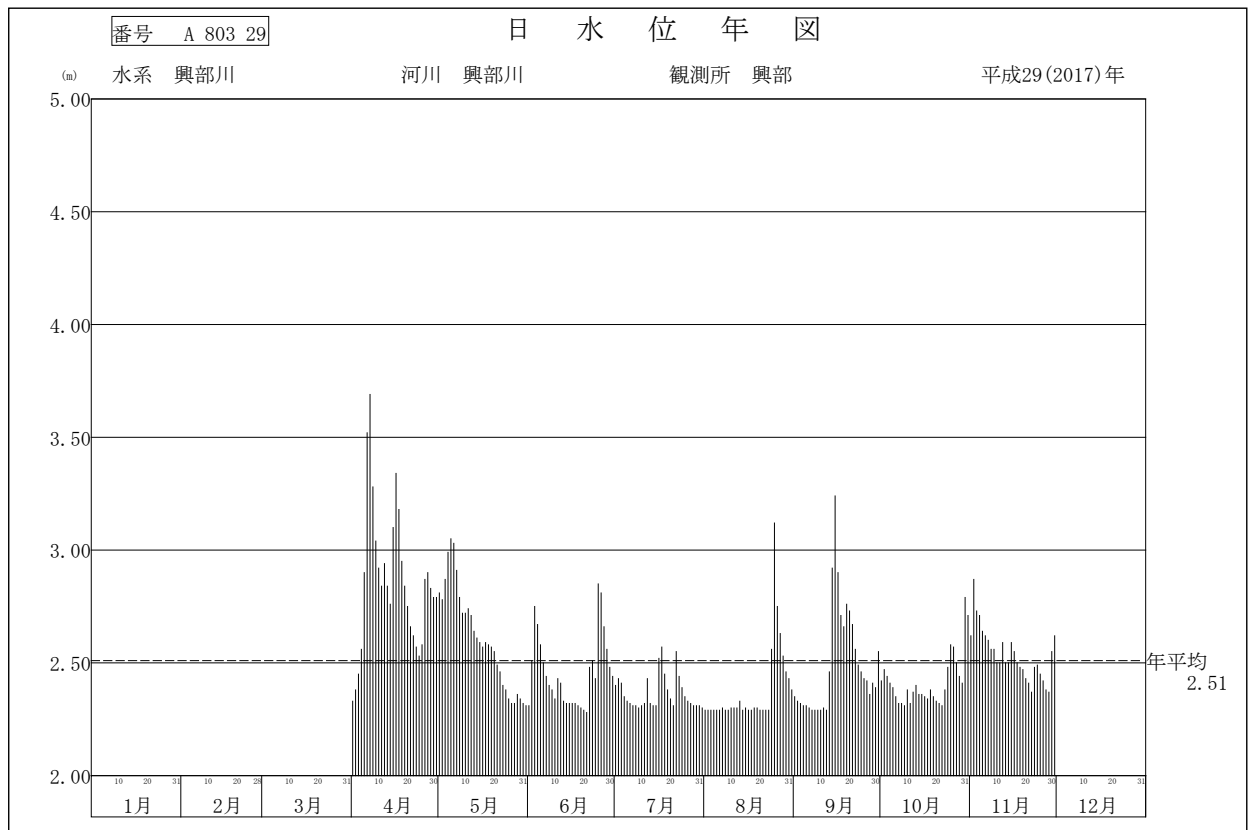


日 水 位 年 表

番 号		A 803 29		水 系 興部川		河 川 興部川		観測所 興部		平成 29 (2017) 年			
日 時		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1					2.33	2.81	2.31	2.40	2.29	2.35	2.42	2.62	
2					2.38	2.78	2.51	2.43	2.29	2.33	2.47	2.87	
3					2.45	2.87	2.75	2.41	2.29	2.32	2.44	2.73	
4					2.56	2.99	2.67	2.35	2.29	2.31	2.41	2.71	
5					2.90	3.05	2.58	2.33	2.29	2.31	2.39	2.64	
旬平均					2.52	2.90	2.56	2.38	2.29	2.32	2.43	2.71	
6					3.52	3.03	2.50	2.32	2.29	2.30	2.35	2.62	
7					3.69	2.91	2.44	2.31	2.30	2.29	2.32	2.60	
8					3.28	2.79	2.40	2.31	2.29	2.29	2.32	2.56	
9					3.04	2.72	2.38	2.30	2.29	2.29	2.31	2.56	
10					2.92	2.72	2.34	2.31	2.30	2.29	2.38	2.50	
旬平均					3.29	2.83	2.41	2.31	2.29	2.29	2.34	2.57	
11					2.84	2.74	2.43	2.32	2.30	2.30	2.32	2.50	
12					2.94	2.71	2.41	2.43	2.30	2.29	2.37	2.59	
13					2.84	2.64	2.33	2.32	2.33	2.46	2.40	2.50	
14					2.76	2.61	2.32	2.31	2.29	2.92	2.36	2.50	
15					3.10	2.59	2.32	2.31	2.30	3.24	2.36	2.59	
旬平均					2.90	2.66	2.36	2.34	2.30	2.64	2.36	2.54	
16					3.34	2.57	2.32	2.52	2.29	2.90	2.35	2.55	
17					3.18	2.59	2.32	2.57	2.29	2.71	2.34	2.50	
18					2.95	2.58	2.31	2.45	2.30	2.66	2.38	2.48	
19					2.84	2.57	2.30	2.38	2.30	2.76	2.35	2.47	
20					2.75	2.55	2.29	2.34	2.29	2.73	2.33	2.43	
旬平均					3.01	2.57	2.31	2.45	2.29	2.75	2.35	2.49	
21					2.66	2.49	2.28	2.31	2.29	2.67	2.32	2.41	
22					2.62	2.46	2.48	2.55	2.29	2.56	2.31	2.37	
23					2.57	2.40	2.51	2.44	2.29	2.49	2.38	2.48	
24					2.53	2.38	2.43	2.39	2.56	2.46	2.48	2.49	
25					2.58	2.34	2.85	2.35	3.12	2.43	2.58	2.45	
旬平均					2.59	2.41	2.51	2.41	2.51	2.52	2.41	2.44	
26					2.87	2.32	2.81	2.33	2.75	2.42	2.57	2.42	
27					2.90	2.32	2.66	2.32	2.63	2.36	2.50	2.38	
28					2.83	2.36	2.56	2.31	2.53	2.41	2.44	2.37	
29					2.79	2.34	2.48	2.31	2.46	2.39	2.41	2.55	
30					2.79	2.32	2.44	2.31	2.43	2.55	2.79	2.62	
31						2.31		2.30	2.38		2.71		
旬平均					2.84	2.33	2.59	2.31	2.53	2.43	2.57	2.47	
月合計					85.75	80.86	73.73	73.34	73.64	74.79	74.86	76.06	
月平均					2.86	2.61	2.46	2.37	2.38	2.49	2.41	2.54	
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				3.98 m (4月 6日19時 0分)		2.27 m (9月12日22時 0分)		2.51 m			

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 A 810 29

水 系 斜里川

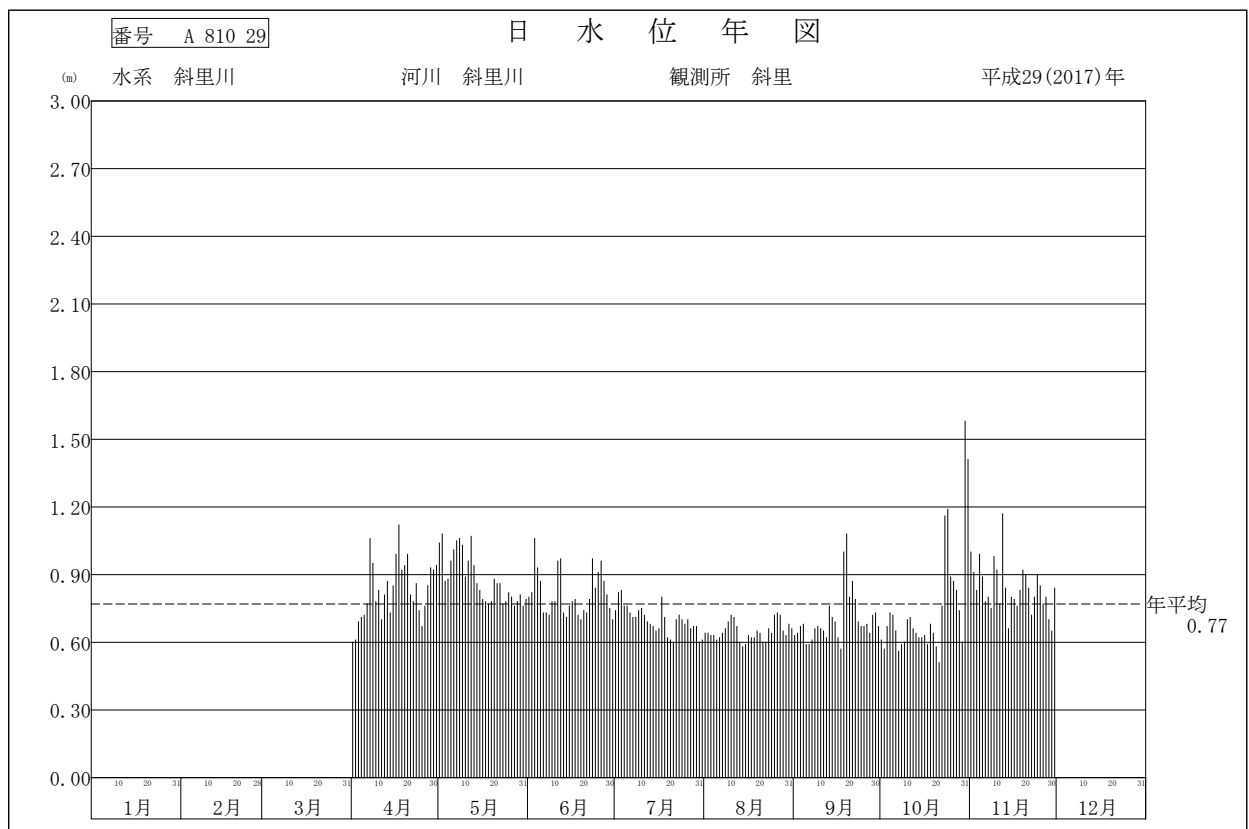
河 川 斜里川

観測所 斜里

平成 29 (2017) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.60	1.04	0.80	0.74	0.64	0.63	0.61	1.00	
2				0.61	1.08	0.82	0.82	0.64	0.64	0.57	0.91	
3				0.69	0.87	1.06	0.83	0.63	0.67	0.67	0.83	
4				0.71	0.88	0.93	0.76	0.63	0.68	0.73	0.99	
5				0.72	0.96	0.87	0.76	0.61	0.59	0.72	0.89	
半旬平均				0.67	0.97	0.90	0.78	0.63	0.63	0.66	0.92	
6				0.77	1.01	0.73	0.73	0.62	0.59	0.65	0.78	
7				1.06	1.05	0.73	0.71	0.64	0.61	0.56	0.80	
8				0.95	1.06	0.72	0.71	0.66	0.66	0.59	0.75	
9				0.78	1.03	0.78	0.74	0.69	0.67	0.60	0.98	
10				0.83	0.89	0.78	0.75	0.72	0.66	0.70	0.92	
半旬平均				0.88	1.01	0.75	0.73	0.67	0.64	0.62	0.85	
11				0.70	0.96	0.96	0.72	0.71	0.65	0.71	0.77	
12				0.81	1.07	0.97	0.69	0.71	0.62	0.66	1.17	
13				0.87	0.94	0.73	0.68	0.60	0.76	0.64	0.84	
14				0.73	0.86	0.71	0.67	0.58	0.71	0.62	0.66	
15				0.85	0.83	0.76	0.65	0.59	0.69	0.62	0.80	
半旬平均				0.79	0.93	0.83	0.68	0.63	0.69	0.65	0.85	
16				0.99	0.79	0.78	0.66	0.63	0.62	0.63	0.79	
17				1.12	0.78	0.79	0.80	0.62	0.57	0.59	0.76	
18				0.92	0.77	0.72	0.71	0.62	1.00	0.68	0.83	
19				0.94	0.78	0.70	0.62	0.65	1.08	0.64	0.92	
20				0.99	0.88	0.74	0.61	0.64	0.80	0.58	0.90	
半旬平均				0.99	0.86	0.75	0.68	0.63	0.81	0.62	0.84	
21				0.81	0.86	0.73	0.60	0.60	0.87	0.51	0.84	
22				0.78	0.86	0.79	0.70	0.60	0.79	0.76	0.72	
23				0.86	0.77	0.97	0.72	0.66	0.69	1.16	0.80	
24				0.74	0.78	0.84	0.70	0.64	0.67	1.19	0.90	
25				0.67	0.82	0.91	0.68	0.72	0.67	0.89	0.85	
半旬平均				0.77	0.82	0.85	0.68	0.64	0.74	0.90	0.82	
26				0.76	0.80	0.96	0.70	0.73	0.68	0.87	0.77	
27				0.85	0.76	0.87	0.66	0.72	0.64	0.83	0.80	
28				0.93	0.78	0.81	0.67	0.65	0.72	0.74	0.70	
29				0.92	0.81	0.75	0.67	0.63	0.73	0.60	0.65	
30				0.94	0.76	0.70	0.60	0.68	0.67	1.58	0.84	
31					0.79		0.61	0.66		1.41		
半旬平均				0.88	0.78	0.82	0.65	0.68	0.69	1.01	0.75	
月合計				24.90	27.32	24.41	21.67	20.08	21.03	23.31	25.16	
月平均				0.83	0.88	0.81	0.70	0.65	0.70	0.75	0.84	
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道		年最高水位 2.12 m(10月30日16時 0分)		年最低水位 0.37 m(9月18日12時 0分)		年平均水位 0.77 m		

水研様式 水位-2 (改)

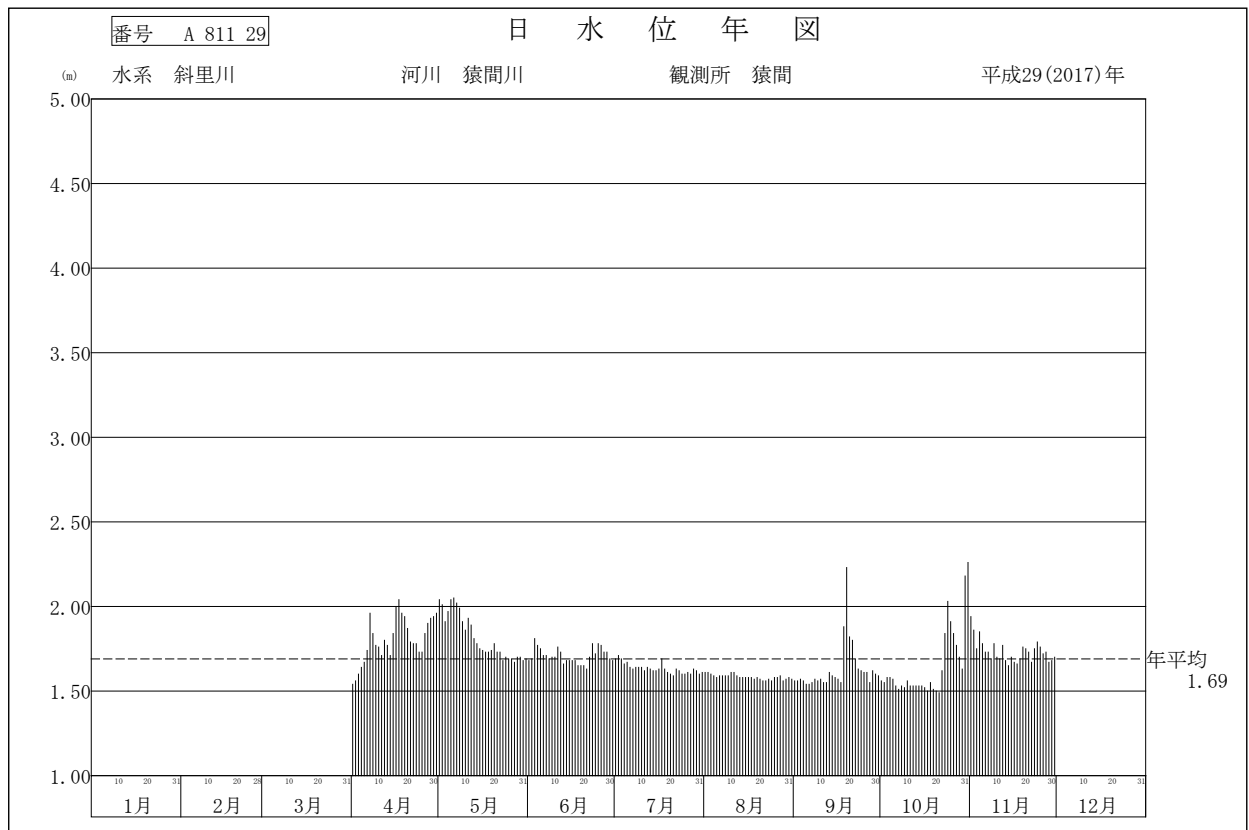


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	A 811 29			水 系 斜里川	河 川 猿間川	観測所 猿間	平成 29 (2017) 年					
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.54	2.04	1.68	1.69	1.61	1.56	1.56	1.94	
2				1.56	2.01	1.69	1.71	1.61	1.56	1.55	1.86	
3				1.60	1.91	1.81	1.69	1.60	1.57	1.58	1.75	
4				1.64	1.97	1.77	1.66	1.59	1.56	1.58	1.85	
5				1.67	2.04	1.75	1.67	1.58	1.54	1.57	1.78	
半旬平均				1.60	1.99	1.73	1.68	1.60	1.56	1.57	1.84	
6				1.74	2.05	1.71	1.64	1.59	1.54	1.53	1.73	
7				1.96	2.02	1.71	1.63	1.59	1.55	1.51	1.73	
8				1.84	1.99	1.69	1.64	1.59	1.57	1.53	1.69	
9				1.77	1.91	1.70	1.64	1.59	1.56	1.52	1.78	
10				1.76	1.86	1.70	1.64	1.61	1.57	1.56	1.70	
半旬平均				1.81	1.97	1.70	1.64	1.59	1.56	1.53	1.73	
11				1.71	1.93	1.76	1.62	1.61	1.55	1.53	1.69	
12				1.80	1.89	1.73	1.64	1.59	1.55	1.53	1.77	
13				1.77	1.81	1.66	1.63	1.58	1.61	1.53	1.68	
14				1.71	1.78	1.68	1.62	1.58	1.59	1.53	1.65	
15				1.84	1.75	1.68	1.62	1.58	1.58	1.53	1.70	
半旬平均				1.77	1.83	1.70	1.63	1.59	1.58	1.53	1.70	
16				2.00	1.74	1.68	1.63	1.58	1.57	1.52	1.67	
17				2.04	1.73	1.68	1.69	1.58	1.55	1.50	1.66	
18				1.96	1.73	1.65	1.63	1.57	1.88	1.55	1.69	
19				1.94	1.74	1.65	1.61	1.58	2.23	1.51	1.76	
20				1.87	1.78	1.65	1.60	1.57	1.82	1.50	1.75	
半旬平均				1.96	1.74	1.66	1.63	1.58	1.81	1.52	1.71	
21				1.79	1.73	1.63	1.59	1.56	1.80	1.49	1.73	
22				1.78	1.73	1.70	1.63	1.56	1.69	1.62	1.67	
23				1.78	1.68	1.78	1.62	1.57	1.63	1.84	1.75	
24				1.73	1.70	1.72	1.60	1.56	1.62	2.03	1.79	
25				1.73	1.69	1.78	1.60	1.58	1.61	1.91	1.76	
半旬平均				1.76	1.71	1.72	1.61	1.57	1.67	1.78	1.74	
26				1.84	1.69	1.77	1.61	1.58	1.61	1.84	1.72	
27				1.90	1.67	1.73	1.60	1.59	1.55	1.77	1.73	
28				1.93	1.70	1.73	1.63	1.56	1.62	1.70	1.67	
29				1.94	1.70	1.69	1.62	1.57	1.60	1.63	1.68	
30				1.96	1.68	1.68	1.60	1.58	1.59	2.18	1.70	
31					1.69		1.61	1.57		2.26		
半旬平均				1.91	1.69	1.72	1.61	1.58	1.59	1.90	1.70	
月合計				54.10	56.34	51.24	50.61	49.06	48.83	50.99	52.03	
月平均				1.80	1.82	1.71	1.63	1.58	1.63	1.64	1.73	
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道		年最高水位 2.92 m (9月18日24時 0分)		年最低水位 1.43 m (9月18日12時 0分)		年平均水位 1.69 m		

水研様式 水位-2 (改)

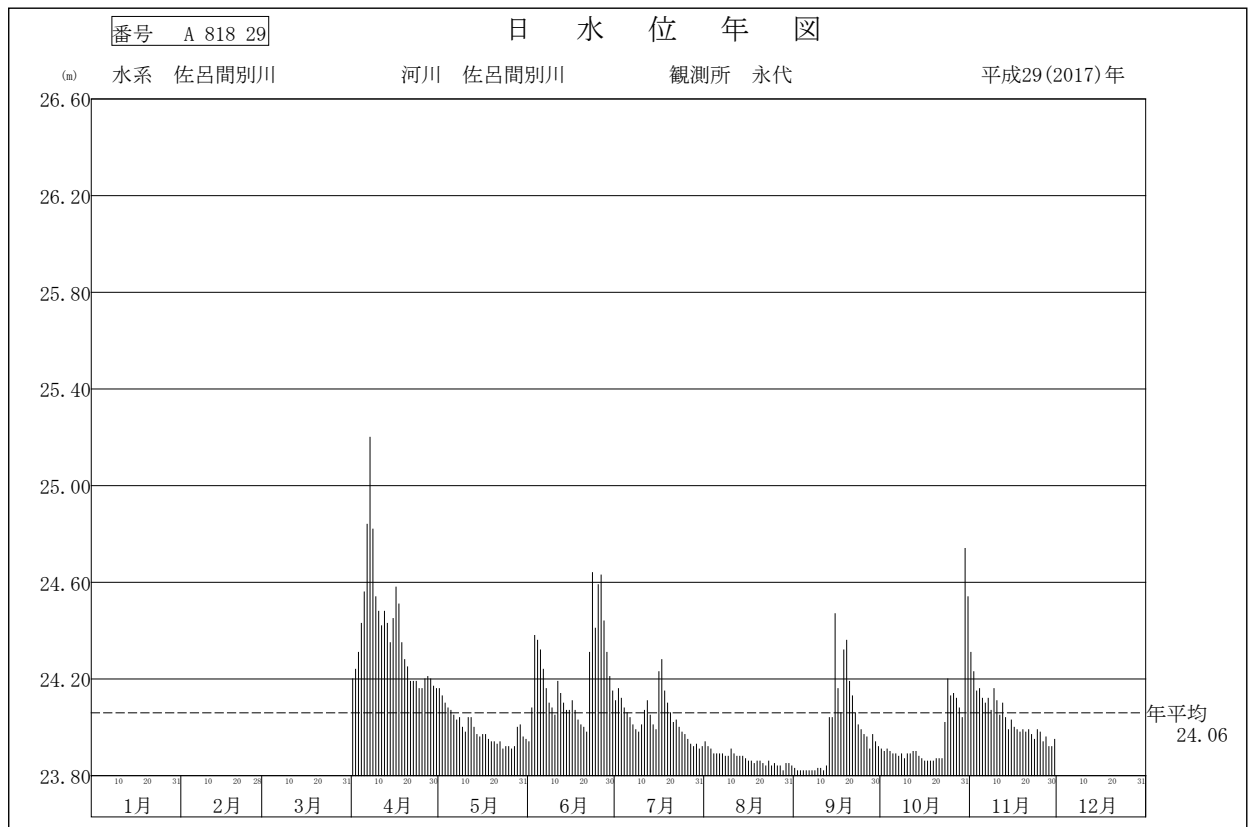


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	A 818 29			水 系	佐呂間別川			河 川	佐呂間別川			観測所	永代			平成 29 (2017) 年		
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1				24.20	24.16	23.94	24.11	23.94	23.83	23.91	24.31							
2				24.24	24.13	24.08	24.16	23.92	23.82	23.90	24.23							
3				24.31	24.10	24.38	24.12	23.91	23.82	23.91	24.15							
4				24.43	24.08	24.36	24.08	23.89	23.82	23.90	24.16							
5				24.56	24.07	24.32	24.06	23.89	23.82	23.89	24.12							
半旬平均				24.35	24.11	24.22	24.11	23.91	23.82	23.90	24.19							
6				24.84	24.05	24.24	24.04	23.89	23.82	23.89	24.10							
7				25.20	24.03	24.16	24.01	23.89	23.82	23.88	24.12							
8				24.82	24.04	24.10	23.99	23.88	23.82	23.89	24.07							
9				24.54	24.00	24.08	23.98	23.88	23.83	23.87	24.16							
10				24.48	23.98	24.05	24.01	23.91	23.83	23.89	24.11							
半旬平均				24.78	24.13	24.13	24.01	23.89	23.82	23.88	24.11							
11				24.42	24.04	24.19	24.07	23.89	23.82	23.89	24.05							
12				24.48	24.04	24.14	24.11	23.88	23.84	23.90	24.10							
13				24.43	24.00	24.10	24.05	23.88	24.04	23.90	24.04							
14				24.35	23.97	24.07	24.01	23.88	24.04	23.88	23.99							
15				24.45	23.96	24.07	23.99	23.87	24.47	23.87	24.03							
半旬平均				24.43	24.00	24.11	24.05	23.88	24.04	23.89	24.04							
16				24.58	23.97	24.11	24.23	23.86	24.16	23.86	24.00							
17				24.51	23.97	24.07	24.28	23.86	24.06	23.86	23.99							
18				24.35	23.95	24.03	24.15	23.85	24.32	23.86	23.98							
19				24.28	23.94	24.01	24.10	23.86	24.36	23.86	23.99							
20				24.25	23.94	24.00	24.06	23.86	24.19	23.87	23.98							
半旬平均				24.39	23.95	24.04	24.16	23.86	24.22	23.86	23.99							
21				24.19	23.93	23.98	24.02	23.85	24.13	23.87	23.99							
22				24.19	23.94	24.31	24.03	23.84	24.06	23.87	23.97							
23				24.19	23.91	24.64	24.00	23.86	24.01	24.02	23.95							
24				24.16	23.92	24.41	23.98	23.84	23.99	24.20	23.99							
25				24.16	23.92	24.59	23.97	23.85	23.97	24.13	23.98							
半旬平均				24.18	23.92	24.39	24.00	23.85	24.03	24.02	23.98							
26				24.20	23.91	24.63	23.95	23.84	23.96	24.14	23.94							
27				24.21	23.92	24.44	23.93	23.84	23.91	24.12	23.96							
28				24.20	24.00	24.31	23.92	23.82	23.97	24.08	23.92							
29				24.17	24.01	24.21	23.93	23.85	23.94	24.04	23.92							
30				24.16	23.96	24.15	23.91	23.85	23.92	24.74	23.95							
31					23.95		23.92	23.84		24.54								
半旬平均				24.19	23.95	24.35	23.93	23.84	23.94	24.28	23.94							
月合計				731.55	743.79	726.17	745.17	739.97	719.39	743.43	721.25							
月平均				24.39	23.99	24.21	24.04	23.87	23.98	23.98	24.04							
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道			年最高水位 25.39 m (4月 7日17時 0分)			年最低水位 23.76 m (9月 7日16時 0分)			年平均水位 24.06 m					

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 A 824 29

水 系 常呂川

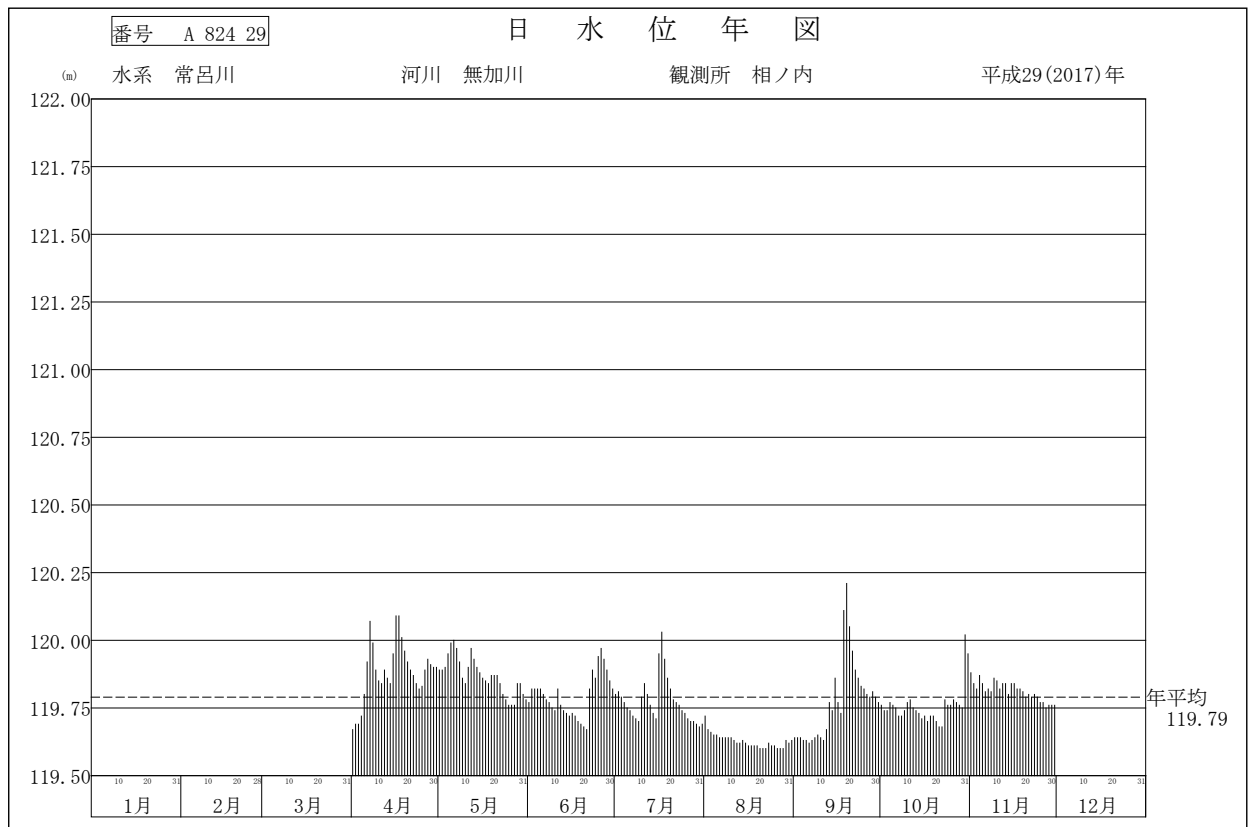
河 川 無加川

観測所 相ノ内

平成 29 (2017) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				119.67	119.89	119.77	119.80	119.72	119.64	119.76	119.88	
2				119.69	119.89	119.82	119.81	119.67	119.64	119.74	119.84	
3				119.69	119.90	119.82	119.79	119.66	119.64	119.74	119.82	
4				119.72	119.95	119.82	119.77	119.65	119.63	119.77	119.87	
5				119.80	119.99	119.82	119.75	119.65	119.63	119.76	119.84	
半年平均				119.74	119.92	119.81	119.78	119.67	119.64	119.75	119.85	
6				119.92	120.00	119.80	119.74	119.64	119.62	119.75	119.81	
7				120.07	119.97	119.78	119.72	119.64	119.63	119.72	119.82	
8				119.99	119.92	119.77	119.71	119.64	119.64	119.72	119.81	
9				119.89	119.86	119.75	119.70	119.64	119.65	119.74	119.86	
10				119.85	119.84	119.74	119.79	119.64	119.64	119.77	119.85	
半年平均				119.94	119.92	119.77	119.73	119.64	119.64	119.74	119.83	
11				119.84	119.90	119.82	119.84	119.63	119.63	119.78	119.82	
12				119.89	119.97	119.76	119.80	119.62	119.67	119.75	119.84	
13				119.86	119.93	119.74	119.76	119.62	119.77	119.74	119.84	
14				119.84	119.90	119.73	119.73	119.63	119.74	119.73	119.80	
15				119.95	119.88	119.72	119.71	119.62	119.86	119.71	119.84	
半年平均				119.88	119.92	119.75	119.77	119.62	119.73	119.74	119.83	
16				120.09	119.86	119.73	119.95	119.61	119.77	119.72	119.84	
17				120.09	119.85	119.72	120.03	119.61	119.73	119.70	119.82	
18				120.01	119.84	119.70	119.93	119.61	120.11	119.72	119.82	
19				119.96	119.87	119.69	119.86	119.61	120.21	119.72	119.81	
20				119.92	119.87	119.68	119.82	119.60	120.05	119.70	119.79	
半年平均				120.01	119.86	119.70	119.92	119.61	119.92	119.71	119.82	
21				119.89	119.87	119.67	119.78	119.60	119.96	119.68	119.80	
22				119.87	119.84	119.82	119.77	119.60	119.89	119.68	119.79	
23				119.84	119.80	119.89	119.76	119.62	119.86	119.78	119.80	
24				119.82	119.78	119.86	119.74	119.61	119.83	119.76	119.79	
25				119.83	119.76	119.94	119.73	119.61	119.82	119.76	119.77	
半年平均				119.85	119.81	119.84	119.76	119.61	119.87	119.73	119.79	
26				119.89	119.76	119.97	119.71	119.60	119.80	119.78	119.77	
27				119.93	119.76	119.93	119.70	119.60	119.79	119.77	119.75	
28				119.91	119.84	119.89	119.70	119.60	119.81	119.76	119.76	
29				119.90	119.84	119.85	119.69	119.63	119.79	119.75	119.76	
30				119.90	119.80	119.82	119.68	119.62	119.77	120.02	119.76	
31					119.78		119.69	119.63		119.95		
半年平均				119.91	119.80	119.89	119.70	119.61	119.79	119.84	119.76	
月合計				3596.52	3715.91	3593.82	3712.96	3708.43	3593.22	3712.43	3594.37	
年平均				119.88	119.87	119.79	119.77	119.63	119.77	119.76	119.81	
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道		年最高水位 120.72 m (9月18日15時 0分)		年最低水位 119.58 m (8月22日 1時 0分)		年平均水位 119.79 m		

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3