30 (2018) 年							
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				23.41	23.94	23.12	22.92	22.60	22.77	22.63	23.35	
2				23.46	23.67	23.07	23.35	22.58	22.74	22.70	23.08	
3				23.61	23.89	23.05	23.43	22.56	22.72	22.64	22.95	
4				23.48	23.80	23.04	23.45	22.57	22.70	22.64	22.86	
5				23.28	23.58	23.01	24.49	22.56	22.90	22.60	22.80	
旬平均				23.45	23.78	23.06	23.53	22.57	22.77	22.64	23.01	
6				23.17	23.53	22.99	23.53	22.56	*	22.59	22.84	
7				23.10	23.61	22.97	23.13	22.55	22.79	22.80	22.79	
8				23.05	23.54	23.11	22.95	22.56	22.84	22.79	22.75	
9				23.06	23.45	23.18	22.85	22.55	22.75	22.73	22.73	
10				23.12	23.39	23.01	22.84	22.59	22.71	22.67	22.78	
旬平均				23.10	23.50	23.05	23.06	22.56	(22.77)	22.72	22.78	
11				23.33	23.42	22.97	23.45	22.69	22.69	22.65	22.79	
12				23.77	23.55	23.31	23.08	22.59	22.67	22.66	22.83	
13				23.52	23.62	23.35	22.93	22.68	22.66	22.68	22.81	
14				23.32	23.75	23.29	22.84	22.86	22.65	22.65	22.85	
15				23.29	23.60	23.18	23.41	23.00	22.64	22.63	22.89	
旬平均				23.45	23.59	23.22	23.14	22.76	22.66	22.65	22.83	
16				23.34	23.59	23.09	23.24	23.15	22.63	22.64	22.85	
17				23.41	23.65	23.03	22.99	24.06	22.63	22.66	22.94	
18				23.60	23.47	22.99	22.88	23.28	22.62	22.65	22.87	
19				23.70	23.54	22.96	22.80	23.04	22.60	22.63	22.84	
20				23.90	23.43	22.94	22.76	22.95	22.61	22.62	22.80	
旬平均				23.59	23.54	23.00	22.93	23.30	22.62	22.64	22.86	
21				24.15	23.39	22.96	22.74	22.87	22.59	22.61	22.78	
22				23.96	23.37	22.94	22.71	(23.28)	22.59	22.60	22.76	
23				23.71	23.32	22.91	22.69	23.02	22.61	22.59	22.75	
24				23.61	23.31	22.90	22.67	22.89	22.59	22.59	22.72	
25				23.55	23.26	22.88	22.66	23.18	22.61	22.59	22.73	
旬平均				23.80	23.33	22.92	22.69	23.05	22.60	22.60	22.75	
26				23.59	23.21	22.87	22.64	23.20	22.59	22.65	22.80	
27				23.65	23.17	23.08	22.62	23.01	22.58	22.63	22.85	
28				23.53	23.13	23.03	22.63	22.88	22.58	22.68	23.13	
29				23.60	23.12	22.96	22.59	22.82	22.57	22.74	22.94	
30				23.97	23.13	22.92	22.58	22.79	22.57	22.89	22.84	
31					23.17		22.58	22.80		23.29		
旬平均				23.67	23.16	22.97	22.61	22.92	22.58	22.81	22.91	
月合計				705.24	727.60	691.11	712.43	708.72	(657.20)	703.12	685.70	
月平均				23.51	23.47	23.04	22.98	22.86	(22.66)	22.68	22.86	
観測方法	テレメータ	観測機関	北海道	年最高水位	26.00 m (7月 5日 13時 0分)	年最低水位	22.55 m (8月 10日 7時 0分)	年平均水位	23.01 m			

水研様式 水位-2 (改)

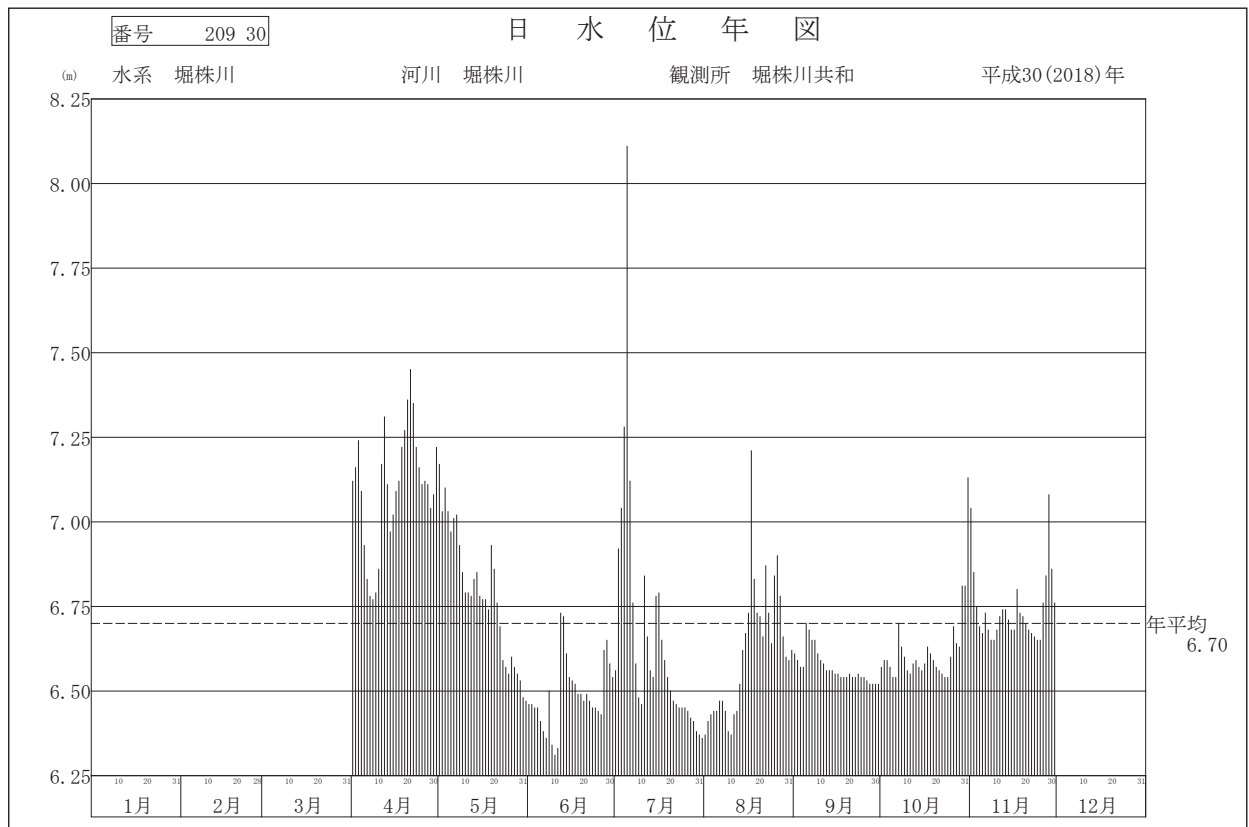


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	209 30	水 系 堀株川	河 川 堀株川	観測所 堀株川共和	平成 30 (2018) 年							
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				7.12	7.17	6.46	6.56	6.37	6.61	6.57	7.04	
2				7.16	7.03	6.46	6.92	6.41	6.59	6.59	6.85	
3				7.24	7.10	6.45	7.04	6.43	6.57	6.59	6.75	
4				7.09	7.03	6.45	7.28	6.44	6.57	6.57	6.69	
5				6.93	6.97	6.41	8.11	6.44	6.70	6.54	6.67	
旬平均				7.11	7.06	6.45	7.18	6.42	6.61	6.57	6.80	
6				6.83	7.01	6.38	7.12	6.47	6.68	6.54	6.73	
7				6.78	7.02	6.36	6.76	6.47	6.65	6.70	6.68	
8				6.77	6.93	6.50	6.58	6.44	6.65	6.63	6.65	
9				6.79	6.85	6.34	6.48	6.38	6.61	6.60	6.65	
10				6.86	6.79	6.31	6.46	6.37	6.59	6.56	6.68	
旬平均				6.81	6.92	6.38	6.68	6.43	6.64	6.61	6.68	
11				7.17	6.79	6.33	6.84	6.43	6.58	6.55	6.72	
12				7.31	6.78	6.73	6.66	6.44	6.56	6.58	6.74	
13				7.11	6.83	6.72	6.56	6.52	6.56	6.59	6.74	
14				6.97	6.85	6.61	6.54	6.62	6.56	6.57	6.71	
15				7.02	6.78	6.54	6.78	6.67	6.55	6.56	6.68	
旬平均				7.12	6.81	6.59	6.68	6.54	6.56	6.57	6.72	
16				7.09	6.77	6.53	6.79	6.73	6.55	6.58	6.68	
17				7.12	6.77	6.52	6.65	7.21	6.54	6.63	6.80	
18				7.22	6.74	6.49	6.59	6.83	6.54	6.61	6.73	
19				7.27	6.93	6.49	6.54	6.73	6.54	6.59	6.72	
20				7.36	6.86	6.47	6.50	6.72	6.55	6.57	6.70	
旬平均				7.21	6.81	6.50	6.61	6.84	6.54	6.60	6.73	
21				7.45	6.76	6.49	6.47	6.66	6.54	6.56	6.68	
22				7.35	6.69	6.47	6.46	(6.87)	6.54	6.55	6.67	
23				7.22	6.59	6.45	6.45	6.73	6.55	6.54	6.66	
24				7.16	6.57	6.45	6.45	6.64	6.54	6.54	6.65	
25				7.11	6.55	6.44	6.45	6.84	6.54	6.60	6.65	
旬平均				7.26	6.63	6.46	6.46	6.75	6.54	6.56	6.66	
26				7.12	6.60	6.43	6.44	6.90	6.53	6.69	6.76	
27				7.11	6.57	6.62	6.42	6.78	6.52	6.64	6.84	
28				7.04	6.55	6.65	6.41	6.66	6.52	6.63	7.08	
29				7.08	6.53	6.58	6.38	6.60	6.52	6.81	6.86	
30				7.22	6.48	6.54	6.37	6.59	6.52	6.81	6.76	
31					6.47		6.36	6.62		7.13		
旬平均				7.11	6.53	6.56	6.40	6.69	6.52	6.79	6.86	
月合計				213.07	210.36	194.67	206.42	205.01	197.07	205.22	202.22	
月平均				7.10	6.79	6.49	6.66	6.61	6.57	6.62	6.74	
観測方法	テレメータ	観測機関	北海道	年最高水位	9.50 m(7月 5日11時 0分)	年最低水位	6.28 m(6月10日 1時 0分)	年平均水位	6.70 m			

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 212 30

水 系 朱太川

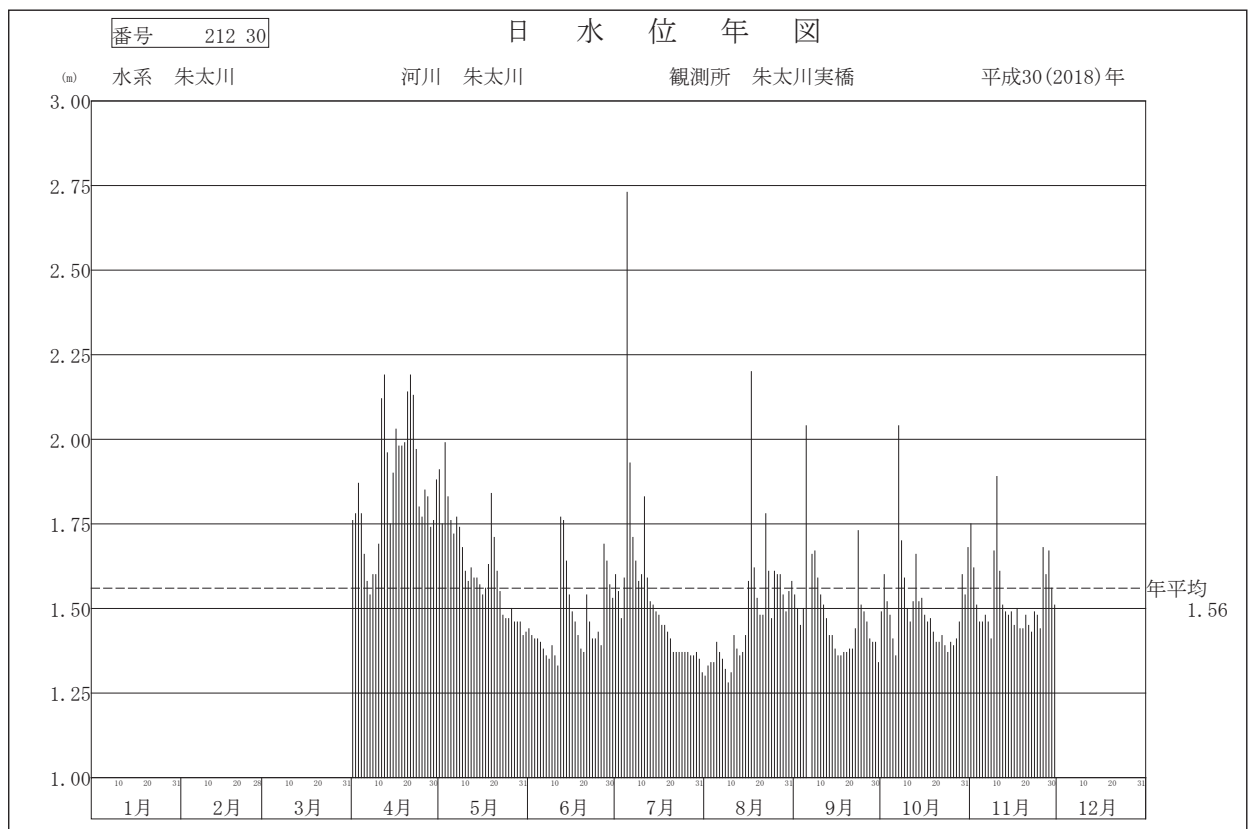
河 川 朱太川

観測所 朱太川実橋

平成 30 (2018) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.76	1.91	1.44	1.60	1.30	1.54	1.49	1.75	
2				1.78	1.75	1.42	1.55	1.33	1.50	1.60	1.62	
3				1.87	1.99	1.41	1.47	1.34	1.45	1.52	1.51	
4				1.78	1.83	1.41	1.59	1.34	1.50	1.48	1.46	
5				1.66	1.76	1.40	2.73	1.40	2.04	1.41	1.46	
半旬平均				1.77	1.85	1.37	1.79	1.34	1.63	1.50	1.56	
6				1.58	1.72	1.38	1.93	1.37	*	1.36	1.48	
7				1.54	1.77	1.36	1.71	1.35	(1.66)	2.04	1.46	
8				1.60	1.74	1.35	1.64	1.32	1.67	1.70	1.41	
9				1.60	1.68	1.39	1.58	1.28	1.59	1.59	1.67	
10				1.69	1.61	1.36	1.60	1.31	1.54	1.50	1.89	
半旬平均				1.60	1.70	1.37	1.69	1.33	(1.62)	1.64	1.58	
11				2.12	1.58	1.33	1.83	1.42	1.51	1.46	1.61	
12				2.19	1.62	1.77	1.59	1.38	1.47	1.52	1.51	
13				1.96	1.59	1.76	1.52	1.36	1.42	1.66	1.49	
14				1.75	1.59	1.64	1.51	1.37	1.42	1.52	1.48	
15				1.90	1.57	1.54	1.49	1.42	1.38	1.53	1.49	
半旬平均				1.98	1.59	1.61	1.59	1.39	1.44	1.54	1.52	
16				2.03	1.54	1.49	1.48	1.58	1.36	1.48	1.45	
17				1.98	1.56	1.46	1.45	2.20	1.36	1.46	1.50	
18				1.98	1.63	1.42	1.45	1.62	1.37	1.47	1.44	
19				1.99	1.84	1.38	1.43	1.53	1.37	1.43	1.44	
20				2.14	1.71	1.37	1.41	1.48	1.38	1.40	1.48	
半旬平均				2.02	1.66	1.42	1.44	1.68	1.37	1.45	1.46	
21				2.19	1.61	1.54	1.37	1.48	1.38	1.40	1.45	
22				2.13	1.55	1.46	1.37	1.78	1.44	1.42	1.43	
23				1.97	1.48	1.41	1.37	1.61	1.73	1.39	1.49	
24				1.80	1.47	1.41	1.37	1.47	1.51	1.37	1.48	
25				1.77	1.47	1.43	1.37	1.61	1.49	1.40	1.44	
半旬平均				1.97	1.52	1.45	1.37	1.59	1.51	1.40	1.46	
26				1.85	1.50	1.39	1.37	1.60	1.46	1.39	1.68	
27				1.83	1.46	1.69	1.36	1.60	1.41	1.41	1.60	
28				1.74	1.46	1.64	1.36	1.54	1.40	1.46	1.67	
29				1.76	1.46	1.57	1.37	1.49	1.40	1.60	1.56	
30				1.88	1.42	1.53	1.35	1.55	1.34	1.54	1.51	
31					1.43		1.31	1.58		1.68		
半旬平均				1.81	1.46	1.56	1.35	1.56	1.40	1.51	1.60	
月合計				55.82	50.30	44.15	47.53	46.01	(43.09)	46.68	45.91	
月平均				1.86	1.62	1.47	1.53	1.48	(1.49)	1.51	1.53	
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道		年最高水位 3.66 m(7月 5日13時 0分)			年最低水位 1.27 m(8月10日 1時 0分)			年平均水位 1.56 m

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 213 30

水 系 朝里川

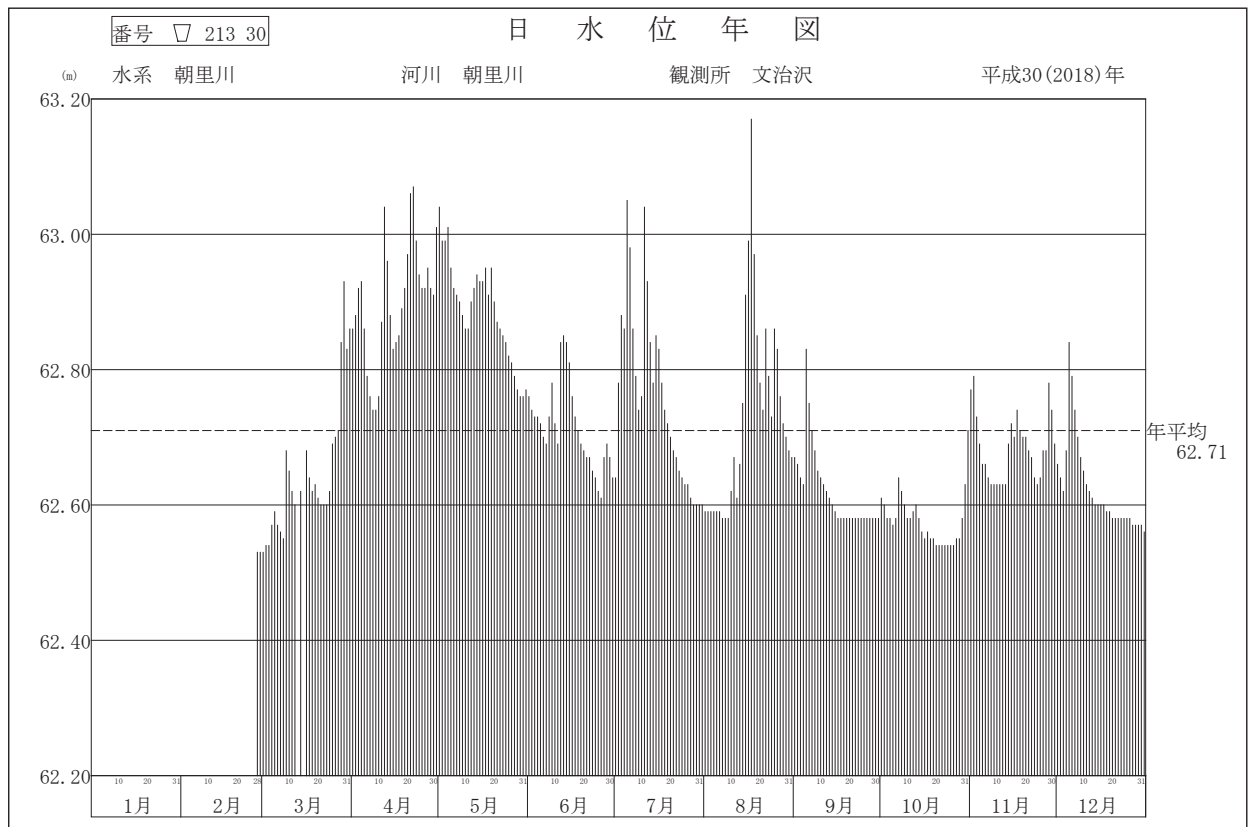
河 川 朝里川

観測所 文治沢

平成 30 (2018) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	*	*	62.53	62.86	63.04	62.76	62.64	62.59	62.67	62.61	62.77	62.66
2	*	*	62.54	62.88	62.99	62.74	62.78	62.59	62.66	62.60	62.79	62.64
3	*	*	62.54	62.92	62.99	62.73	62.88	62.59	62.64	62.58	62.73	62.62
4	*	*	62.57	62.93	63.01	62.73	62.86	62.59	62.63	62.58	62.69	62.68
5	*	*	62.59	62.86	62.95	62.72	63.05	62.59	62.83	62.57	62.66	62.84
半旬平均	*	*	62.55	62.89	62.99	62.71	62.84	62.59	62.63	62.59	62.73	62.69
6	*	*	62.57	62.79	62.92	62.70	62.98	62.59	62.75	62.58	62.66	62.79
7	*	*	62.56	62.76	62.91	62.69	62.86	62.58	62.71	62.64	62.64	62.74
8	*	*	62.55	62.74	62.90	62.73	62.79	62.58	62.68	62.62	62.63	62.70
9	*	*	62.68	62.74	62.88	62.78	62.74	62.58	62.65	62.60	62.63	62.67
10	*	*	62.65	62.76	62.86	62.72	62.76	62.62	62.64	62.58	62.63	62.65
半旬平均	*	*	62.60	62.76	62.89	62.72	62.83	62.59	62.69	62.60	62.64	62.71
11	*	*	62.62	62.87	62.86	62.69	63.04	62.67	62.63	62.58	62.63	62.63
12	*	*	(62.60)	63.04	62.90	62.84	62.93	62.61	62.62	62.59	62.63	62.62
13	*	*	*	62.96	62.92	62.85	62.84	62.66	62.61	62.60	62.63	62.61
14	*	*	(62.62)	62.88	62.94	62.84	62.78	62.75	62.60	62.58	62.69	62.60
15	*	*	*	62.83	62.93	62.81	62.85	62.91	62.59	62.56	62.72	62.60
半旬平均	*	*	(62.61)	62.92	62.91	62.81	62.89	62.72	62.61	62.58	62.66	62.61
16	*	*	(62.68)	62.84	62.93	62.76	62.83	62.99	62.58	62.55	62.70	62.60
17	*	*	62.64	62.85	62.95	62.73	62.78	63.17	62.58	62.56	62.74	62.60
18	*	*	62.62	62.89	62.91	62.71	62.74	62.97	62.58	62.55	62.71	62.59
19	*	*	62.63	62.92	62.95	62.69	62.72	62.85	62.58	62.55	62.70	62.59
20	*	*	62.61	62.97	62.90	62.68	62.70	62.78	62.58	62.54	62.70	62.58
半旬平均	*	*	62.64	62.89	62.93	62.71	62.75	62.95	62.58	62.55	62.71	62.59
21	*	*	62.60	63.06	62.87	62.67	62.68	62.74	62.58	62.54	62.68	62.58
22	*	*	62.60	63.07	62.86	62.67	62.67	62.86	62.58	62.54	62.67	62.58
23	*	*	62.60	62.99	62.85	62.65	62.65	62.79	62.58	62.54	62.64	62.58
24	*	*	62.62	62.94	62.84	62.64	62.64	62.73	62.58	62.54	62.63	62.58
25	*	*	62.69	62.92	62.82	62.62	62.63	62.86	62.58	62.54	62.64	62.58
半旬平均	*	*	62.62	63.00	62.85	62.65	62.65	62.80	62.58	62.54	62.65	62.58
26	*	*	62.70	62.92	62.81	62.61	62.63	62.83	62.58	62.54	62.68	62.58
27	*	(62.53)	62.71	62.95	62.79	62.67	62.61	62.76	62.58	62.55	62.68	62.57
28	*	62.53	62.84	62.92	62.77	62.69	62.60	62.72	62.58	62.55	62.78	62.57
29	*	*	62.93	62.91	62.76	62.67	62.60	62.70	62.58	62.58	62.74	62.57
30	*	*	62.83	63.01	62.76	62.64	62.60	62.68	62.58	62.63	62.69	62.57
31	*	*	62.86	62.77	62.77	62.60	62.67	62.67	62.71	62.71	62.57	62.56
半旬平均	*	(62.53)	62.81	62.94	62.78	62.66	62.61	62.73	62.58	62.59	62.71	62.57
月合計	*	(125.06)	(1816.78)	1886.98	1949.54	1881.43	1945.46	1944.60	1878.61	1939.88	1880.51	1941.33
月平均	*	(62.65)	62.90	62.89	62.71	62.76	62.73	62.62	62.58	62.68	62.62	62.62
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 63.17 m(8月17日)			年最低水位 62.53 m(3月 1日)			年平均水位 62.71 m	

水研様式 水位－2 (改)

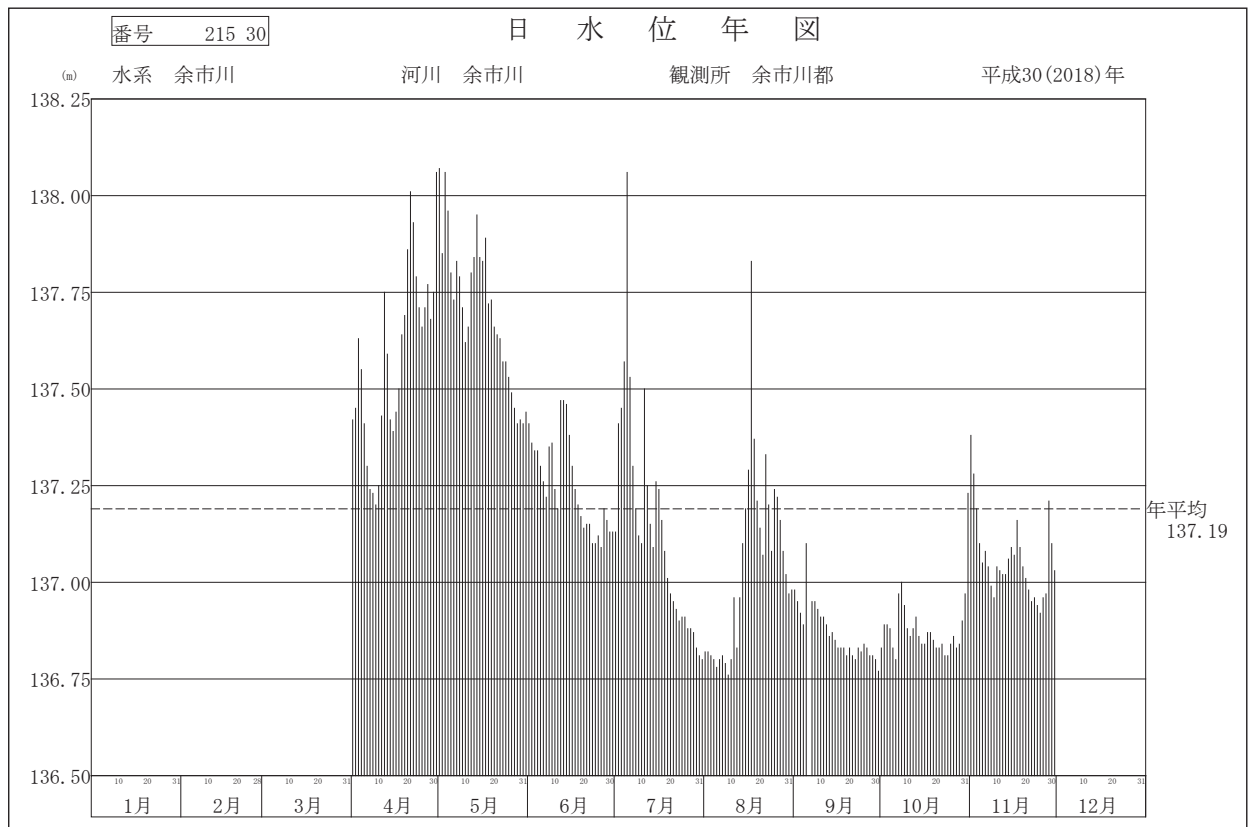


水研様式 水位－3

日 水 位 年 表

番 号	215 30	水 系 余市川	河 川 余市川	観測所 余市川都	平成 30 (2018) 年								
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				137.42	138.07	137.41	137.13	136.82	136.98	136.83	137.38		
2				137.45	137.85	137.36	137.41	136.82	136.95	136.89	137.28		
3				137.63	138.06	137.34	137.45	136.81	136.92	136.89	137.19		
4				137.55	137.96	137.34	137.57	136.80	136.89	136.88	137.10		
5				137.41	137.80	137.30	138.06	136.78	137.10	136.83	137.05		
旬平均				137.49	137.95	137.35	137.52	136.81	136.97	136.86	137.26		
6				137.30	137.73	137.26	137.53	136.80	*	136.80	137.08		
7				137.24	137.83	137.22	137.30	136.81	136.95	136.97	137.04		
8				137.23	137.79	137.35	137.19	136.79	136.95	137.00	136.99		
9				137.20	137.71	137.36	137.12	136.76	136.93	136.94	136.96		
10				137.25	137.62	137.24	137.10	136.80	136.91	136.88	137.04		
旬平均				137.24	137.74	137.29	137.25	136.79	(136.94)	136.92	137.02		
11				137.43	137.66	137.19	137.50	136.96	136.91	136.86	137.03		
12				137.75	137.80	137.47	137.25	136.83	136.89	136.88	137.02		
13				137.59	137.84	137.47	137.15	136.96	136.86	136.91	137.02		
14				137.42	137.95	137.46	137.09	137.10	136.87	136.86	137.06		
15				137.39	137.84	137.38	137.26	137.19	136.85	136.84	137.09		
旬平均				137.52	137.82	137.39	137.25	137.01	136.88	136.87	137.04		
16				137.44	137.83	137.30	137.24	137.29	136.83	136.84	137.07		
17				137.50	137.89	137.24	137.16	137.83	136.83	136.87	137.16		
18				137.64	137.72	137.20	137.08	137.37	136.83	136.87	137.09		
19				137.69	137.73	137.17	137.01	137.21	136.81	136.85	137.04		
20				137.86	137.66	137.14	136.97	137.14	136.83	136.83	137.01		
旬平均				137.63	137.77	137.21	137.09	137.37	136.83	136.85	137.07		
21				138.01	137.64	137.15	136.95	137.07	136.81	136.83	136.98		
22				137.93	137.63	137.15	136.93	(137.33)	136.80	136.84	136.95		
23				137.79	137.57	137.10	136.90	137.20	136.83	136.81	136.96		
24				137.71	137.57	137.10	136.91	137.08	136.82	136.81	136.94		
25				137.66	137.53	137.12	136.91	137.24	136.84	136.84	136.92		
旬平均				137.82	137.59	137.12	136.92	137.18	136.82	136.83	136.95		
26				137.71	137.49	137.09	136.88	137.22	136.83	136.86	136.96		
27				137.77	137.45	137.19	136.88	137.16	136.81	136.83	136.97		
28				137.68	137.41	137.16	136.87	137.08	136.81	136.84	137.21		
29				137.75	137.42	137.13	136.83	137.02	136.80	136.90	137.10		
30				138.06	137.41	137.13	136.81	136.97	136.77	136.97	137.03		
31					137.44		136.80	136.98		137.23			
旬平均				137.79	137.44	137.14	136.85	137.07	136.80	136.94	137.05		
月合計				4127.46	4268.90	4117.52	4251.24	4248.22	(3969.21)	4243.28	4111.72		
月平均				137.58	137.71	137.25	137.14	137.04	(136.87)	136.88	137.06		
観測方法	テレメータ		観測機関	北海道		年最高水位	138.92 m (7月 5日10時 0分)		年最低水位	136.75 m (10月 1日 3時 0分)		年平均水位	137.19 m

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-2 (改)