

日 水 位 年 表

番 号 A 803 23

水 系 興部川

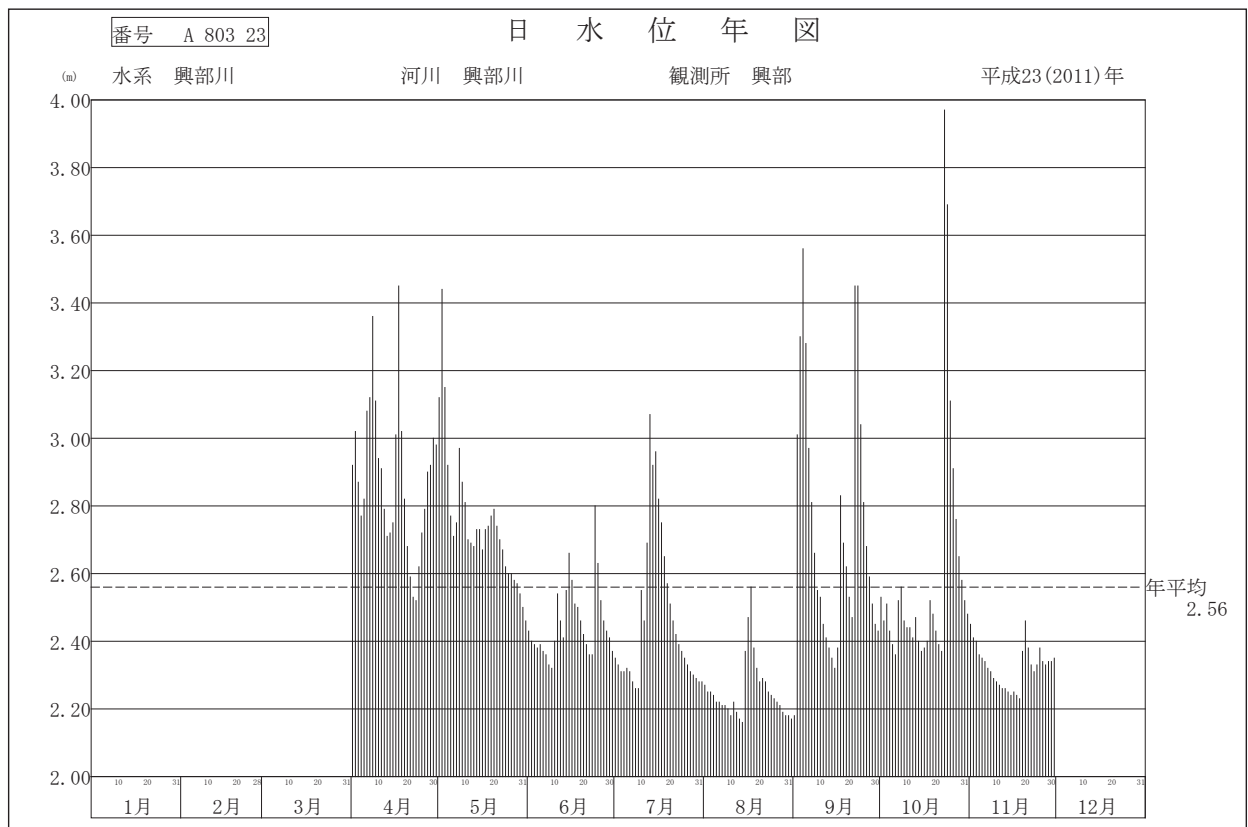
河 川 興部川

観測所 興部

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.92	3.12	2.43	2.35	2.27	2.18	2.53	2.45	
2				3.02	3.44	2.40	2.33	2.25	3.01	2.46	2.41	
3				2.87	3.15	2.39	2.31	2.25	3.30	2.51	2.40	
4				2.77	2.92	2.38	2.31	2.24	3.56	2.43	2.36	
5				2.82	2.77	2.39	2.32	2.22	3.28	2.39	2.35	
半旬平均				2.88	2.88	2.42	2.32	2.25	3.07	2.46	2.39	
6				3.08	2.71	2.37	2.31	2.22	2.97	2.36	2.34	
7				3.12	2.75	2.36	2.28	2.21	2.81	2.52	2.32	
8				3.36	2.97	2.33	2.26	2.21	2.66	2.56	2.31	
9				3.11	2.87	2.32	2.26	2.20	2.55	2.46	2.29	
10				2.94	2.81	2.40	2.55	2.18	2.53	2.44	2.28	
半旬平均				3.12	2.82	2.36	2.33	2.20	2.70	2.47	2.31	
11				2.91	2.70	2.54	2.46	2.22	2.45	2.44	2.27	
12				2.79	2.69	2.46	2.69	2.19	2.41	2.41	2.26	
13				2.71	2.68	2.41	3.07	2.17	2.38	2.47	2.26	
14				2.72	2.73	2.55	2.92	2.16	2.35	2.40	2.25	
15				2.75	2.73	2.66	2.96	2.37	2.32	2.37	2.24	
半旬平均				2.78	2.71	2.52	2.82	2.22	2.38	2.42	2.26	
16				3.01	2.67	2.58	2.82	2.47	2.38	2.38	2.25	
17				3.45	2.73	2.51	2.75	2.56	2.83	2.40	2.24	
18				3.02	2.74	2.50	2.65	2.38	2.69	2.52	2.23	
19				2.82	2.77	2.46	2.57	2.32	2.62	2.48	2.37	
20				2.68	2.79	2.42	2.51	2.28	2.53	2.43	2.46	
半旬平均				3.00	2.74	2.49	2.66	2.40	2.61	2.44	2.31	
21				2.59	2.74	2.39	2.46	2.29	2.47	2.39	2.38	
22				2.53	2.70	2.36	2.42	2.28	3.45	2.37	2.33	
23				2.52	2.67	2.36	2.39	2.25	3.45	3.97	2.31	
24				2.62	2.62	2.80	2.37	2.24	3.04	3.69	2.33	
25				2.72	2.60	2.63	2.35	2.23	2.81	3.11	2.38	
半旬平均				2.60	2.67	2.57	2.40	2.26	3.04	3.17	2.35	
26				2.79	2.60	2.52	2.33	2.22	2.68	2.91	2.34	
27				2.90	2.58	2.46	2.31	2.21	2.59	2.76	2.33	
28				2.92	2.57	2.43	2.30	2.19	2.51	2.65	2.34	
29				3.00	2.54	2.41	2.29	2.18	2.45	2.58	2.34	
30				2.98	2.50	2.37	2.28	2.18	2.43	2.52	2.35	
31					2.46		2.28	2.17		2.48		
半旬平均				2.92	2.54	2.44	2.30	2.19	2.53	2.65	2.34	
月合計				86.44	85.32	73.59	76.46	69.81	81.69	80.39	69.77	
月平均				2.88	2.75	2.45	2.47	2.25	2.72	2.59	2.33	
観測方法	テレメータ			観測機関			年最高水位			年最低水位		
	北海道			4.46 m(10月23日19時10分)			2.14 m(8月14日10時20分)			年平均水位		
										2.56 m		

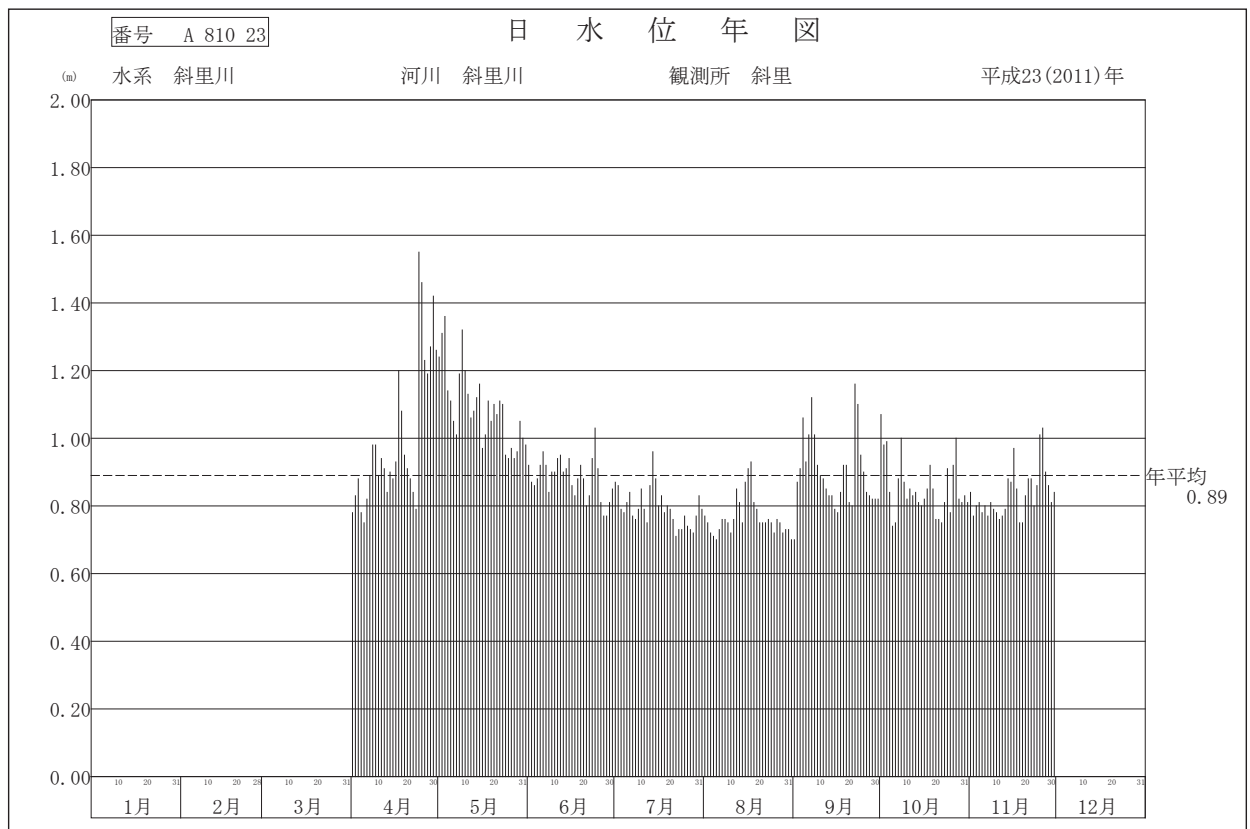
水研様式 水位-2 (改)



日 水 位 年 表

番 号	A 810 23			水 系 斜里川	河 川 斜里川	観測所 斜里	平成 23 (2011) 年					
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.78	1.24	0.92	0.87	0.77	0.70	1.07	0.84	
2				0.83	1.31	0.87	0.86	0.75	0.87	0.98	0.77	
3				0.88	1.36	0.86	0.79	0.72	0.91	0.99	0.80	
4				0.78	1.14	0.88	0.78	0.71	1.06	0.84	0.81	
5				0.75	1.11	0.92	0.81	0.70	0.93	0.74	0.78	
半旬平均				0.80	1.23	0.89	0.82	0.73	0.89	0.92	0.80	
6				0.82	1.05	0.96	0.84	0.73	1.01	0.75	0.80	
7				0.89	1.01	0.92	0.77	0.76	1.12	0.88	0.77	
8				0.98	1.19	0.84	0.76	0.76	1.01	1.00	0.81	
9				0.98	1.32	0.90	0.79	0.75	0.92	0.87	0.79	
10				0.89	1.20	0.90	0.85	0.72	0.89	0.82	0.78	
半旬平均				0.91	1.15	0.90	0.80	0.74	0.99	0.88	0.79	
11				0.94	1.13	0.94	0.79	0.76	0.88	0.85	0.76	
12				0.91	1.06	0.95	0.75	0.85	0.85	0.83	0.77	
13				0.84	1.08	0.90	0.86	0.81	0.83	0.84	0.79	
14				0.90	1.12	0.91	0.96	0.75	0.83	0.81	0.88	
15				0.88	1.16	0.94	0.88	0.87	0.79	0.80	0.87	
半旬平均				0.89	1.11	0.93	0.85	0.81	0.84	0.83	0.81	
16				0.93	0.97	0.86	0.80	0.91	0.78	0.82	0.97	
17				1.20	1.01	0.83	0.83	0.93	0.84	0.85	0.85	
18				1.08	1.11	0.88	0.78	0.81	0.92	0.92	0.75	
19				0.95	1.05	0.92	0.80	0.79	0.92	0.85	0.75	
20				0.91	1.10	0.88	0.79	0.75	0.81	0.76	0.83	
半旬平均				1.01	1.05	0.87	0.80	0.84	0.85	0.84	0.83	
21				0.88	1.07	0.80	0.76	0.75	0.80	0.76	0.88	
22				0.84	1.11	0.83	0.71	0.75	1.16	0.75	0.88	
23				0.79	1.10	0.94	0.73	0.76	1.10	0.81	0.80	
24				1.55	0.95	1.03	0.73	0.75	0.95	0.91	0.86	
25				1.46	0.94	0.91	0.77	0.72	0.90	0.78	1.01	
半旬平均				1.10	1.03	0.90	0.74	0.75	0.98	0.80	0.89	
26				1.23	0.97	0.81	0.74	0.76	0.84	0.92	1.03	
27				1.19	0.94	0.77	0.73	0.75	0.83	1.00	0.90	
28				1.27	0.96	0.77	0.72	0.72	0.82	0.82	0.86	
29				1.42	1.05	0.81	0.77	0.73	0.82	0.81	0.81	
30				1.26	1.00	0.85	0.83	0.73	0.82	0.83	0.84	
31					0.98		0.79	0.70		0.81		
半旬平均				1.27	0.98	0.80	0.76	0.73	0.83	0.87	0.89	
月合計				30.01	33.79	26.50	24.64	23.72	26.91	26.47	25.04	
月平均				1.00	1.09	0.85	0.79	0.77	0.90	0.85	0.83	
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道		年最高水位 2.08 m (4月24日17時20分)		年最低水位 0.61 m (8月10日16時40分)		年平均水位 0.89 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 23

水 系 斜里川

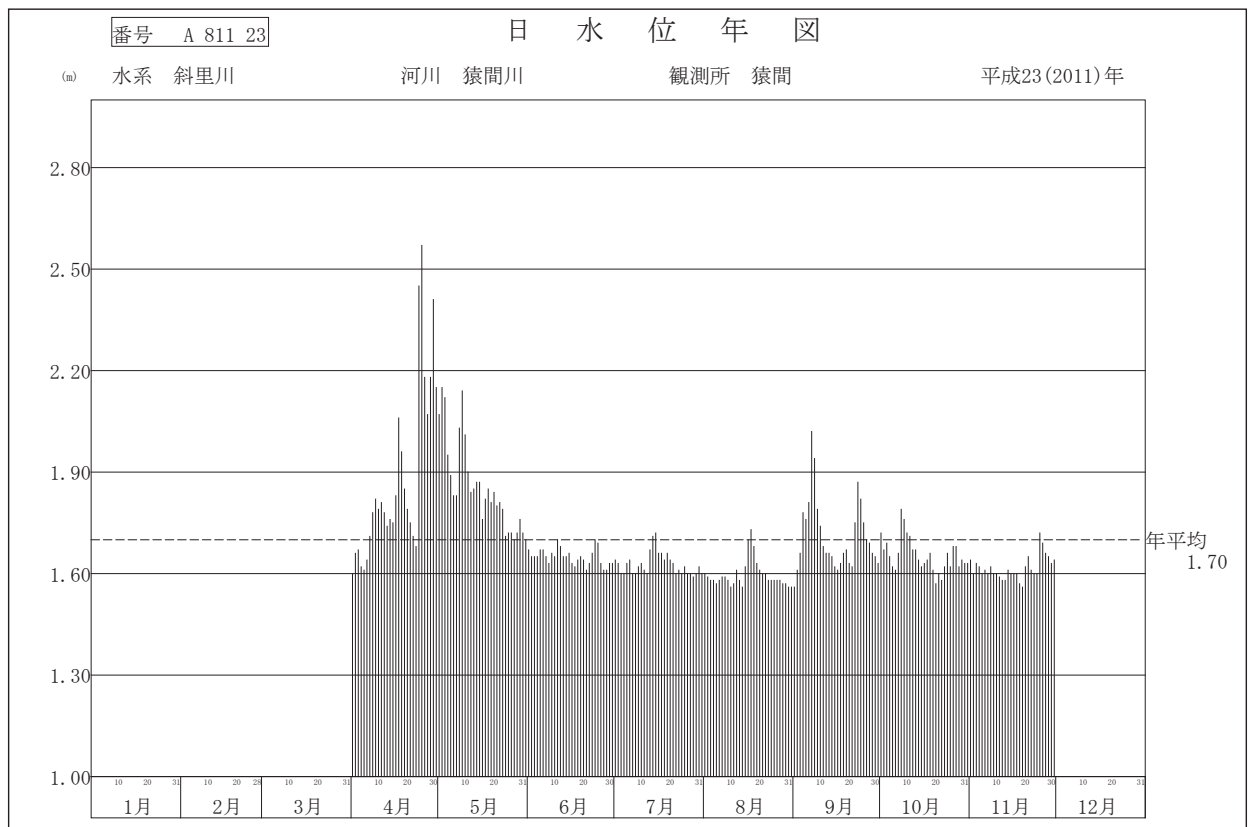
河 川 猿間川

観測所 猿間

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.60	2.07	1.67	1.64	1.60	1.56	1.72	1.64	
2				1.66	2.15	1.65	1.63	1.59	1.61	1.67	1.60	
3				1.67	2.12	1.65	1.60	1.58	1.66	1.69	1.63	
4				1.62	1.95	1.65	1.60	1.58	1.78	1.65	1.62	
5				1.61	1.89	1.67	1.63	1.57	1.76	1.62	1.60	
半旬平均				1.63	2.04	1.66	1.62	1.58	1.67	1.67	1.62	
6				1.64	1.83	1.67	1.64	1.58	1.81	1.61	1.61	
7				1.71	1.83	1.65	1.60	1.59	2.02	1.66	1.60	
8				1.78	2.03	1.63	1.60	1.59	1.94	1.79	1.62	
9				1.82	2.14	1.66	1.62	1.58	1.79	1.76	1.60	
10				1.79	2.01	1.65	1.63	1.56	1.74	1.72	1.60	
半旬平均				1.75	1.97	1.65	1.62	1.58	1.86	1.71	1.61	
11				1.81	1.90	1.70	1.61	1.57	1.68	1.71	1.59	
12				1.78	1.84	1.68	1.60	1.61	1.66	1.67	1.58	
13				1.74	1.85	1.65	1.67	1.58	1.66	1.67	1.58	
14				1.76	1.87	1.65	1.71	1.56	1.65	1.64	1.61	
15				1.75	1.87	1.66	1.72	1.62	1.62	1.62	1.60	
半旬平均				1.77	1.87	1.67	1.66	1.59	1.65	1.66	1.59	
16				1.83	1.76	1.63	1.66	1.70	1.61	1.63	1.60	
17				2.06	1.82	1.62	1.66	1.73	1.63	1.64	1.60	
18				1.96	1.85	1.64	1.64	1.68	1.66	1.66	1.57	
19				1.85	1.81	1.65	1.66	1.63	1.67	1.61	1.56	
20				1.79	1.84	1.64	1.64	1.61	1.63	1.57	1.62	
半旬平均				1.90	1.82	1.64	1.65	1.67	1.64	1.62	1.59	
21				1.75	1.80	1.61	1.63	1.60	1.62	1.60	1.65	
22				1.71	1.81	1.63	1.60	1.60	1.75	1.58	1.61	
23				1.68	1.79	1.66	1.61	1.58	1.87	1.62	1.60	
24				2.45	1.71	1.70	1.60	1.58	1.82	1.66	1.60	
25				2.57	1.72	1.69	1.62	1.58	1.75	1.62	1.72	
半旬平均				2.03	1.77	1.66	1.61	1.59	1.76	1.62	1.64	
26				2.18	1.72	1.63	1.60	1.58	1.70	1.68	1.69	
27				2.07	1.70	1.61	1.60	1.58	1.69	1.68	1.66	
28				2.18	1.72	1.61	1.59	1.57	1.66	1.62	1.65	
29				2.41	1.76	1.63	1.60	1.57	1.65	1.64	1.63	
30				2.15	1.72	1.63	1.62	1.56	1.63	1.63	1.64	
31					1.70		1.60	1.56		1.63		
半旬平均				2.20	1.72	1.62	1.60	1.57	1.67	1.65	1.65	
月合計				56.38	57.58	49.47	50.43	49.47	51.28	51.27	48.48	
月平均				1.88	1.86	1.65	1.63	1.60	1.71	1.65	1.62	
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道			年最高水位 3.16 m (4月24日20時30分)			年最低水位 1.51 m (11月24日 8時10分)		
										年平均水位 1.70 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 23

水 系 佐呂間別川

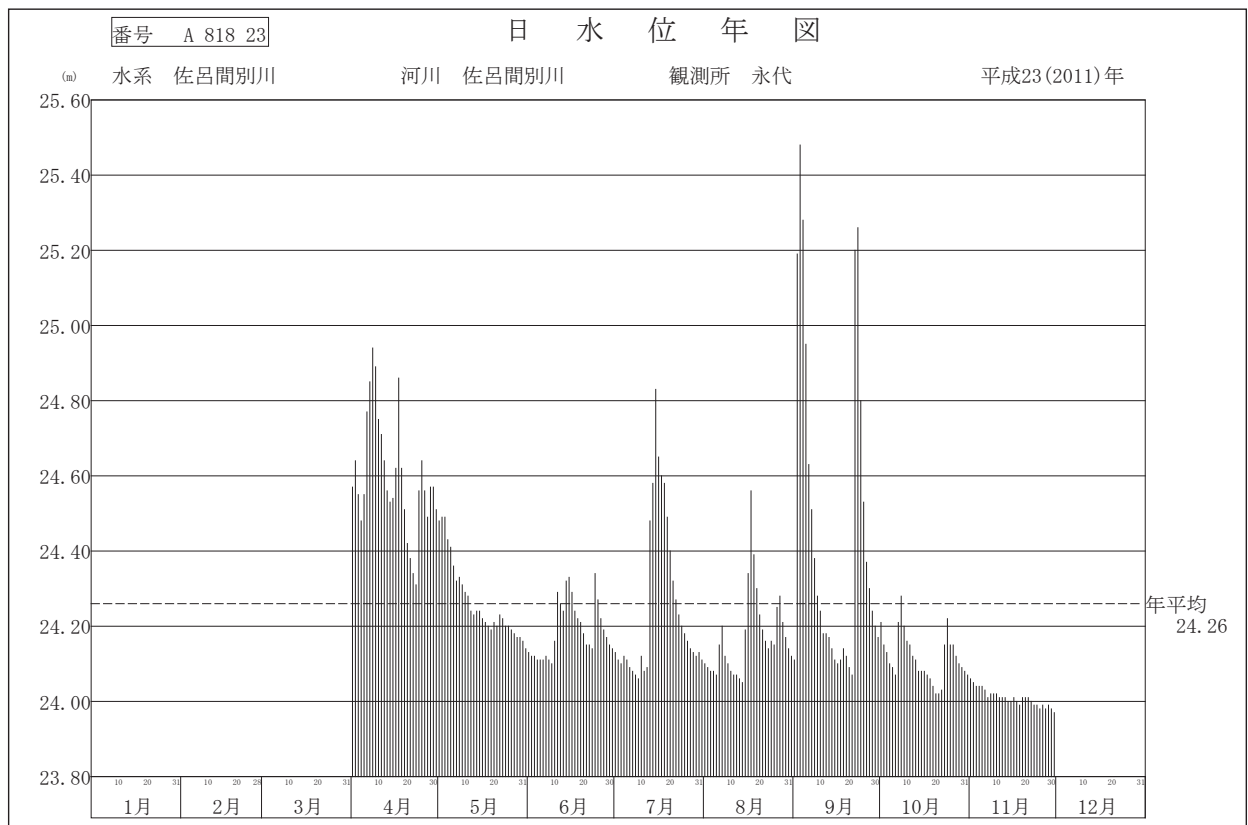
河 川 佐呂間別川

観測所 永代

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				24.57	24.48	24.13	24.13	24.10	24.11	24.21	24.06		
2				24.64	24.49	24.12	24.11	24.09	25.19	24.15	24.05		
3				24.55	24.49	24.12	24.10	24.08	25.48	24.13	24.04		
4				24.48	24.43	24.11	24.12	24.08	25.28	24.10	24.04		
5				24.55	24.41	24.11	24.11	24.07	24.95	24.09	24.04		
半旬平均				24.56	24.46	24.12	24.11	24.08	25.00	24.14	24.05		
6				24.77	24.36	24.11	24.09	24.15	24.63	24.07	24.03		
7				24.85	24.32	24.12	24.08	24.20	24.51	24.21	24.01		
8				24.94	24.33	24.11	24.07	24.12	24.38	24.28	24.02		
9				24.89	24.31	24.10	24.06	24.10	24.28	24.20	24.02		
10				24.75	24.29	24.16	24.12	24.08	24.24	24.16	24.02		
半旬平均				24.84	24.32	24.12	24.08	24.13	24.41	24.18	24.02		
11				24.71	24.28	24.29	24.08	24.07	24.18	24.15	24.01		
12				24.64	24.24	24.26	24.09	24.07	24.18	24.12	24.01		
13				24.56	24.23	24.24	24.48	24.06	24.17	24.11	24.01		
14				24.53	24.24	24.32	24.58	24.05	24.14	24.08	24.00		
15				24.54	24.24	24.33	24.83	24.19	24.11	24.08	24.00		
半旬平均				24.60	24.25	24.29	24.41	24.09	24.16	24.11	24.01		
16				24.62	24.22	24.29	24.65	24.34	24.10	24.08	24.01		
17				24.86	24.21	24.24	24.60	24.56	24.11	24.07	24.00		
18				24.62	24.20	24.22	24.58	24.39	24.14	24.06	23.99		
19				24.51	24.19	24.21	24.49	24.30	24.12	24.04	24.01		
20				24.42	24.21	24.18	24.40	24.23	24.09	24.02	24.01		
半旬平均				24.61	24.21	24.23	24.54	24.36	24.11	24.05	24.00		
21				24.38	24.20	24.15	24.32	24.19	24.07	24.02	24.01		
22				24.34	24.23	24.15	24.27	24.16	25.20	24.03	24.00		
23				24.31	24.22	24.14	24.23	24.14	25.26	24.15	23.99		
24				24.56	24.20	24.34	24.20	24.16	24.80	24.22	23.99		
25				24.64	24.20	24.27	24.18	24.15	24.53	24.15	23.98		
半旬平均				24.45	24.21	24.23	24.24	24.16	24.77	24.11	23.99		
26				24.56	24.19	24.22	24.16	24.25	24.37	24.15	23.99		
27				24.49	24.18	24.19	24.14	24.28	24.30	24.12	23.98		
28				24.57	24.17	24.17	24.13	24.21	24.24	24.10	23.99		
29				24.57	24.17	24.15	24.12	24.17	24.20	24.09	23.98		
30				24.51	24.16	24.14	24.13	24.14	24.17	24.08	23.97		
31					24.14		24.11	24.12		24.07			
半旬平均				24.54	24.17	24.17	24.13	24.20	24.26	24.10	23.98		
月合計				737.93	752.23	725.69	751.76	749.30	733.53	747.59	720.26		
月平均				24.60	24.27	24.19	24.25	24.17	24.45	24.12	24.01		
観測方法	テレメータ	観測機関		年最高水位	26.44 m (9月 2日21時30分)			年最低水位	23.96 m (11月30日15時20分)			年平均水位	24.26 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 23

水 系 常呂川

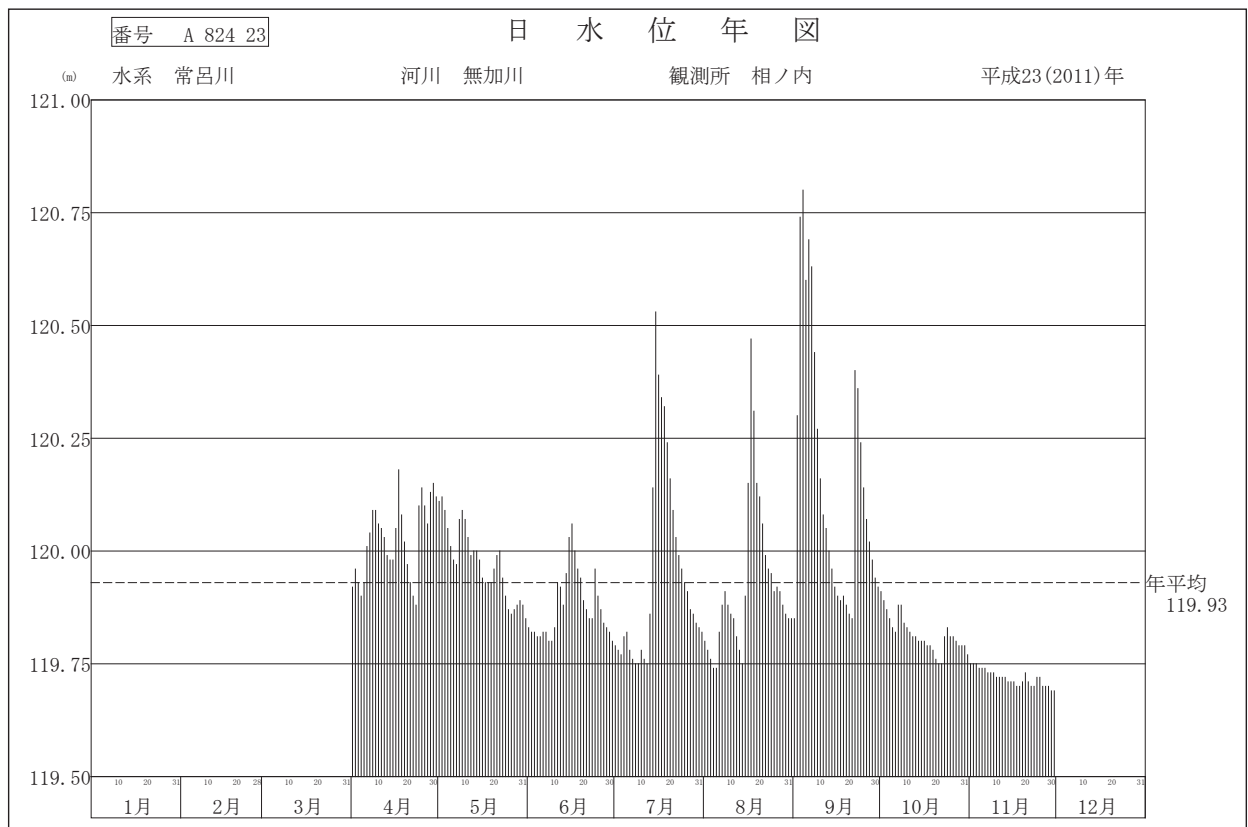
河 川 無加川

観測所 相ノ内

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				119.92	120.11	119.83	119.79	119.80	119.85	119.91	119.75	
2				119.96	120.12	119.82	119.78	119.78	120.30	119.89	119.75	
3				119.93	120.09	119.82	119.77	119.76	120.74	119.87	119.75	
4				119.90	120.05	119.81	119.81	119.74	120.80	119.85	119.74	
5				119.93	120.01	119.81	119.82	119.74	120.60	119.83	119.74	
旬平均				119.93	120.08	119.82	119.79	119.76	120.46	119.87	119.75	
6				120.01	119.98	119.82	119.78	119.82	120.69	119.82	119.74	
7				120.04	119.97	119.82	119.76	119.88	120.63	119.88	119.73	
8				120.09	120.07	119.80	119.75	119.91	120.44	119.88	119.73	
9				120.09	120.09	119.80	119.75	119.88	120.27	119.84	119.73	
10				120.06	120.07	119.83	119.78	119.86	120.16	119.83	119.72	
旬平均				120.06	120.04	119.83	119.76	119.87	120.44	119.85	119.73	
11				120.05	120.03	119.93	119.76	119.85	120.08	119.82	119.72	
12				120.03	119.99	119.92	119.75	119.81	120.05	119.81	119.72	
13				119.99	120.00	119.88	119.86	119.78	120.00	119.81	119.72	
14				119.98	120.00	119.95	120.14	119.75	119.96	119.80	119.71	
15				119.98	119.98	120.03	120.53	119.90	119.92	119.80	119.71	
旬平均				120.01	120.00	119.94	120.01	119.82	120.00	119.81	119.72	
16				120.05	119.94	120.06	120.39	120.15	119.90	119.80	119.71	
17				120.18	119.93	120.00	120.34	120.47	119.89	119.79	119.70	
18				120.08	119.93	119.96	120.32	120.31	119.90	119.79	119.70	
19				120.02	119.93	119.94	120.24	120.15	119.88	119.78	119.71	
20				119.97	119.96	119.89	120.16	120.12	119.86	119.76	119.73	
旬平均				120.06	119.94	119.87	120.29	120.24	119.89	119.78	119.71	
21				119.93	119.99	119.87	120.09	120.06	119.85	119.75	119.71	
22				119.90	120.00	119.85	120.03	119.99	120.40	119.75	119.70	
23				119.88	119.94	119.85	119.99	119.96	120.36	119.81	119.70	
24				120.10	119.90	119.96	119.96	119.95	120.24	119.83	119.72	
25				120.14	119.87	119.90	119.93	119.91	120.14	119.81	119.72	
旬平均				119.99	119.94	119.89	120.00	119.97	120.20	119.79	119.71	
26				120.10	119.86	119.87	119.91	119.92	120.07	119.81	119.70	
27				120.06	119.87	119.84	119.87	119.91	120.02	119.80	119.70	
28				120.13	119.88	119.83	119.86	119.88	119.98	119.79	119.70	
29				120.15	119.89	119.82	119.84	119.86	119.94	119.79	119.69	
30				120.12	119.88	119.80	119.83	119.85	119.92	119.79	119.69	
31					119.85		119.82	119.85		119.77		
旬平均				120.11	119.87	119.83	119.86	119.88	119.99	119.79	119.70	
月合計				3600.77	3719.18	3596.31	3718.41	3717.60	3604.84	3714.26	3591.54	
月平均				120.03	119.97	119.88	119.95	119.92	120.16	119.81	119.72	
観測方法	テレメータ			観測機関			年最高水位			年最低水位		
北海道				121.15 m (9月 2日18時10分)			119.69 m (11月30日24時 0分)					
										年平均水位		
										119.93 m		

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3