

日 水 位 年 表

番 号 503 1

水 系 石狩川

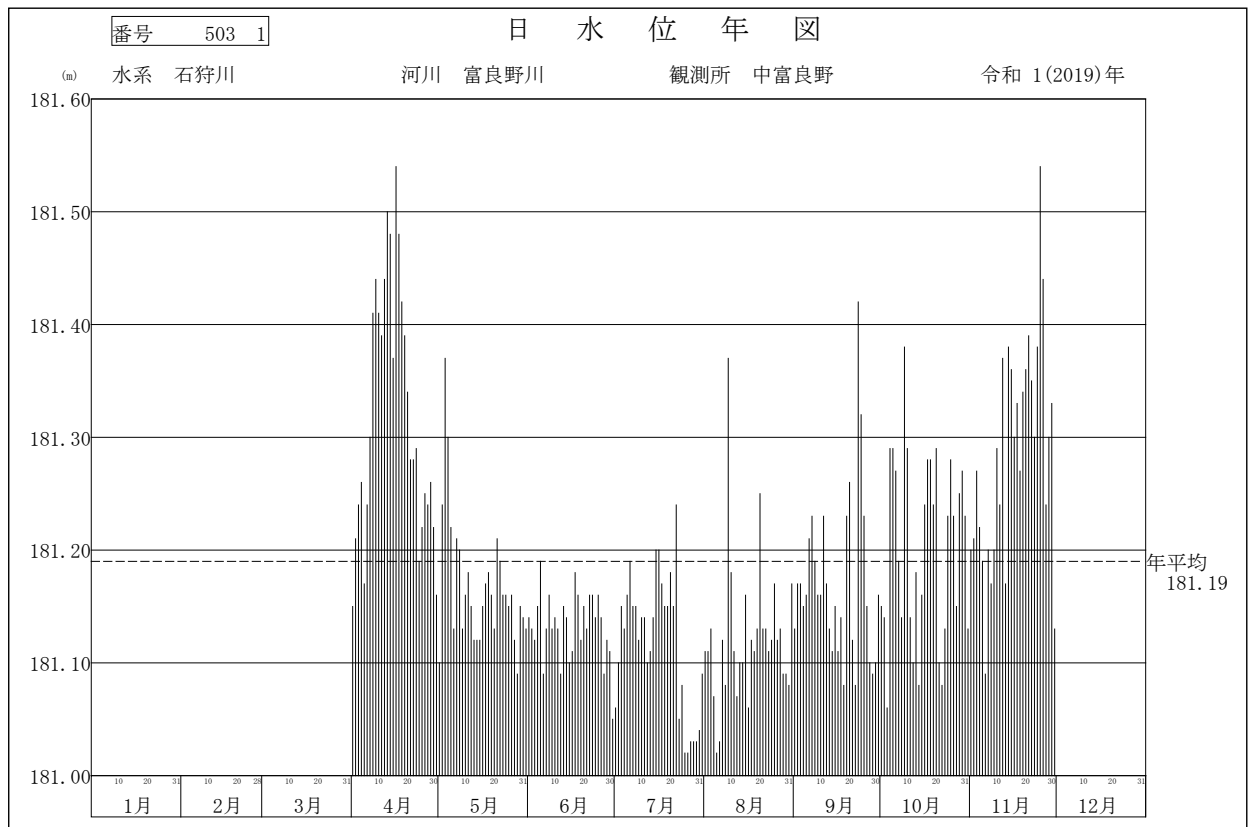
河 川 富良野川

観測所 中富良野

令和 1 (2019) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				181.15	181.10	181.14	181.06	181.11	181.13	181.15	181.20	
2				181.21	181.24	181.13	181.10	181.11	181.17	181.14	181.21	
3				181.24	181.37	181.12	181.15	181.13	181.17	181.06	181.27	
4				181.26	181.30	181.15	181.13	181.07	181.15	181.29	181.22	
5				181.17	181.22	181.19	181.16	181.02	181.16	181.29	181.19	
半旬平均				181.21	181.25	181.15	181.12	181.09	181.14	181.19	181.22	
6				181.24	181.13	181.09	181.19	181.03	181.21	181.27	181.09	
7				181.30	181.21	181.13	181.15	181.12	181.23	181.19	181.20	
8				181.41	181.20	181.16	181.15	181.08	181.19	181.14	181.17	
9				181.44	181.13	181.13	181.12	181.37	181.16	181.38	181.20	
10				181.41	181.16	181.14	181.14	181.18	181.16	181.29	181.29	
半旬平均				181.36	181.17	181.13	181.15	181.16	181.19	181.25	181.19	
11				181.39	181.18	181.13	181.14	181.11	181.23	181.14	181.24	
12				181.44	181.15	181.09	181.10	181.07	181.17	181.10	181.37	
13				181.50	181.12	181.15	181.11	181.10	181.13	181.18	181.17	
14				181.48	181.12	181.14	181.14	181.10	181.11	181.08	181.38	
15				181.37	181.12	181.10	181.20	181.16	181.15	181.16	(181.36)	
半旬平均				181.44	181.14	181.12	181.14	181.11	181.16	181.13	181.30	
16				181.54	181.15	181.11	181.20	181.06	181.11	181.24	181.30	
17				181.48	181.17	181.18	181.17	181.12	181.14	181.28	181.33	
18				181.42	181.18	181.16	181.15	181.11	181.08	181.28	181.27	
19				181.39	181.16	181.12	181.15	181.13	181.23	181.24	181.34	
20				181.34	181.13	181.15	181.18	181.25	181.26	181.29	181.36	
半旬平均				181.43	181.16	181.14	181.17	181.13	181.16	181.27	181.32	
21				181.28	181.21	181.13	181.15	181.13	181.12	181.10	181.39	
22				181.28	181.19	181.16	181.24	181.13	181.08	181.08	181.35	
23				181.29	181.16	181.16	181.05	181.11	181.42	181.13	181.30	
24				181.19	181.16	181.14	181.08	181.12	181.32	181.23	181.38	
25				181.22	181.15	181.16	181.02	181.17	181.23	181.28	181.54	
半旬平均				181.25	181.17	181.15	181.11	181.13	181.23	181.16	181.39	
26				181.25	181.16	181.14	181.02	181.12	181.15	181.23	181.44	
27				181.24	181.12	181.10	181.03	181.13	181.10	181.15	181.24	
28				181.26	181.09	181.12	181.03	181.09	181.09	181.25	181.30	
29				181.22	181.15	181.11	181.03	181.09	181.10	181.27	181.33	
30				181.16	181.14	181.05	181.04	181.08	181.16	181.23	181.13	
31					181.13		181.09	181.17		181.13		
半旬平均				181.23	181.13	181.10	181.04	181.11	181.12	181.21	181.29	
月合計				5439.57	5616.20	5433.97	5614.67	5614.77	5435.11	5617.27	5438.56	
月平均				181.32	181.17	181.13	181.12	181.17	181.12	181.20	181.29	
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道			年最高水位 182.71 m (9月23日20時 0分)			年最低水位 180.93 m (7月23日19時 0分)		
							年平均水位 181.19 m					

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 505 1

水 系 石狩川

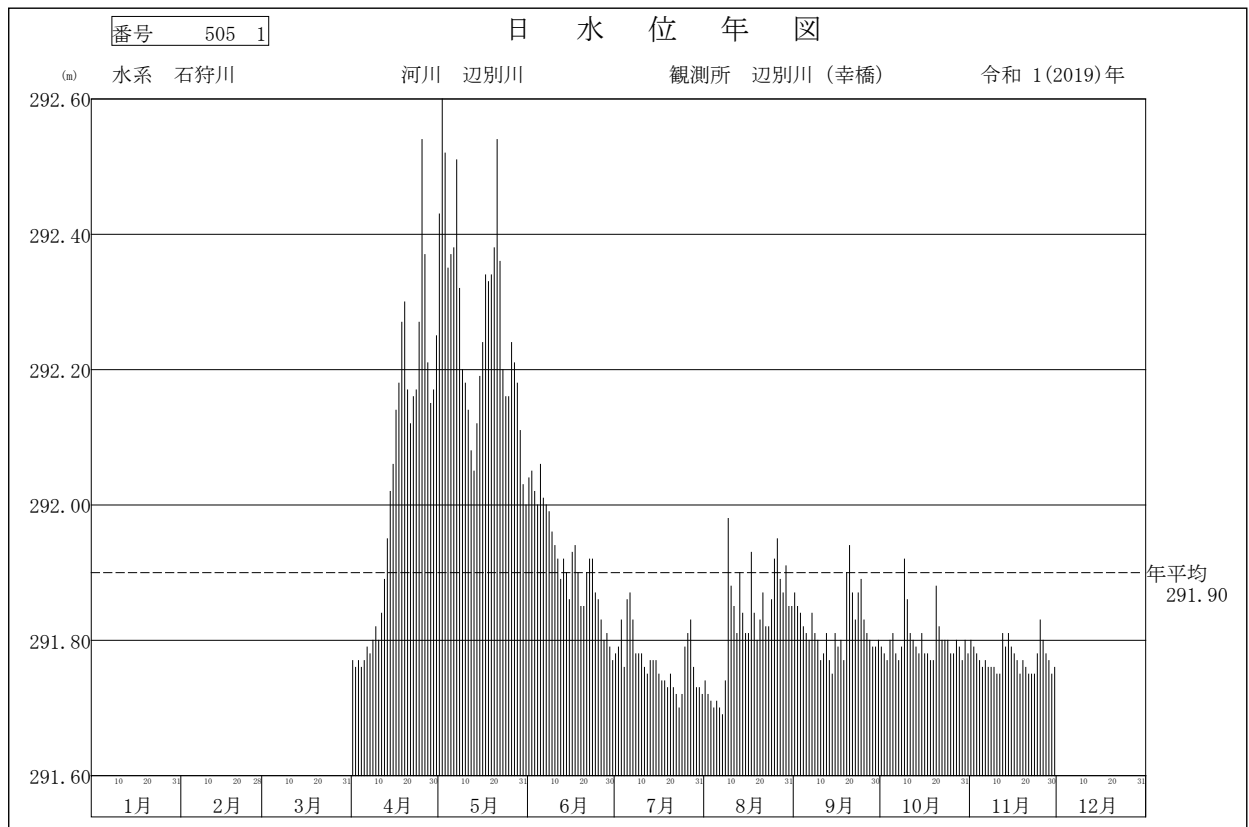
河 川 辺別川

観測所 辺別川（幸橋）

令和 1（2019）年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				291.77	292.43	292.04	291.78	291.74	291.87	291.79	(291.80)	
2				291.76	292.60	292.05	291.79	291.72	291.85	291.78	291.79	
3				291.77	292.52	292.02	291.83	291.71	291.84	291.77	291.78	
4				291.76	292.35	292.00	291.76	291.70	291.82	291.80	291.77	
5				291.77	292.37	292.06	291.86	291.71	291.81	291.81	291.76	
半年平均				291.77	292.45	292.03	291.80	291.72	291.83	291.79	291.78	
6				291.79	292.38	292.01	291.87	291.70	291.80	291.78	291.77	
7				291.78	292.51	292.00	291.83	291.69	291.84	291.77	291.76	
8				291.80	292.32	291.99	291.78	291.74	291.81	291.79	291.76	
9				291.82	292.20	291.96	291.78	291.98	291.80	291.92	291.76	
10				291.80	292.18	291.94	291.78	291.88	291.77	291.86	291.75	
半年平均				291.80	292.32	291.98	291.81	291.80	291.80	291.82	291.76	
11				291.84	292.14	291.92	291.76	291.85	291.78	291.81	291.75	
12				291.89	292.08	291.89	291.75	291.81	291.81	291.80	291.81	
13				291.95	292.05	291.92	291.77	291.90	291.77	291.79	291.79	
14				292.02	292.12	291.90	291.77	291.84	291.75	291.78	291.81	
15				292.06	292.19	291.86	291.77	291.81	291.81	291.81	(291.79)	
半年平均				291.95	292.12	291.90	291.76	291.84	291.78	291.80	291.79	
16				292.14	292.24	291.93	291.75	291.81	291.79	291.78	291.78	
17				292.18	292.34	291.94	291.74	291.93	291.80	291.78	291.77	
18				292.27	292.33	291.90	291.74	291.84	291.77	291.77	291.75	
19				292.30	292.34	291.85	291.73	291.80	291.90	291.77	291.77	
20				292.17	292.38	291.85	291.75	291.83	291.94	291.88	291.76	
半年平均				292.21	292.33	291.89	291.74	291.84	291.83	291.80	291.77	
21				292.12	292.54	291.90	291.73	291.87	291.87	291.82	291.75	
22				292.16	292.36	291.92	291.72	291.82	291.83	291.80	291.75	
23				292.17	292.20	291.92	291.70	291.82	291.87	291.80	291.75	
24				292.27	292.16	291.87	291.72	291.86	291.89	291.80	291.78	
25				292.54	292.16	291.86	291.79	291.92	291.83	291.78	291.83	
半年平均				292.25	292.28	291.89	291.73	291.86	291.86	291.80	291.77	
26				292.37	292.24	291.83	291.81	291.95	291.81	291.78	291.80	
27				292.21	292.21	291.80	291.83	291.89	291.80	291.80	291.78	
28				292.15	292.18	291.81	291.76	291.87	291.79	291.79	291.77	
29				292.17	292.11	291.79	291.73	291.91	291.79	291.77	291.75	
30				292.25	292.03	291.77	291.73	291.85	291.80	291.80	291.76	
31					292.00		291.72	291.85		(291.78)		
半年平均				292.23	292.13	291.80	291.76	291.89	291.80	291.79	291.77	
月合計				8761.05	9060.26	8757.50	9044.83	9046.60	8754.61	9045.76	8753.20	
月平均				292.04	292.27	291.92	291.77	291.83	291.82	291.80	291.77	
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道		年最高水位 292.75 m(5月 2日19時 0分)		年最低水位 291.68 m(7月23日 8時 0分)		年平均水位 291.90 m		

水研様式 水位-2（改）



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 510 1

水 系 天塩川

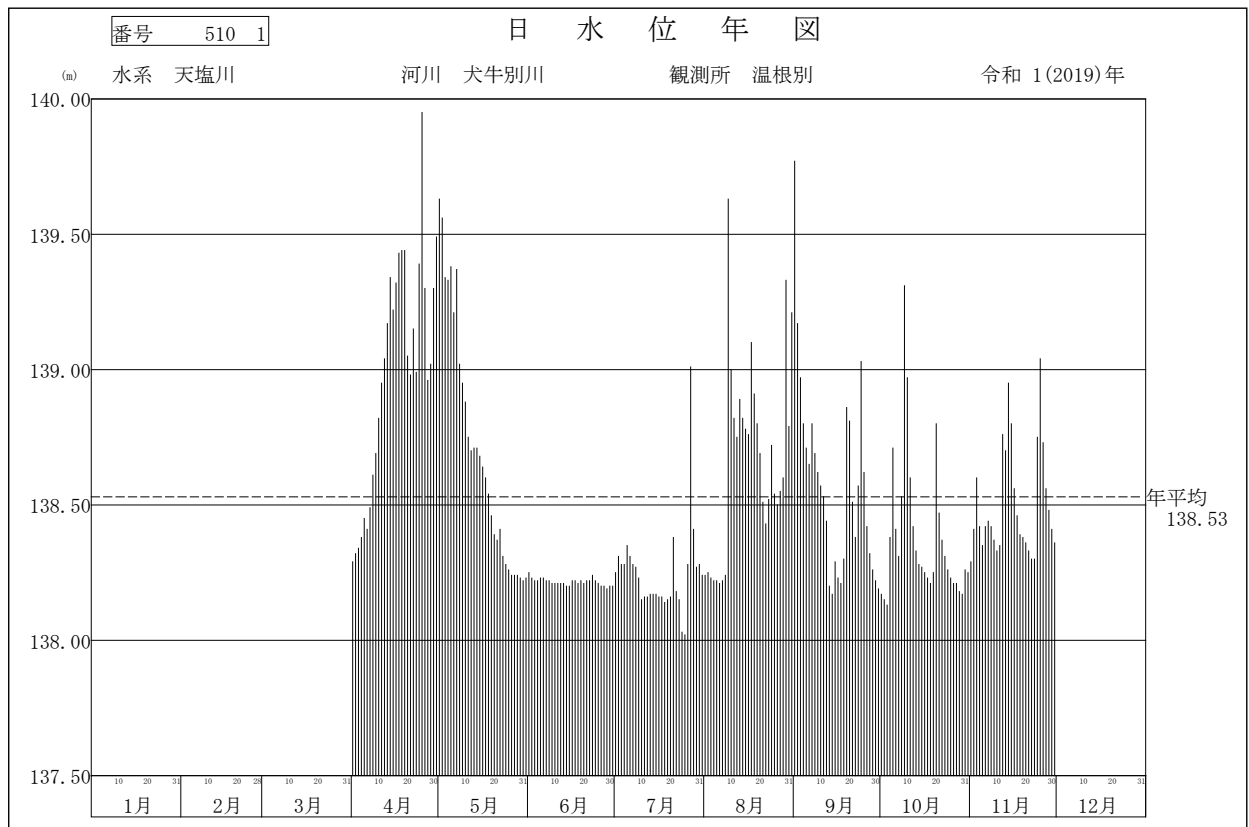
河 川 犬牛別川

観測所 温根別

令和 1 (2019) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				138.29	139.63	138.25	138.25	138.24	139.77	138.17	138.29	
2				138.32	139.56	138.23	138.31	138.25	139.17	138.15	138.41	
3				138.34	139.34	138.22	138.28	138.23	138.97	138.13	138.60	
4				138.38	139.33	138.22	138.28	138.22	138.80	138.38	138.42	
5				138.45	139.38	138.23	138.35	138.22	138.71	138.71	138.35	
半旬平均				138.36	139.45	138.23	138.29	138.23	139.02	138.31	138.41	
6				138.41	139.21	138.23	138.31	138.21	138.65	138.41	138.42	
7				138.49	139.37	138.22	138.28	138.22	138.80	138.31	138.44	
8				138.61	139.02	138.22	138.27	138.24	138.69	138.53	138.42	
9				138.69	138.95	138.21	138.23	139.63	138.62	139.31	138.37	
10				138.82	138.88	138.21	138.15	139.00	138.57	138.97	138.33	
半旬平均				138.60	138.69	138.22	138.25	138.66	138.67	138.71	138.40	
11				138.95	138.75	138.21	138.16	138.82	138.53	138.60	138.35	
12				139.04	138.70	138.21	138.16	138.75	138.44	138.42	138.76	
13				139.17	138.71	138.21	138.17	138.89	138.20	138.33	138.70	
14				139.34	138.71	138.20	138.17	138.82	138.17	138.28	138.95	
15				139.22	138.68	138.20	138.17	138.78	138.29	138.27	138.80	
半旬平均				139.14	138.71	138.21	138.17	138.81	138.33	138.38	138.71	
16				139.32	138.64	138.22	138.16	138.76	138.23	138.25	138.56	
17				139.43	138.60	138.22	138.16	139.10	138.21	138.23	138.46	
18				139.44	138.54	138.21	138.14	138.91	138.30	138.21	138.39	
19				139.44	138.46	138.22	138.15	138.80	138.86	138.25	138.38	
20				139.05	138.39	138.21	138.16	138.69	138.81	138.80	138.36	
半旬平均				139.34	138.53	138.22	138.15	138.85	138.43	138.35	138.43	
21				138.98	138.37	138.22	138.38	138.51	138.51	138.47	138.33	
22				139.15	138.41	138.22	138.18	138.43	138.38	138.37	138.30	
23				138.99	138.31	138.24	138.15	138.52	138.57	138.31	138.30	
24				139.39	138.28	138.22	138.03	138.72	139.03	138.26	138.75	
25				139.95	138.26	138.21	138.02	138.54	138.62	138.23	139.04	
半旬平均				139.29	138.33	138.22	138.15	138.54	138.62	138.33	138.54	
26				139.30	138.24	138.20	138.28	138.50	138.42	138.21	138.73	
27				138.96	138.24	138.20	139.01	138.55	138.32	138.21	138.56	
28				139.02	138.24	138.19	138.41	138.60	138.26	138.18	138.48	
29				139.30	138.23	138.20	138.27	139.33	138.22	138.17	138.41	
30				139.49	138.22	138.20	138.28	138.79	138.19	138.26	138.36	
31				138.23	138.23	138.24	139.21	139.21	138.25	138.25	138.25	
半旬平均				139.21	138.23	138.20	138.42	138.83	138.28	138.21	138.51	
月合計				4169.73	4299.88	4146.45	4285.56	4298.48	4157.31	4289.63	4155.02	
月平均				138.99	138.71	138.22	138.24	138.66	138.58	138.38	138.50	
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道			年最高水位 140.92 m (8月 9日10時 0分)			年最低水位 138.01 m (7月25日22時 0分)		
							年平均水位 138.53 m					

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 512 1

水 系 石狩川

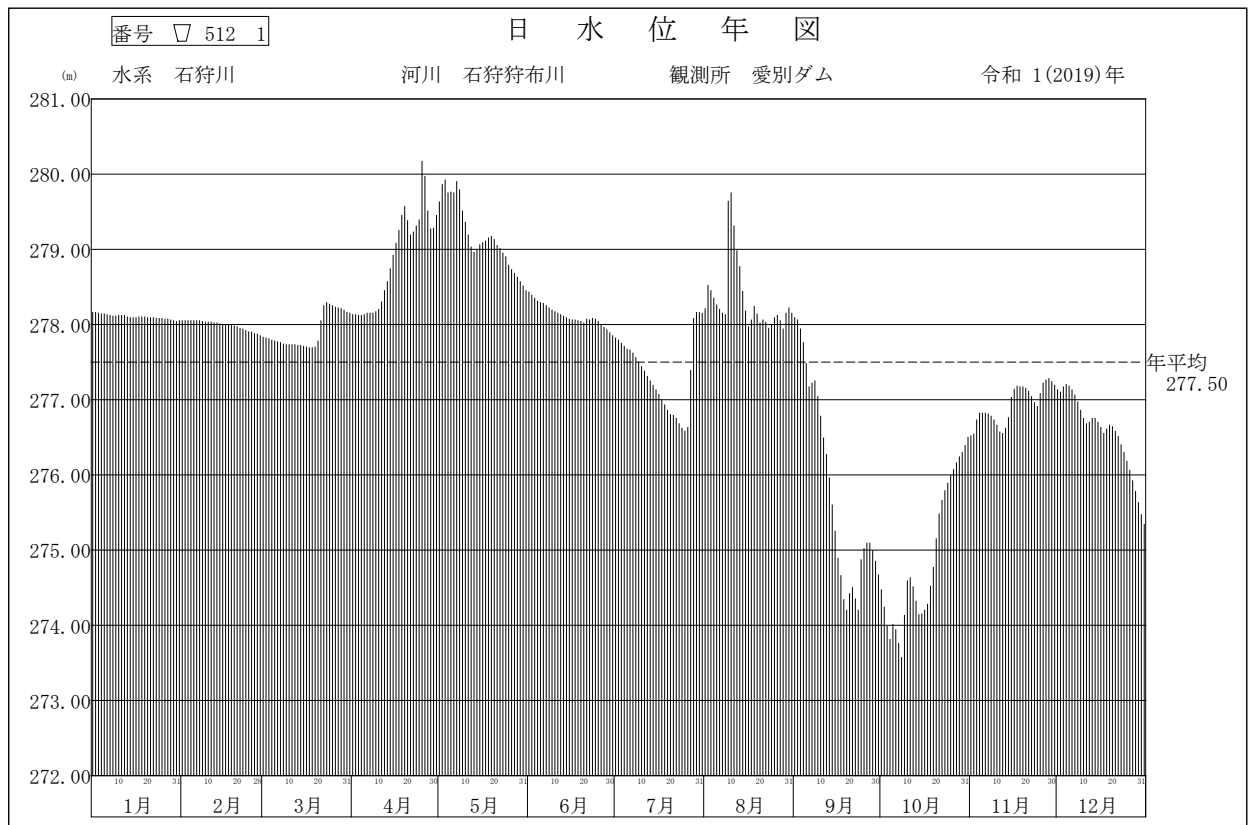
河 川 石狩狩布川

観測所 愛別ダム

令和 1 (2019) 年

日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	278.16	278.05	277.83	278.13	279.63	278.43	277.82	278.21	278.09	274.47	276.52	277.13
2	278.16	278.05	277.82	278.13	279.86	278.39	277.79	278.52	278.06	274.24	276.54	277.10
3	278.15	278.05	277.81	278.12	279.92	278.35	277.75	278.45	277.94	273.99	276.73	277.17
4	278.14	278.05	277.79	278.12	279.75	278.31	277.71	278.35	277.76	273.81	276.82	277.20
5	278.14	278.05	277.78	278.13	279.76	278.29	277.67	278.26	277.48	274.01	276.82	277.18
半旬平均	278.13	278.05	277.81	278.13	279.75	278.35	277.75	278.36	277.87	274.10	276.69	277.18
6	278.13	278.05	277.77	278.15	279.75	278.28	277.66	278.20	277.17	273.94	276.82	277.13
7	278.12	278.05	277.76	278.15	279.90	278.25	277.62	278.15	277.22	273.76	276.81	277.06
8	278.11	278.04	277.74	278.15	279.79	278.22	277.56	278.13	277.25	273.57	276.78	276.97
9	278.11	278.03	277.73	278.17	279.51	278.19	277.50	279.64	277.04	274.13	276.73	276.86
10	278.12	278.03	277.73	278.20	279.36	278.17	277.44	279.75	276.78	274.59	276.66	276.75
半旬平均	278.12	278.04	277.75	278.16	279.66	278.22	277.56	278.77	277.69	274.60	276.76	276.95
11	278.12	278.03	277.73	278.30	279.19	278.15	277.38	279.31	276.49	274.63	276.57	276.68
12	278.12	278.02	277.73	278.45	279.03	278.13	277.31	278.98	276.27	274.51	276.55	276.70
13	278.10	278.02	277.72	278.57	278.96	278.11	277.25	278.77	275.96	274.32	276.62	276.75
14	278.09	278.01	277.72	278.74	278.99	278.09	277.19	278.44	275.60	274.14	276.76	276.75
15	278.09	278.00	277.71	278.92	279.06	278.07	277.13	278.18	275.25	274.15	277.03	276.70
半旬平均	278.10	278.02	277.72	278.60	279.05	278.11	277.25	278.74	275.91	274.35	276.71	276.72
16	278.09	278.00	277.70	279.08	279.09	278.06	277.07	277.97	274.89	274.20	277.14	276.63
17	278.10	277.99	277.69	279.25	279.11	278.06	277.00	278.06	274.66	274.28	277.18	276.55
18	278.10	277.99	277.69	279.45	279.15	278.05	276.93	278.24	274.34	274.52	277.17	276.61
19	278.10	277.98	277.70	279.57	279.17	278.04	276.86	278.14	274.20	274.77	277.17	276.66
20	278.09	277.97	277.78	279.38	279.13	278.02	276.80	278.02	274.42	275.15	277.15	276.64
半旬平均	278.10	277.99	277.71	279.35	279.13	278.05	276.93	278.09	274.56	274.58	277.16	276.62
21	278.09	277.95	278.05	279.19	279.05	278.07	276.79	278.06	274.50	275.48	277.11	276.58
22	278.09	277.94	278.25	279.23	279.01	278.06	276.75	278.03	274.35	275.66	277.04	276.51
23	278.08	277.92	278.29	279.31	278.95	278.08	276.68	277.95	274.20	275.79	276.96	276.40
24	278.08	277.90	278.27	279.39	278.90	278.07	276.62	278.00	274.87	275.89	276.91	276.30
25	278.08	277.90	278.25	280.17	278.79	278.04	276.58	278.09	275.02	275.99	277.08	276.18
半旬平均	278.08	277.92	278.22	279.46	278.94	278.06	276.68	278.03	274.59	275.76	277.02	276.39
26	278.07	277.88	278.23	279.97	278.73	278.00	276.63	278.12	275.09	276.07	277.22	276.06
27	278.07	277.87	278.22	279.51	278.68	277.96	277.39	278.05	275.09	276.16	277.26	275.92
28	278.06	277.85	278.21	279.27	278.63	277.93	278.08	277.94	274.99	276.24	277.28	275.78
29	278.05		278.19	279.28	278.57	277.89	278.16	278.15	274.85	276.30	277.24	275.63
30	278.04		278.16	279.45	278.51	277.85	278.16	278.22	274.67	276.39	277.19	275.47
31	278.05		278.15		278.45		278.15	278.15		276.50		275.34
半旬平均	278.06	277.87	278.19	279.50	278.60	277.93	277.76	278.11	274.94	276.28	277.24	275.70
月合計	8621.10	7783.67	8615.20	8365.93	8654.38	8343.61	8597.43	8628.53	8274.50	8521.65	8307.86	8573.39
月平均	278.10	277.99	277.91	278.86	279.17	278.12	277.34	275.82	274.89	276.93	276.56	
観測方法	テレメータ		観測機関		年最高水位		年最低水位		年平均水位			
	北海道				280.17 m (4月25日)		273.57 m (10月8日)		277.50 m			

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 515 1

水 系 石狩川

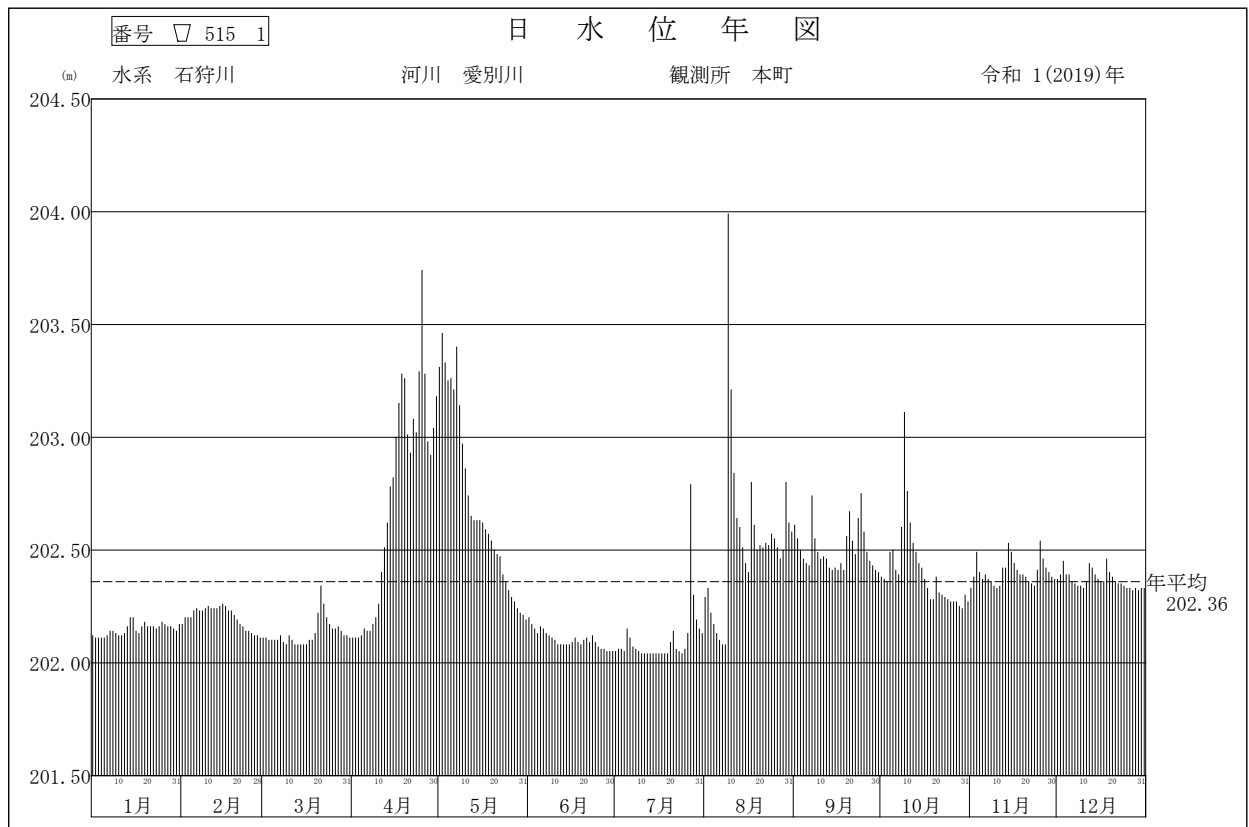
河 川 愛別川

観測所 本町

令和 1 (2019) 年

日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	202.12	202.17	202.11	202.11	203.31	202.20	(202.05)	202.29	202.61	202.38	202.33	202.37
2	202.11	202.20	202.11	202.11	203.46	202.17	202.06	202.33	202.55	202.37	202.38	202.39
3	202.11	202.20	202.10	202.11	203.33	202.15	202.06	202.22	202.50	202.36	202.49	202.45
4	202.11	202.20	(202.10)	(202.12)	203.25	202.13	202.05	202.17	202.46	202.49	202.40	(202.39)
5	202.11	202.23	202.10	202.15	203.26	202.16	202.15	202.13	202.44	202.50	202.37	202.39
半旬平均	202.13	202.20	202.10	202.12	203.32	202.16	202.07	202.23	202.53	202.42	202.39	202.40
6	202.12	202.24	202.10	202.14	203.21	202.15	202.11	202.10	202.43	202.41	202.39	202.36
7	202.14	202.23	202.12	202.14	203.40	202.13	202.07	202.08	202.74	202.39	202.37	202.35
8	202.14	202.23	202.09	202.17	203.14	202.12	202.06	202.08	202.55	202.60	202.36	202.34
9	202.13	202.24	202.08	202.20	202.97	202.11	202.05	203.99	202.49	203.11	202.34	202.34
10	202.12	202.25	202.12	202.26	202.86	202.10	202.04	203.21	202.46	202.76	202.33	202.33
半旬平均	202.13	202.24	202.10	202.18	203.12	202.12	202.07	202.69	202.53	202.65	202.36	202.34
11	202.12	202.24	202.10	202.40	202.74	202.08	202.04	202.84	202.47	202.62	202.34	202.36
12	202.13	202.24	202.08	202.51	202.65	202.08	202.04	202.64	202.46	202.53	202.42	202.44
13	202.16	202.24	202.08	202.62	202.63	202.08	202.04	202.60	202.42	202.49	202.42	202.42
14	202.20	202.25	202.08	202.78	202.63	202.08	202.04	202.51	202.41	202.44	202.53	202.39
15	202.20	202.26	202.08	202.82	202.63	202.08	202.04	202.44	202.42	202.42	202.49	202.37
半旬平均	202.16	202.25	202.08	202.63	202.66	202.08	202.04	202.61	202.44	202.50	202.44	202.40
16	202.14	202.25	202.08	203.00	202.62	202.09	202.04	202.40	202.41	202.37	202.44	202.36
17	202.13	202.23	202.10	203.15	202.59	202.11	202.04	202.80	202.44	202.33	202.41	202.36
18	202.16	202.23	202.10	203.28	202.57	202.09	202.04	202.61	202.41	202.28	202.39	202.46
19	202.18	(202.21)	202.13	203.26	202.54	202.08	202.04	202.50	202.56	202.28	202.39	202.40
20	202.16	202.19	202.22	203.01	202.50	202.10	202.09	202.52	202.67	202.38	202.38	202.38
半旬平均	202.15	202.22	202.13	203.14	202.56	202.09	202.05	202.57	202.56	202.33	202.46	202.39
21	202.16	202.17	202.34	202.93	202.48	202.11	202.14	202.51	202.54	202.31	202.36	202.36
22	202.16	202.16	202.26	203.08	202.47	202.09	202.06	202.53	202.48	202.30	202.35	202.35
23	202.15	202.14	202.20	203.02	202.39	202.12	202.05	202.52	202.64	202.29	202.34	202.35
24	202.16	202.14	202.17	203.29	202.36	202.09	202.04	202.57	202.75	202.28	202.41	202.34
25	202.18	202.13	202.15	203.74	202.32	202.07	202.06	202.55	202.58	202.27	202.54	202.33
半旬平均	202.16	202.15	202.22	203.21	202.46	202.10	202.07	202.54	202.60	202.29	202.40	202.35
26	202.17	202.12	202.15	203.28	202.29	202.06	202.13	202.51	202.49	202.27	202.46	202.33
27	202.16	202.12	202.16	202.98	202.27	202.06	202.79	202.46	(202.45)	202.27	202.42	202.32
28	202.16	202.11	202.14	202.92	202.24	202.05	202.30	202.50	202.43	202.25	202.40	202.33
29	202.15		202.12	203.04	202.22	202.05	202.19	202.80	202.41	202.24	202.38	202.32
30	202.14		202.12	203.18	202.21	202.05	202.15	202.62	202.40	202.30	202.37	202.33
31	202.17		202.11		202.19		202.13	202.58		202.27		202.33
半旬平均	202.16	202.12	202.13	203.08	202.24	202.05	202.28	202.58	202.44	202.27	202.41	202.33
月合計	6266.55	5661.62	6266.00	6081.80	6283.73	6063.04	6265.19	6278.61	6075.07	6274.56	6072.00	6273.34
月平均	202.15	202.20	202.13	202.73	202.70	202.10	202.10	202.54	202.56	202.41	202.40	202.37
観測方法	テレメータ		観測機関		年最高水位		年最低水位		年平均水位			
	北海道				203.99 m (8 月 9 日)		202.04 m (7 月 24 日)		202.36 m			

水研様式 水位－2 (改)



水研様式 水位－3

日 水 位 年 表

番 号 516 1

水 系 石狩川

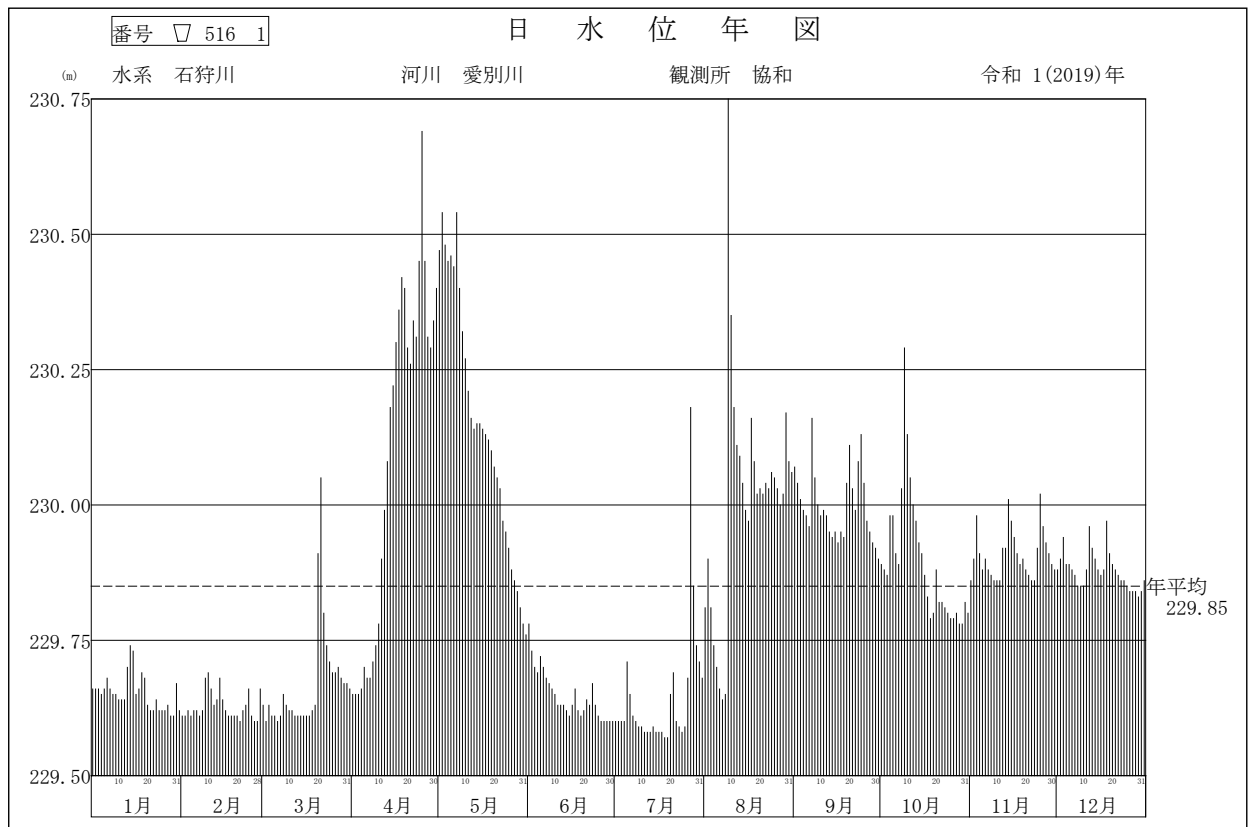
河 川 愛別川

観測所 協和

令和 1 (2019) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	229.66	229.61	229.63	229.65	230.47	229.78	(229.60)	229.81	230.07	229.89	229.86	229.88
2	229.66	229.61	229.60	229.65	230.54	229.73	229.60	229.90	230.04	229.88	229.90	229.90
3	229.66	229.62	229.63	229.65	230.48	229.70	229.60	229.81	230.01	229.87	229.98	229.94
4	229.65	229.61	229.61	229.66	230.45	229.69	229.60	229.74	229.99	229.98	229.91	(229.89)
5	229.66	229.62	229.61	229.70	230.46	229.72	229.71	229.70	229.98	229.98	229.88	229.89
半旬平均	229.66	229.61	229.62	229.66	230.45	229.72	229.62	229.79	230.02	229.92	229.91	229.90
6	229.68	229.62	229.60	229.68	230.44	229.70	229.65	229.66	229.96	229.91	229.90	229.88
7	229.66	229.61	(229.61)	229.68	230.54	229.68	229.61	229.64	230.16	229.89	229.88	229.87
8	229.65	229.62	229.65	229.71	230.40	229.67	229.60	229.65	230.05	230.03	229.87	229.85
9	229.65	229.68	229.63	229.74	230.32	229.66	229.59	230.83	230.00	230.29	229.86	229.85
10	229.64	229.69	229.62	229.78	230.27	229.65	229.59	230.35	229.98	230.13	229.86	229.85
半旬平均	229.66	229.64	229.62	229.72	230.39	229.67	229.61	230.03	230.03	230.05	229.87	229.86
11	229.64	229.66	229.62	229.90	230.21	229.63	229.58	230.18	229.99	230.05	229.86	229.88
12	229.64	229.63	229.61	229.99	230.16	229.63	229.58	230.11	229.98	230.00	229.92	229.96
13	229.70	229.64	229.61	230.08	230.14	229.63	229.58	230.09	229.95	229.97	229.92	229.92
14	229.74	229.68	229.61	230.18	230.15	229.62	229.59	230.04	229.94	229.93	230.01	229.90
15	229.73	229.64	229.61	230.22	230.15	229.61	229.58	229.99	229.95	229.91	229.97	229.88
半旬平均	229.69	229.65	229.61	230.07	230.16	229.62	229.58	230.08	229.96	229.97	229.94	229.91
16	229.65	229.62	229.61	230.30	230.14	229.63	229.58	229.97	229.93	229.87	229.94	229.87
17	229.66	229.61	229.61	230.36	230.13	229.66	229.58	230.16	229.95	229.83	229.91	229.88
18	229.69	229.61	229.62	230.42	230.12	229.62	229.57	230.08	229.94	229.79	229.89	229.97
19	229.68	(229.61)	229.63	230.40	230.10	229.61	229.57	230.02	230.04	229.80	229.90	229.91
20	229.63	229.61	229.91	230.29	230.07	229.62	229.65	230.03	230.11	229.88	229.88	229.89
半旬平均	229.68	229.61	229.68	230.35	230.11	229.63	229.59	230.05	229.93	229.83	229.90	229.90
21	229.62	229.60	230.05	230.26	230.05	229.64	229.69	230.02	230.03	229.82	229.87	229.88
22	229.62	229.62	229.80	230.34	230.03	229.63	229.60	230.04	229.99	229.82	229.86	229.87
23	229.64	229.63	229.74	230.31	229.97	229.67	229.59	230.03	230.08	229.81	229.86	229.86
24	229.62	229.66	229.71	230.45	229.95	229.63	229.58	230.06	230.13	229.80	229.92	229.86
25	229.62	229.61	229.69	230.69	229.92	229.61	229.59	230.05	230.04	229.79	230.02	229.85
半旬平均	229.62	229.62	229.80	230.41	229.93	229.64	229.61	230.04	230.05	229.81	229.91	229.86
26	229.62	229.60	229.69	230.45	229.88	229.60	229.68	230.03	229.97	229.79	229.96	229.84
27	229.63	229.60	229.70	230.31	229.86	229.60	230.18	230.00	(229.95)	229.80	229.93	229.84
28	229.61	229.66	229.68	230.29	229.84	229.60	229.85	230.02	229.93	229.78	229.91	229.84
29	229.61		229.67	230.34	229.81	229.60	229.74	230.17	229.92	229.78	229.89	229.83
30	229.67		229.67	230.40	229.78	229.60	229.71	230.08	229.90	229.82	229.88	229.84
31	229.62		229.66		229.76		229.68	230.06		229.80		229.86
半旬平均	229.63	229.62	229.68	230.36	229.82	229.60	229.81	230.06	229.93	229.80	229.91	229.84
月合計	7119.21	6429.58	7119.69	6902.88	7134.59	6889.42	7118.90	7130.32	6899.96	7126.69	6897.20	7126.23
月平均	229.65	229.63	229.67	230.10	230.15	229.65	229.64	230.01	230.00	229.89	229.91	229.88
観測方法	テレメータ		観測機関		年最高水位		年最低水位		年平均水位			
			北海道		230.83 m (8月 9日)		229.57 m (7月19日)		229.85 m			

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 522 1

水 系 天塩川

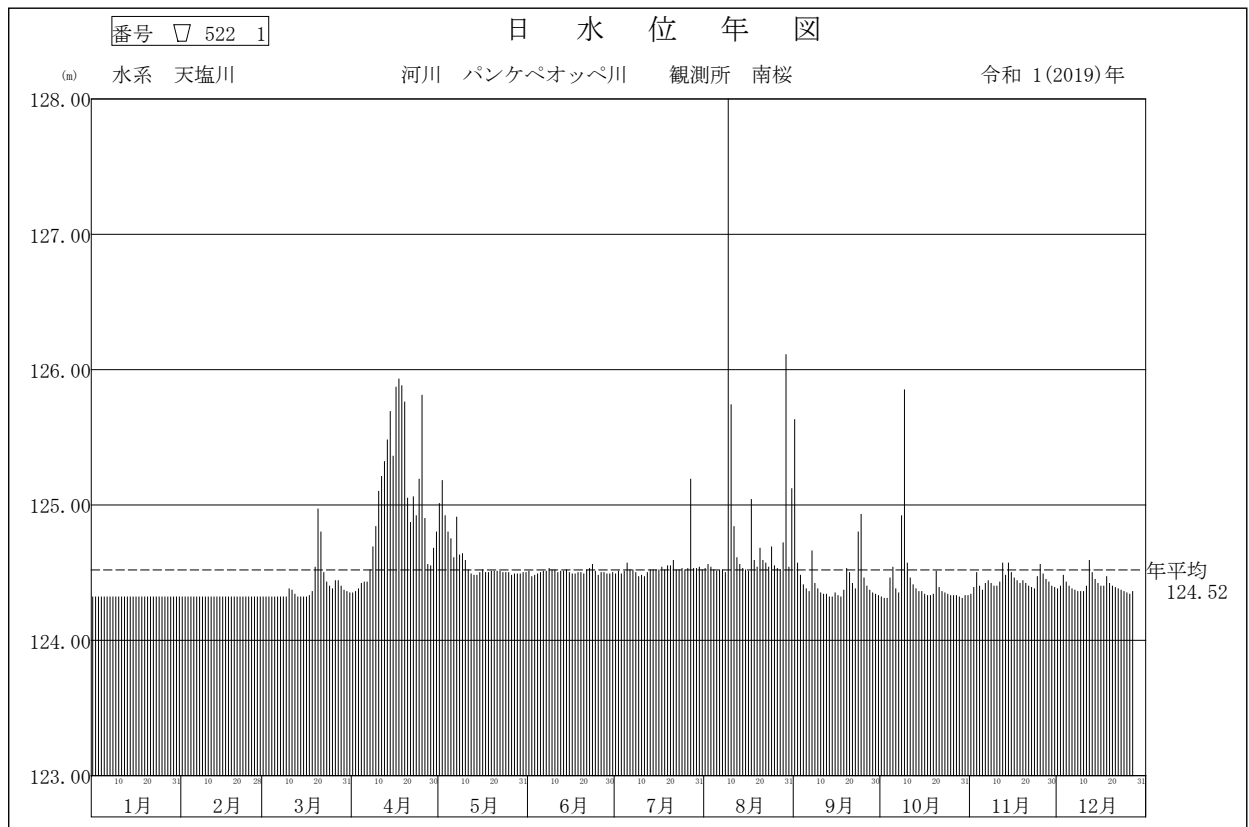
河 川 パンケペオッペ川

観測所 南桜

令和 1 (2019) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	124.32	124.32	124.32	124.35	125.01	124.51	(124.49)	124.53	125.63	124.32	124.34	124.38
2	124.32	124.32	124.32	124.36	125.18	124.47	124.51	124.56	124.57	124.31	124.39	124.40
3	124.32	124.32	124.32	124.38	124.92	124.48	124.49	124.54	124.48	124.31	124.50	124.48
4	124.32	124.32	124.32	124.42	124.80	124.49	124.51	124.52	124.41	124.46	124.40	(124.43)
5	124.32	124.32	124.32	124.43	124.75	124.50	124.57	124.51	124.38	124.54	124.37	124.40
半旬平均	124.32	124.32	124.32	124.39	124.93	124.49	124.51	124.53	124.58	124.39	124.46	124.42
6	124.32	124.32	124.32	124.43	124.61	124.51	124.52	124.52	124.36	124.38	124.42	124.38
7	124.32	124.32	124.32	124.52	124.91	124.51	124.52	124.52	124.66	124.35	124.44	124.37
8	124.32	124.32	124.32	124.69	124.63	124.53	124.50	124.50	124.42	124.92	124.42	124.36
9	124.32	124.32	124.32	124.84	124.64	124.52	124.47	128.02	124.38	125.85	124.40	124.36
10	124.32	124.32	124.38	125.10	124.59	124.52	124.48	125.74	124.35	124.57	124.40	124.36
半旬平均	124.32	124.32	124.33	124.72	124.68	124.52	124.50	125.46	124.43	124.81	124.42	124.37
11	124.32	124.32	124.37	125.21	124.52	124.50	124.47	124.84	124.34	124.46	124.43	124.40
12	124.32	124.32	124.34	125.32	124.49	124.51	124.50	124.61	124.34	124.41	124.57	124.59
13	124.32	124.32	124.32	125.48	124.48	124.51	124.52	124.56	124.32	124.38	124.48	124.50
14	124.32	124.32	124.32	125.69	124.48	124.52	124.52	124.53	124.32	124.36	124.57	124.45
15	124.32	124.32	124.32	125.36	124.50	124.50	124.52	124.52	124.35	124.36	124.50	124.42
半旬平均	124.32	124.32	124.33	125.41	124.49	124.51	124.51	124.51	124.33	124.39	124.51	124.47
16	124.32	124.32	124.32	125.87	124.52	124.49	124.52	124.51	124.33	124.34	124.46	124.40
17	124.32	124.32	124.33	125.93	124.50	124.49	124.54	125.04	124.32	124.33	124.44	124.40
18	124.32	124.32	124.36	125.88	124.50	124.50	124.52	124.59	124.37	124.33	124.42	124.47
19	124.32	124.32	124.54	125.76	124.51	124.50	124.55	124.54	124.53	124.34	124.44	124.42
20	124.32	124.32	124.97	125.05	124.51	124.49	124.55	124.68	124.50	124.51	124.42	124.40
半旬平均	124.32	124.32	124.50	125.70	124.51	124.49	124.54	124.67	124.43	124.37	124.44	124.42
21	124.32	124.32	124.80	124.87	124.51	124.52	124.59	124.59	124.42	124.39	124.40	124.39
22	124.32	124.32	124.50	125.06	124.51	124.53	124.52	124.57	124.38	124.36	124.39	124.38
23	124.32	124.32	124.43	124.92	124.50	124.56	124.52	124.54	124.80	124.35	124.38	124.37
24	124.32	124.32	124.40	125.19	124.50	124.51	124.53	124.69	124.93	124.34	124.47	124.36
25	124.32	124.32	124.38	125.81	124.50	124.48	124.52	124.55	124.46	124.33	124.56	124.35
半旬平均	124.32	124.32	124.50	125.77	124.50	124.52	124.54	124.59	124.66	124.35	124.44	124.37
26	124.32	124.32	124.44	124.90	124.48	124.50	124.53	124.53	124.40	124.33	124.49	124.34
27	124.32	124.32	124.44	124.56	124.49	124.50	125.19	124.52	(124.37)	124.33	124.45	(124.36)
28	124.32	124.32	124.40	124.55	124.49	124.49	124.53	124.72	124.35	124.32	124.43	*
29	124.32	124.32	124.37	124.68	124.49	124.49	124.53	126.11	124.34	124.31	124.40	*
30	124.32	124.32	124.36	124.80	124.50	124.50	124.54	124.54	124.33	124.33	124.39	*
31	(124.32)	124.32	124.35	124.50	124.50	124.50	124.52	125.12	124.33	124.33	124.39	*
半旬平均	124.32	124.32	124.39	124.70	124.49	124.50	124.54	124.92	124.36	124.33	124.43	(124.35)
月合計	3853.92	3480.96	3856.32	3750.41	3862.52	3735.13	3860.79	3868.86	3734.14	3857.55	3733.17	(3358.92)
月平均	124.32	124.32	124.40	125.01	124.60	124.50	124.54	124.80	124.47	124.44	124.44	(124.40)
観測方法	テレメータ		観測機関		年最高水位		年最低水位		年平均水位			
	北海道				128.02 m (8月 9日)		124.31 m (10月29日)		124.52 m			

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 523 1

水 系 天塩川

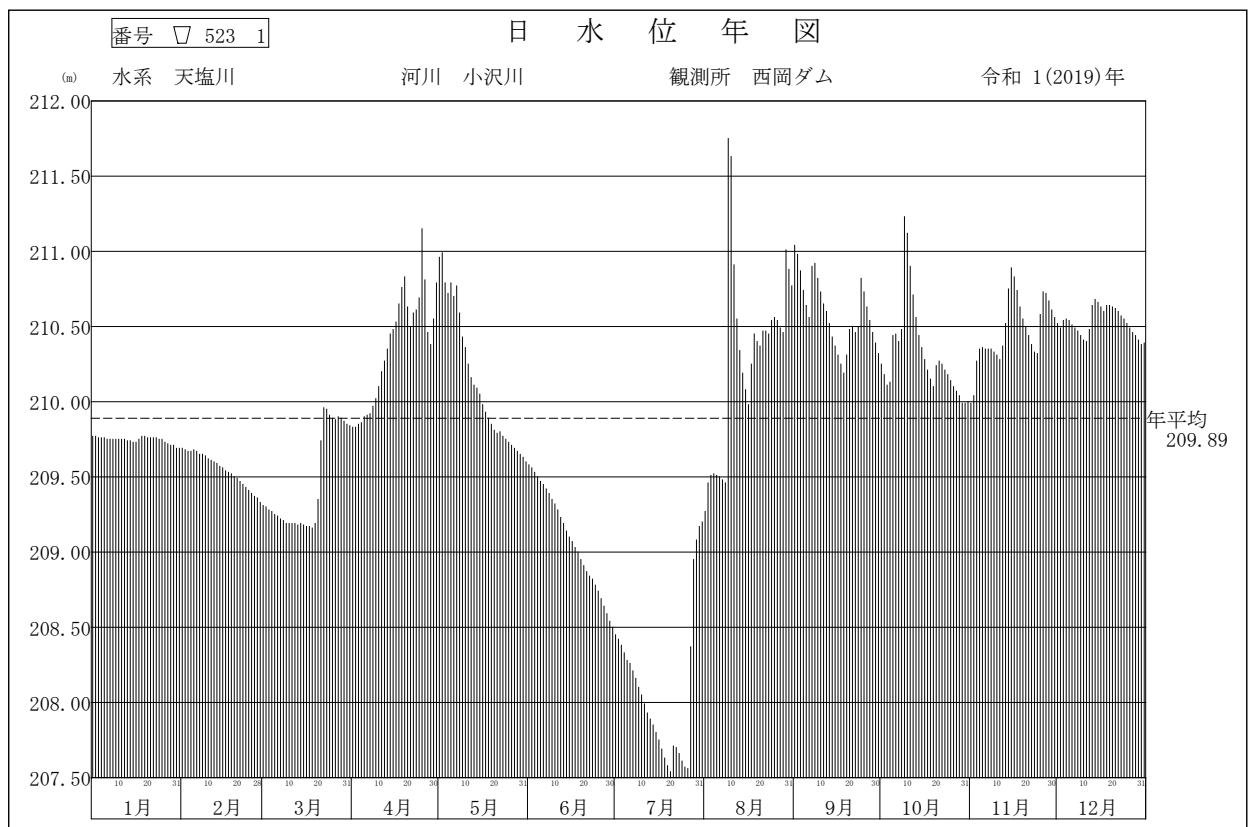
河 川 小沢川

観測所 西岡ダム

令和 1 (2019) 年

日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	209.77	209.69	209.31	209.83	210.96	209.58	208.45	209.27	211.04	210.25	209.99	210.52
2	209.77	209.68	209.30	209.83	210.99	209.56	208.42	209.46	210.98	210.18	210.04	210.49
3	209.76	209.67	209.28	209.85	210.79	209.53	208.38	209.51	210.87	210.11	210.27	210.54
4	209.76	209.67	209.27	209.86	210.72	209.50	208.33	209.52	210.74	210.13	210.35	210.55
5	209.76	209.68	209.25	209.90	210.79	209.47	208.28	209.51	210.64	210.44	210.36	210.54
半旬平均	209.76	209.68	209.28	209.85	210.85	209.53	208.37	209.45	210.85	210.22	210.26	210.53
6	209.75	209.67	209.24	209.91	210.70	209.45	208.26	209.50	210.56	210.45	210.35	210.51
7	209.75	209.65	209.22	209.92	210.77	209.42	208.21	209.48	210.90	210.40	210.35	210.49
8	209.75	209.65	209.21	209.97	210.59	209.39	208.16	209.46	210.92	210.48	210.35	210.47
9	209.75	209.64	209.19	210.02	210.43	209.35	208.10	211.75	210.82	211.23	210.33	210.44
10	209.75	209.62	209.19	210.10	210.36	209.32	208.05	211.63	210.73	211.12	210.31	210.41
半旬平均	209.75	209.65	209.21	209.98	210.57	209.39	208.16	210.36	210.79	210.74	210.34	210.46
11	209.75	209.61	209.19	210.20	210.25	209.28	207.99	210.91	210.65	210.90	210.28	210.40
12	209.75	209.60	209.19	210.27	210.16	209.23	207.93	210.55	210.60	210.71	210.37	210.48
13	209.74	209.59	209.18	210.35	210.11	209.19	207.89	210.34	210.52	210.56	210.52	210.64
14	209.74	209.57	209.19	210.45	210.09	209.14	207.85	210.19	210.43	210.44	210.75	210.68
15	209.73	209.56	209.18	210.48	210.05	209.10	207.80	210.08	210.37	210.36	210.89	210.66
半旬平均	209.74	209.59	209.19	210.35	210.13	209.19	207.89	210.41	210.57	210.59	210.56	210.57
16	209.73	209.54	209.17	210.53	209.98	209.07	207.75	209.98	210.31	210.28	210.83	210.63
17	209.75	209.53	209.17	210.65	209.93	209.03	207.69	210.25	210.25	210.21	210.74	210.60
18	209.77	209.52	209.16	210.76	209.89	209.00	207.63	210.45	210.19	210.15	210.63	210.64
19	209.77	209.50	209.19	210.83	209.85	208.95	207.58	210.40	210.31	210.10	210.55	210.64
20	209.76	209.49	209.35	210.63	209.81	208.91	207.54	210.37	210.48	210.24	210.50	210.63
半旬平均	209.76	209.52	209.21	210.68	209.89	208.99	207.64	210.29	210.57	210.20	210.65	210.63
21	209.76	209.47	209.74	210.50	209.79	208.87	207.71	210.47	210.50	210.27	210.44	210.62
22	209.76	209.45	209.96	210.59	209.80	208.84	207.70	210.47	210.46	210.25	210.38	210.60
23	209.76	209.43	209.95	210.61	209.77	208.82	207.66	210.45	210.50	210.21	210.33	210.57
24	209.75	209.41	209.91	210.69	209.75	208.78	207.61	210.54	210.82	210.18	210.32	210.55
25	209.75	209.39	209.89	211.15	209.73	208.74	207.57	210.56	210.73	210.14	210.58	210.52
半旬平均	209.76	209.43	209.89	210.71	209.77	208.87	207.65	210.50	210.60	210.21	210.41	210.57
26	209.73	209.37	209.88	210.81	209.71	208.69	207.56	210.54	210.63	210.10	210.73	210.49
27	209.72	209.36	209.90	210.46	209.69	208.64	208.37	210.49	210.54	210.07	210.72	210.46
28	209.71	209.33	209.89	210.38	209.67	208.59	208.95	210.46	210.46	210.04	210.67	210.44
29	209.71		209.87	210.55	209.65	208.54	209.08	211.01	210.39	209.99	210.61	210.41
30	209.69		209.85	210.79	209.63	208.50	209.17	210.88	210.32	209.99	210.56	210.38
31	209.69		209.84		209.60		209.20	210.77		210.00		210.39
半旬平均	209.71	209.35	209.87	210.60	209.66	208.59	208.72	210.69	210.47	210.03	210.66	210.43
月合計	6502.09	5867.34	6493.11	6310.87	6514.01	6272.48	6450.87	6519.25	6317.66	6519.98	6314.10	6526.39
月平均	209.74	209.55	209.46	210.36	210.13	209.08	208.09	210.30	210.59	210.32	210.47	210.53
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 211.75 m (8 月 9 日)			年最低水位 207.54 m (7 月 20 日)			年平均水位 209.89 m	

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 524 1

水 系 天塩川

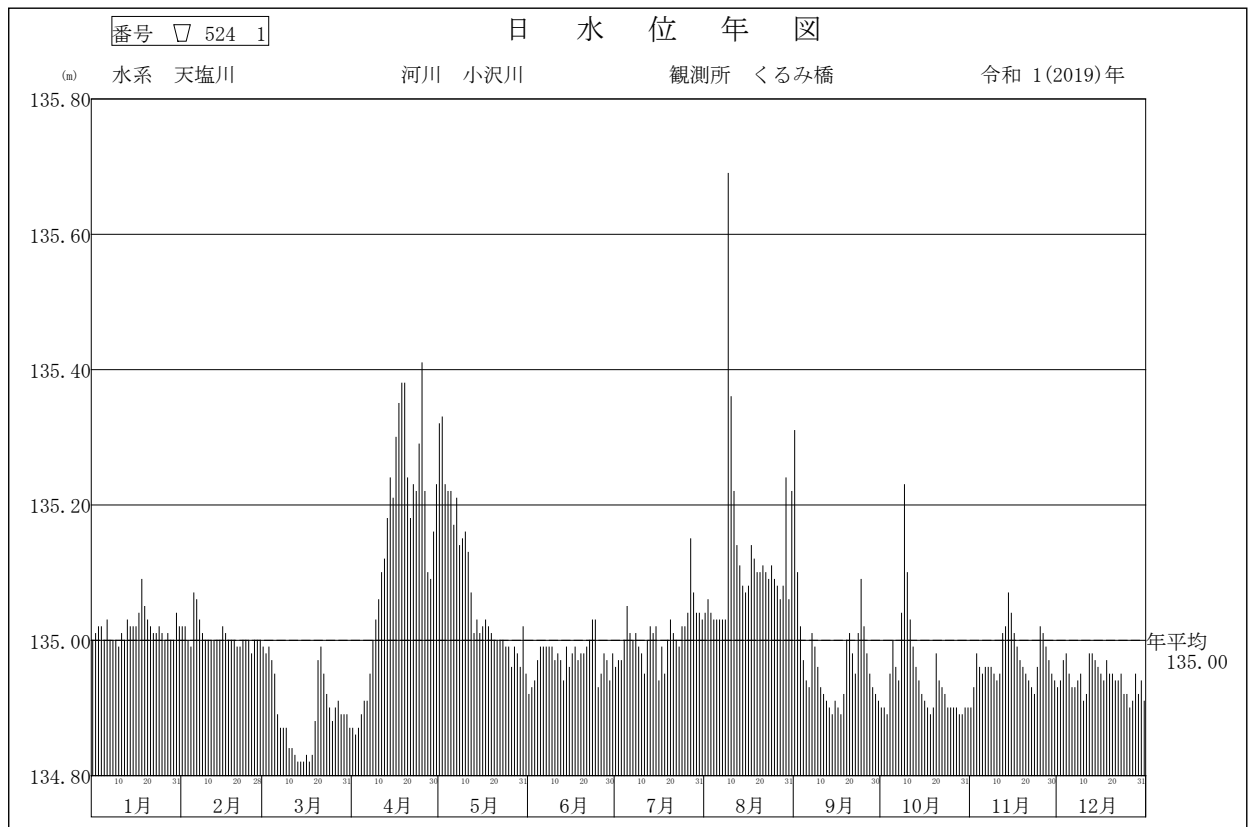
河 川 小沢川

観測所 くるみ橋

令和 1 (2019) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	135.00	135.02	134.99	134.87	135.32	134.92	(134.96)	135.04	135.31	134.90	134.90	134.93
2	135.01	135.02	134.98	134.86	135.33	134.93	134.97	135.06	135.10	134.90	134.93	134.94
3	135.02	135.00	134.99	134.87	135.23	134.94	134.97	135.04	135.02	134.89	134.98	134.97
4	135.02	134.99	134.97	134.89	135.22	134.97	135.00	135.03	134.97	134.95	134.96	(134.98)
5	135.00	135.07	134.95	134.91	135.22	134.99	135.05	135.03	134.94	135.00	134.95	134.95
半旬平均	135.01	135.02	134.98	134.88	135.26	134.95	134.99	135.04	135.07	134.93	134.94	134.95
6	135.03	135.06	134.89	134.91	135.17	134.99	135.01	135.03	134.93	134.96	134.96	134.93
7	135.00	135.03	134.87	134.95	135.21	134.99	135.00	135.03	135.01	134.94	134.96	134.93
8	135.00	135.01	134.87	135.00	135.14	134.99	135.01	135.03	134.99	135.04	134.96	134.94
9	135.00	135.00	134.87	135.03	135.15	134.99	134.99	135.69	134.96	135.23	134.95	134.95
10	134.99	135.00	134.84	135.06	135.16	134.97	134.98	135.36	134.93	135.10	134.94	134.91
半旬平均	135.00	135.02	134.87	134.99	135.17	134.99	135.00	135.23	134.96	135.05	134.95	134.93
11	135.01	135.00	134.84	135.10	135.13	134.98	134.95	135.22	134.92	135.03	134.95	134.92
12	135.00	135.00	134.83	135.12	135.07	134.97	135.00	135.14	134.91	134.99	135.01	134.98
13	135.03	135.00	134.82	135.18	135.01	134.94	135.02	135.11	134.90	134.96	135.02	134.98
14	135.02	135.00	134.82	135.24	135.03	134.99	135.01	135.08	134.89	134.94	135.07	134.97
15	135.02	135.02	134.82	135.21	135.01	134.96	135.02	135.07	134.91	134.92	135.04	134.96
半旬平均	135.02	135.00	134.83	135.17	135.05	134.97	135.00	135.12	134.91	134.97	135.02	134.96
16	135.02	135.01	134.83	135.30	135.02	134.98	134.94	135.08	134.90	134.91	135.01	134.95
17	135.04	135.00	134.82	135.35	135.03	134.99	134.99	135.14	134.89	134.90	134.99	134.94
18	135.09	135.00	134.83	135.38	135.02	134.97	134.95	135.12	134.92	134.89	134.97	134.97
19	135.05	135.00	134.88	135.38	135.01	134.98	135.00	135.10	135.00	134.90	134.96	134.95
20	135.03	134.99	134.97	135.24	135.00	134.98	135.03	135.10	135.01	134.98	134.95	134.95
半旬平均	135.05	135.00	134.87	135.33	135.02	134.98	134.98	135.11	134.92	134.92	134.98	134.95
21	135.02	134.99	134.99	135.18	135.00	134.99	135.01	135.11	134.98	134.94	134.94	134.94
22	135.01	135.00	134.95	135.23	135.00	135.00	135.00	135.10	134.95	134.93	134.93	134.94
23	135.01	135.00	134.92	135.22	135.00	135.03	134.99	135.09	135.01	134.92	134.92	134.95
24	135.02	135.00	134.90	135.29	134.99	135.03	135.02	135.11	135.09	134.90	134.96	134.92
25	135.01	134.98	134.88	135.41	134.99	134.93	135.02	135.09	135.02	134.90	135.02	134.92
半旬平均	135.01	134.99	134.83	135.27	135.00	134.95	135.01	135.10	135.01	134.92	134.95	134.93
26	135.00	135.00	134.90	135.22	134.96	134.95	135.04	135.08	134.98	134.90	135.01	134.90
27	135.01	135.00	134.91	135.10	134.99	134.98	135.15	135.06	(134.95)	134.90	134.99	134.91
28	135.00	135.00	134.89	135.09	134.98	134.97	135.07	135.08	134.93	134.89	134.97	134.95
29	135.00		134.89	135.16	134.96	134.94	135.04	135.24	134.92	134.89	134.95	134.92
30	135.04		134.89	135.23	135.02	134.98	135.04	135.06	134.91	134.90	134.94	134.94
31	(135.02)		134.87		134.95		135.03	135.22		134.90		134.91
半旬平均	135.01	135.00	134.89	135.16	134.98	134.96	135.06	135.12	134.94	134.90	134.97	134.92
月合計	4185.52	3780.19	4181.67	4053.98	4187.32	4049.22	4185.26	4188.74	4049.15	4183.30	4049.09	4183.20
月平均	135.02	135.01	134.89	135.13	135.07	134.97	135.01	135.12	134.97	134.95	134.97	134.94
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 135.69 m (8月 9日)		年最低水位 134.82 m (3月17日)		年平均水位 135.00 m			

水研様式 水位－2 (改)



水研様式 水位－3