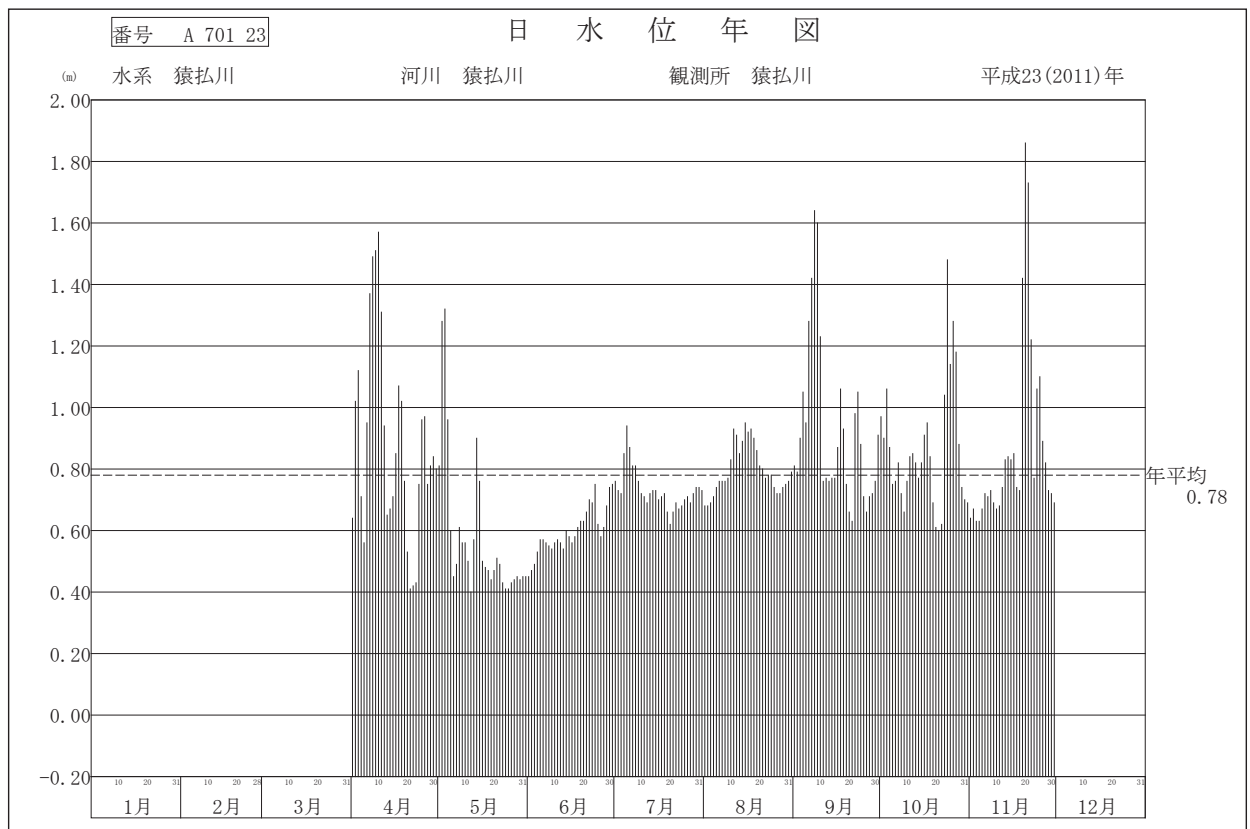


日 水 位 年 表

番 号		A 701 23		水 系 猿払川		河 川 猿払川		観測所 猿払川		平成 23 (2011) 年			
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.64	0.81	0.45	0.76	0.68	0.81	0.97	0.64		
2				1.02	1.28	0.47	0.73	0.68	0.79	0.90	0.67		
3				1.12	1.32	0.49	0.72	0.69	0.90	1.06	0.63		
4				0.71	0.96	0.53	0.85	0.71	1.05	0.87	0.63		
5				0.56	0.60	0.57	0.94	0.74	0.95	0.75	0.67		
半旬平均				0.81	0.99	0.58	0.80	0.70	0.90	0.91	0.65		
6				0.95	0.45	0.57	0.87	0.76	1.28	0.76	0.72		
7				1.37	0.49	0.56	0.81	0.76	1.42	0.82	0.71		
8				1.49	0.61	0.55	0.81	0.76	1.64	0.72	0.73		
9				1.51	0.56	0.54	0.76	0.77	1.60	0.66	0.69		
10				1.57	0.56	0.56	0.72	0.83	1.23	0.76	0.67		
半旬平均				1.38	0.53	0.55	0.79	0.78	1.43	0.74	0.70		
11				1.31	0.50	0.57	0.71	0.93	0.76	0.84	0.68		
12				0.94	0.40	0.56	0.69	0.91	0.77	0.85	0.74		
13				0.65	0.57	0.54	0.72	0.85	0.76	0.82	0.83		
14				0.67	0.90	0.60	0.73	0.89	0.77	0.77	0.84		
15				0.71	0.76	0.58	0.73	0.95	0.77	0.82	0.83		
半旬平均				0.86	0.63	0.57	0.72	0.91	0.77	0.82	0.78		
16				0.85	0.50	0.56	0.70	0.92	0.87	0.91	0.85		
17				1.07	0.48	0.58	0.71	0.93	1.06	0.95	0.74		
18				1.02	0.47	0.61	0.72	0.90	0.93	0.84	0.73		
19				0.76	0.44	0.63	0.66	0.86	0.75	0.69	1.42		
20				0.53	0.47	0.63	0.62	0.81	0.66	0.61	1.86		
半旬平均				0.85	0.47	0.60	0.68	0.88	0.85	0.80	1.12		
21				0.41	0.51	0.66	0.66	0.80	0.63	0.60	1.73		
22				0.42	0.49	0.70	0.69	0.77	0.98	0.62	1.22		
23				0.43	0.43	0.69	0.67	0.78	1.05	1.04	0.77		
24				0.75	0.41	0.75	0.68	0.78	0.88	1.48	1.06		
25				0.96	0.41	0.62	0.70	0.74	0.71	1.14	1.10		
半旬平均				0.59	0.45	0.68	0.68	0.77	0.85	0.98	1.18		
26				0.97	0.43	0.58	0.71	0.72	0.66	1.28	0.89		
27				0.75	0.44	0.61	0.69	0.72	0.71	1.18	0.82		
28				0.81	0.45	0.68	0.72	0.74	0.72	0.88	0.73		
29				0.84	0.44	0.74	0.74	0.75	0.76	0.74	0.72		
30				0.80	0.45	0.75	0.74	0.76	0.91	0.70	0.69		
31					0.45		0.73	0.79		0.69			
半旬平均				0.83	0.44	0.67	0.72	0.75	0.75	0.91	0.77		
月合計				26.59	18.04	17.93	22.69	24.68	27.78	26.72	26.01		
月平均				0.89	0.58	0.60	0.73	0.80	0.93	0.86	0.87		
観測方法	テレメータ		観測機関	北海道		年最高水位	1.90 m(11月20日13時 0分)		年最低水位	0.36 m(7月 3日12時40分)		年平均水位	0.78 m

水研様式 水位-2 (改)

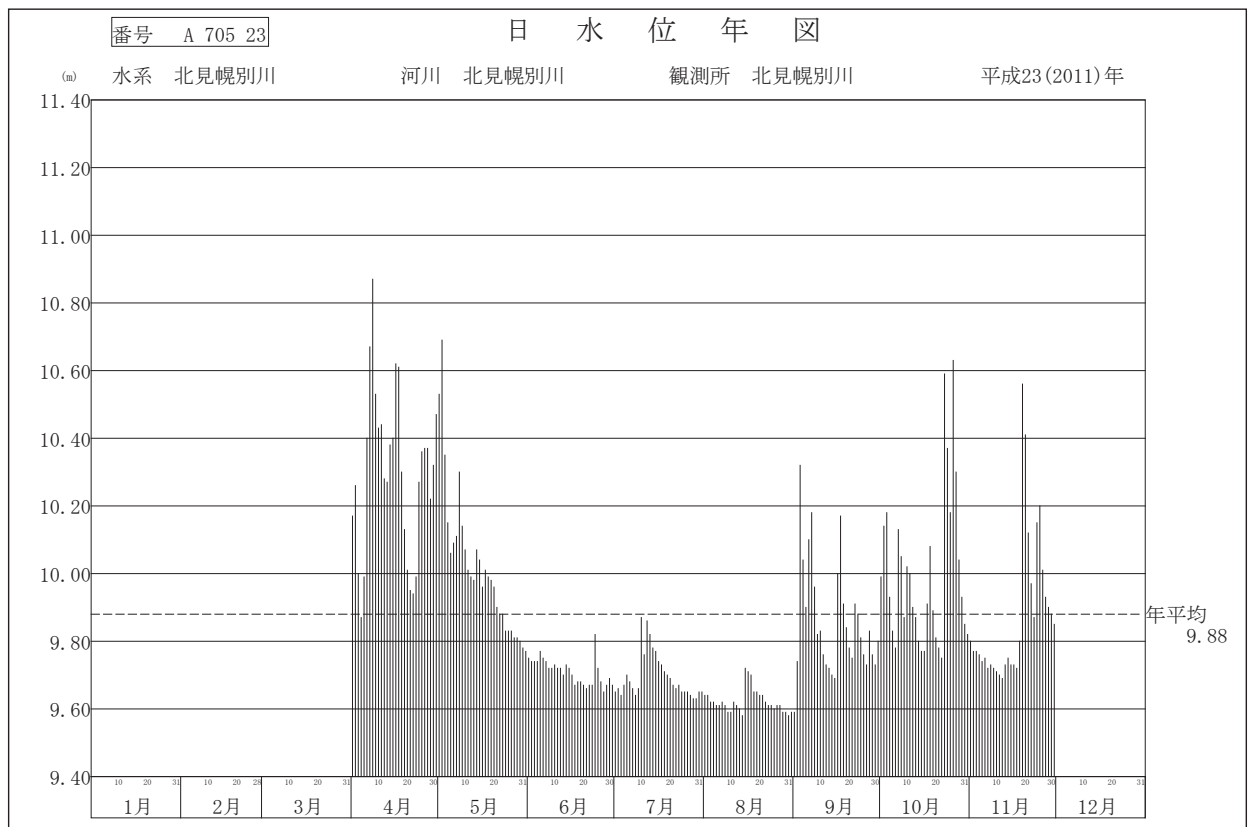


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	A 705 23		水 系 北見幌別川		河 川 北見幌別川		観測所 北見幌別川		平成 23 (2011) 年				
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				10.17	10.53	9.75	9.65	9.64	9.59	9.99	9.80		
2				10.26	10.69	9.74	9.66	9.64	9.74	10.14	9.77		
3				10.00	10.35	9.74	9.64	9.62	10.32	10.18	9.77		
4				9.87	10.15	9.74	9.67	9.62	10.04	9.93	9.76		
5				9.99	10.06	9.77	9.70	9.61	9.90	9.83	9.74		
半旬平均				10.06	10.36	9.75	9.66	9.63	9.92	10.01	9.77		
6				10.40	10.09	9.75	9.68	9.61	10.10	9.78	9.75		
7				10.67	10.11	9.74	9.66	9.62	10.18	10.13	9.72		
8				10.87	10.30	9.72	9.64	9.61	9.96	10.05	9.73		
9				10.53	10.14	9.72	9.66	9.59	9.82	9.87	9.72		
10				10.43	10.07	9.73	9.87	9.59	9.83	10.02	9.71		
半旬平均				10.58	10.14	9.73	9.70	9.60	9.98	9.97	9.73		
11				10.44	10.01	9.72	9.76	9.62	9.76	10.00	9.70		
12				10.28	9.99	9.72	9.86	9.61	9.73	9.90	9.69		
13				10.27	9.98	9.70	9.82	9.60	9.72	9.87	9.73		
14				10.38	10.07	9.73	9.78	9.58	9.70	9.80	9.75		
15				10.40	10.04	9.72	9.77	9.72	9.69	9.77	9.73		
半旬平均				10.35	10.02	9.72	9.80	9.63	9.72	9.87	9.72		
16				10.62	9.96	9.70	9.74	9.71	10.00	9.77	9.73		
17				10.61	10.01	9.67	9.73	9.70	10.17	9.91	9.72		
18				10.30	9.99	9.68	9.71	9.65	9.91	10.08	9.80		
19				10.13	9.98	9.68	9.70	9.65	9.84	9.89	10.56		
20				10.01	9.96	9.67	9.69	9.64	9.78	9.81	10.41		
半旬平均				10.33	9.98	9.68	9.71	9.67	9.94	9.89	10.04		
21				9.95	9.90	9.66	9.67	9.64	9.75	9.78	10.12		
22				9.94	9.88	9.67	9.66	9.62	9.91	9.75	9.97		
23				9.99	9.88	9.67	9.67	9.61	9.88	10.59	9.87		
24				10.27	9.83	9.82	9.65	9.61	9.81	10.37	10.15		
25				10.36	9.83	9.72	9.65	9.60	9.76	10.18	10.20		
半旬平均				10.10	9.86	9.73	9.66	9.62	9.82	10.13	10.06		
26				10.37	9.83	9.68	9.65	9.61	9.73	10.63	10.01		
27				10.37	9.81	9.65	9.64	9.61	9.83	10.30	9.93		
28				10.22	9.81	9.67	9.63	9.59	9.76	10.04	9.90		
29				10.32	9.80	9.69	9.63	9.59	9.73	9.93	9.88		
30				10.47	9.78	9.67	9.65	9.58	9.80	9.85	9.85		
31					9.77		9.65	9.59		9.82			
半旬平均				10.35	9.80	9.67	9.64	9.60	9.77	10.10	9.91		
月合計				308.89	310.60	291.29	300.54	298.28	295.74	309.96	296.17		
月平均				10.30	10.02	9.73	9.69	9.62	9.86	10.00	9.87		
観測方法	テレメータ		観測機関	北海道		年最高水位	11.27 m(10月23日16時40分)		年最低水位	9.57 m(8月30日11時30分)		年平均水位	9.88 m

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 A 708 23

水 系 頓別川

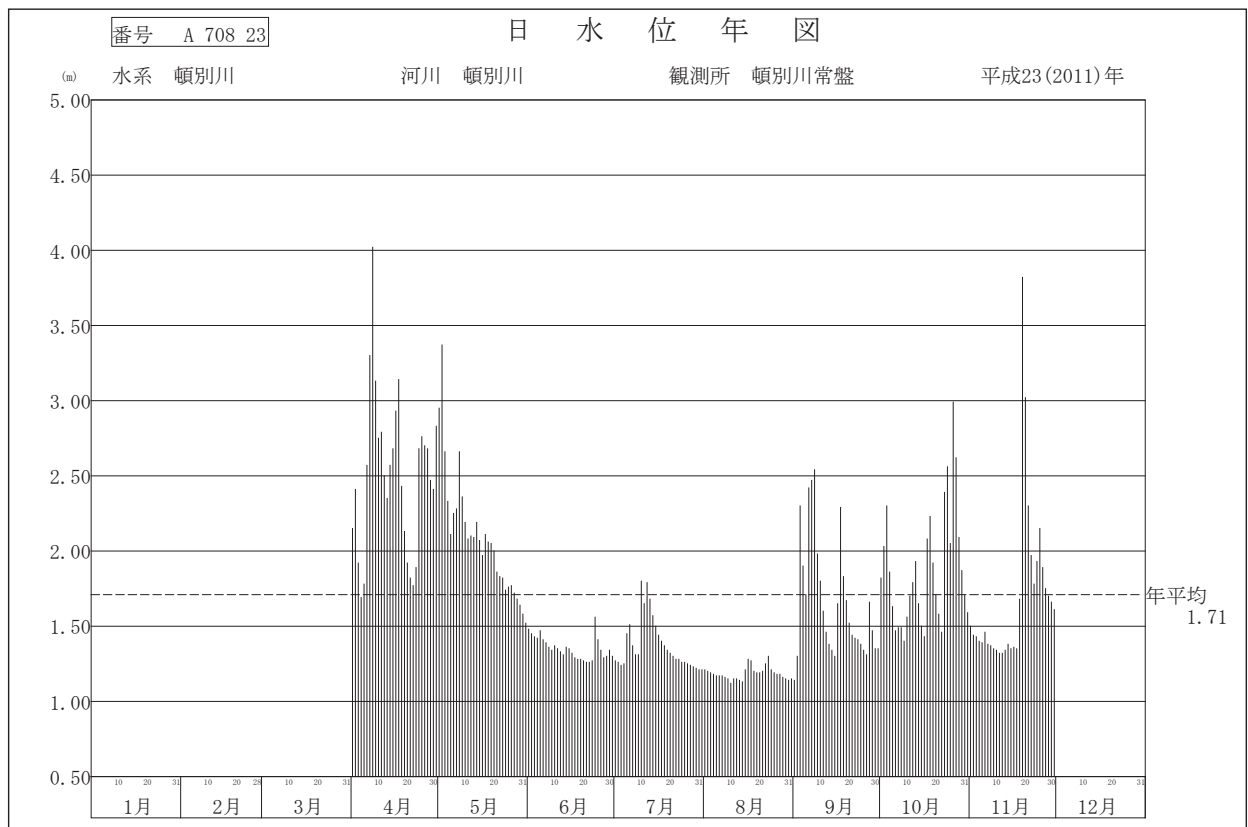
河 川 頓別川

観測所 頓別川常盤

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.15	2.95	1.48	1.27	1.21	1.14	1.82	1.50	
2				2.41	3.37	1.45	1.26	1.20	1.30	2.03	1.44	
3				1.92	2.66	1.43	1.24	1.19	2.30	2.30	1.43	
4				1.69	2.33	1.42	1.25	1.18	1.90	1.86	1.40	
5				1.78	2.11	1.47	1.45	1.17	1.71	1.63	1.39	
半旬平均				1.99	2.68	1.42	1.29	1.19	1.67	1.82	1.43	
6				2.57	2.25	1.41	1.51	1.17	2.42	1.47	1.46	
7				3.30	2.28	1.39	1.37	1.17	2.47	1.49	1.38	
8				4.02	2.66	1.36	1.31	1.16	2.54	1.49	1.37	
9				3.13	2.36	1.34	1.31	1.15	1.98	1.40	1.35	
10				2.75	2.19	1.37	1.80	1.12	1.80	1.56	1.34	
半旬平均				3.15	2.35	1.37	1.46	1.15	2.24	1.48	1.38	
11				2.79	2.08	1.35	1.65	1.15	1.60	1.70	1.32	
12				2.50	2.10	1.33	1.79	1.15	1.46	1.79	1.32	
13				2.35	2.09	1.31	1.68	1.14	1.38	1.93	1.34	
14				2.57	2.19	1.36	1.57	1.13	1.34	1.65	1.38	
15				2.68	2.07	1.35	1.50	1.21	1.30	1.50	1.35	
半旬平均				2.58	2.11	1.34	1.64	1.16	1.42	1.71	1.34	
16				2.93	1.97	1.32	1.44	1.28	1.65	1.43	1.36	
17				3.14	2.11	1.29	1.40	1.27	2.29	2.08	1.35	
18				2.43	2.06	1.28	1.37	1.20	1.83	2.23	1.68	
19				2.13	2.05	1.28	1.34	1.19	1.67	1.92	3.82	
20				1.92	2.00	1.27	1.32	1.19	1.52	1.71	3.02	
半旬平均				2.51	2.04	1.29	1.37	1.23	1.79	1.87	2.25	
21				1.82	1.86	1.26	1.30	1.20	1.44	1.58	2.30	
22				1.77	1.83	1.26	1.28	1.25	1.42	1.46	1.97	
23				1.89	1.82	1.27	1.28	1.30	1.41	2.39	1.78	
24				2.68	1.74	1.56	1.26	1.21	1.38	2.56	1.93	
25				2.76	1.76	1.41	1.26	1.19	1.34	2.05	2.15	
半旬平均				2.18	1.80	1.35	1.28	1.23	1.40	2.01	2.03	
26				2.70	1.77	1.34	1.25	1.18	1.31	2.99	1.89	
27				2.68	1.72	1.29	1.24	1.18	1.66	2.62	1.75	
28				2.47	1.68	1.30	1.23	1.16	1.47	2.09	1.70	
29				2.41	1.64	1.34	1.22	1.15	1.35	1.87	1.66	
30				2.83	1.58	1.30	1.21	1.14	1.35	1.71	1.61	
31					1.52		1.21	1.15		1.59		
半旬平均				2.62	1.65	1.31	1.23	1.16	1.43	2.15	1.72	
月合計				75.17	64.80	40.59	42.57	36.74	49.73	57.90	50.74	
月平均				2.51	2.09	1.35	1.37	1.19	1.66	1.87	1.69	
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道			年最高水位 4.27 m (4月 8日18時20分)			年最低水位 1.10 m (8月10日 4時 0分)		
							年平均水位 1.71 m					

水研様式 水位-2 (改)

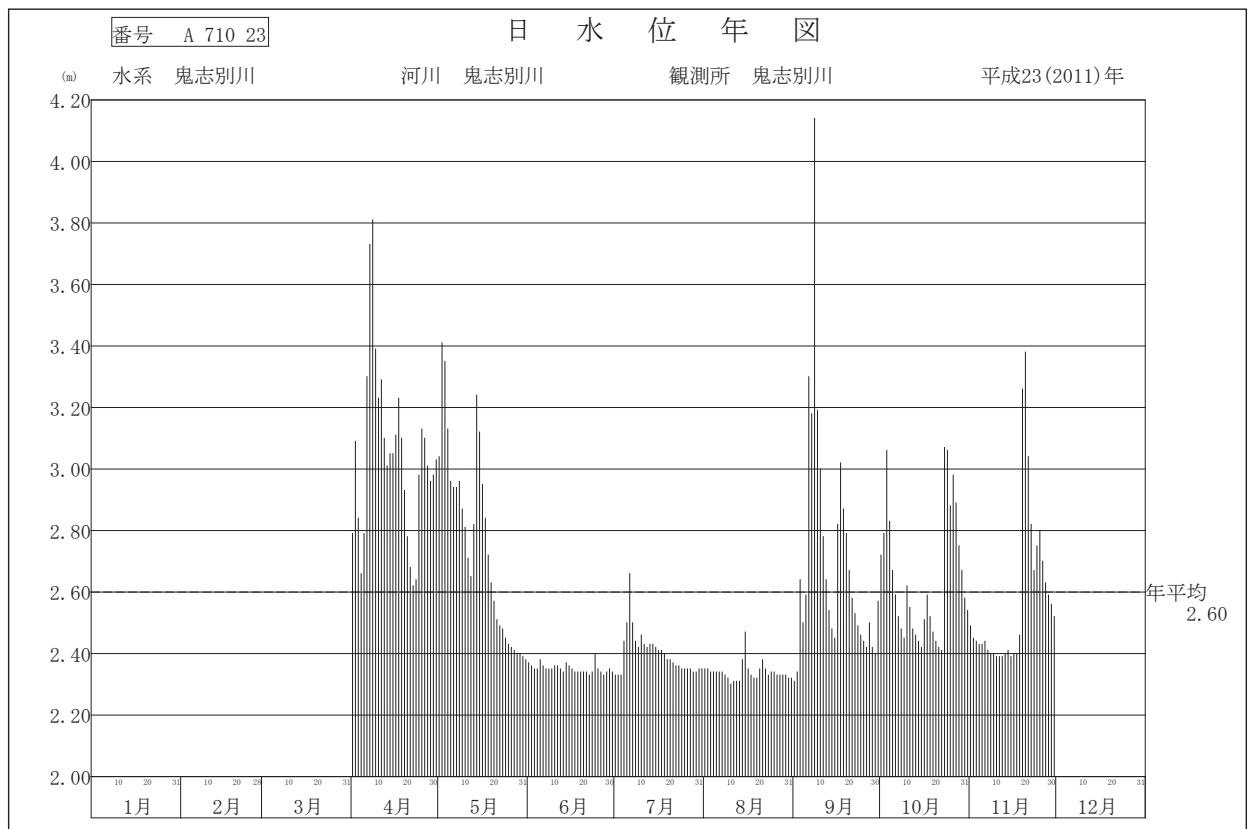


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	A 710 23		水 系 鬼志別川		河 川 鬼志別川		観測所 鬼志別川		平成 23 (2011) 年				
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				2.79	3.04	2.37	2.33	2.35	2.31	2.72	2.49		
2				3.09	3.41	2.36	2.33	2.35	2.34	2.79	2.45		
3				2.84	3.35	2.35	2.33	2.34	2.64	3.06	2.44		
4				2.66	3.13	2.35	2.44	2.34	2.50	2.83	2.43		
5				2.79	2.96	2.38	2.50	2.34	2.59	2.67	2.43		
半旬平均				2.83	3.18	2.38	2.39	2.34	2.48	2.81	2.45		
6				3.30	2.94	2.36	2.66	2.34	3.30	2.59	2.44		
7				3.73	2.94	2.35	2.50	2.34	3.18	2.52	2.41		
8				3.81	2.96	2.35	2.44	2.33	4.14	2.48	2.40		
9				3.39	2.87	2.35	2.42	2.32	3.19	2.45	2.40		
10				3.23	2.81	2.36	2.46	2.30	3.00	2.62	2.39		
半旬平均				3.49	2.90	2.35	2.50	2.33	3.36	2.83	2.41		
11				3.29	2.71	2.36	2.43	2.31	2.78	2.55	2.39		
12				3.10	2.65	2.35	2.42	2.31	2.64	2.48	2.39		
13				3.01	2.82	2.34	2.43	2.31	2.54	2.46	2.40		
14				3.05	3.24	2.37	2.43	2.38	2.48	2.44	2.41		
15				3.05	3.12	2.36	2.42	2.47	2.45	2.42	2.39		
半旬平均				3.10	2.91	2.36	2.43	2.36	2.58	2.47	2.40		
16				3.11	2.95	2.35	2.41	2.35	2.82	2.51	2.40		
17				3.23	2.84	2.34	2.41	2.33	3.02	2.59	2.40		
18				3.10	2.72	2.34	2.40	2.32	2.87	2.52	2.46		
19				2.93	2.63	2.34	2.38	2.32	2.79	2.47	3.26		
20				2.78	2.57	2.34	2.38	2.35	2.67	2.44	3.38		
半旬平均				3.03	2.74	2.34	2.40	2.33	2.83	2.51	2.78		
21				2.68	2.51	2.34	2.37	2.38	2.58	2.42	3.04		
22				2.62	2.49	2.33	2.36	2.35	2.53	2.41	2.82		
23				2.64	2.48	2.34	2.36	2.33	2.49	3.07	2.67		
24				2.98	2.45	2.40	2.35	2.34	2.46	3.06	2.75		
25				3.13	2.43	2.35	2.35	2.34	2.44	2.88	2.80		
半旬平均				2.81	2.47	2.35	2.36	2.35	2.50	2.77	2.82		
26				3.10	2.42	2.34	2.35	2.33	2.42	2.98	2.70		
27				3.01	2.41	2.33	2.35	2.33	2.50	2.89	2.63		
28				2.96	2.40	2.34	2.34	2.33	2.42	2.75	2.59		
29				2.98	2.40	2.35	2.34	2.33	2.40	2.67	2.56		
30				3.03	2.39	2.34	2.35	2.32	2.57	2.58	2.52		
31					2.38		2.35	2.32		2.54			
半旬平均				3.02	2.40	2.34	2.35	2.33	2.46	2.74	2.60		
月合計				91.41	85.42	70.53	74.39	72.50	81.06	81.86	77.24		
月平均				3.05	2.76	2.35	2.40	2.34	2.70	2.64	2.57		
観測方法	テレメータ		観測機関	北海道		年最高水位	4.84 m (9月 8日 4時20分)		年最低水位	2.29 m (8月14日11時30分)		年平均水位	2.60 m

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3