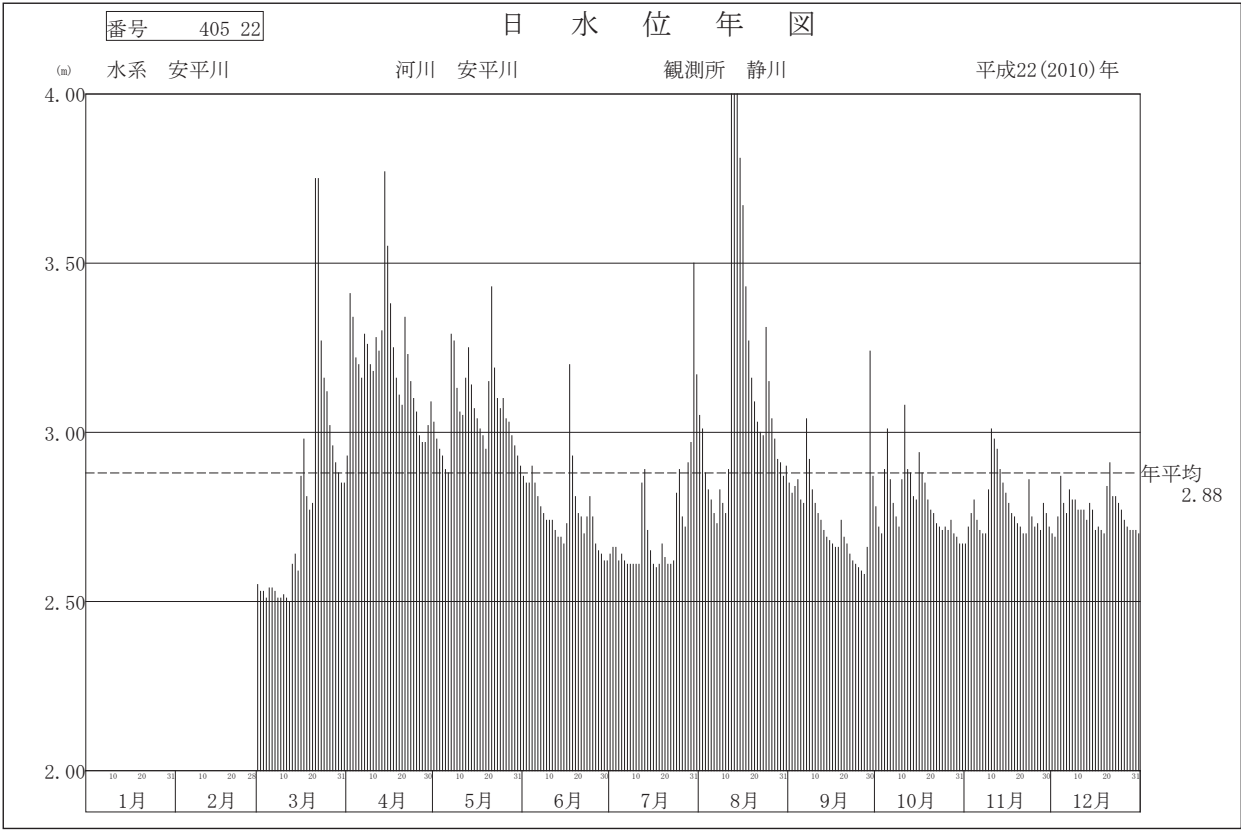


日 水 位 年 表

番 号		405 22		水 系 安平川		河 川 安平川		観測所 静川		平成 22 (2010) 年			
日	時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.55	2.93	3.03	2.87	2.64	3.05	2.85	2.78	2.67	2.70
2				2.53	3.41	2.98	2.85	2.66	3.01	2.82	2.72	2.72	2.69
3				2.53	3.34	2.95	2.85	2.66	2.88	2.84	2.70	2.76	2.75
4				2.51	3.22	2.93	2.90	2.62	2.83	2.86	2.89	2.80	2.87
5				2.54	3.20	2.89	2.85	2.64	2.80	2.80	3.01	2.74	2.79
半旬平均				2.53	3.22	2.96	2.86	2.64	2.81	2.83	2.82	2.74	2.76
6				2.54	3.16	2.88	2.81	2.62	2.76	2.79	2.86	2.71	2.76
7				2.53	3.29	3.29	2.78	2.61	2.73	3.04	2.79	2.70	2.83
8				2.51	3.26	3.27	2.76	2.61	2.83	2.92	2.75	2.70	2.80
9				2.51	3.20	3.13	2.74	2.61	2.79	2.83	2.72	2.83	2.80
10				2.52	3.18	3.06	2.74	2.61	2.76	2.79	2.86	3.01	2.77
半旬平均				2.52	3.22	3.13	2.77	2.61	2.77	2.83	2.80	2.79	2.79
11				2.51	3.28	3.05	2.74	2.61	2.89	2.76	3.08	2.98	2.77
12				2.50	3.24	3.16	2.71	2.85	4.32	2.74	2.89	2.95	2.77
13				2.61	3.30	3.25	2.69	2.89	4.68	2.71	2.88	2.89	2.74
14				2.64	3.77	3.14	2.69	2.71	4.27	2.69	2.81	2.85	2.79
15				2.59	3.55	3.07	2.67	2.65	3.81	2.68	2.80	2.82	2.77
半旬平均				2.57	3.43	3.13	2.70	2.74	3.99	2.72	2.89	2.90	2.77
16				2.87	3.38	3.04	2.73	2.61	3.67	2.67	2.94	2.79	2.71
17				2.98	3.25	3.01	3.20	2.60	3.43	2.66	2.88	2.76	2.72
18				2.81	3.16	2.99	2.93	2.61	3.27	2.66	2.85	2.75	2.71
19				2.77	3.11	2.95	2.81	2.67	3.16	2.74	2.80	2.73	2.70
20				2.79	3.08	3.15	2.76	2.63	3.09	2.69	2.77	2.72	2.84
半旬平均				2.84	3.20	3.03	2.89	2.62	3.32	2.68	2.85	2.75	2.74
21				3.75	3.34	3.43	2.75	2.61	3.03	2.67	2.76	2.70	2.91
22				3.75	3.23	3.19	2.70	2.61	3.00	2.64	2.73	2.70	2.81
23				3.27	3.15	3.10	2.75	2.62	2.99	2.62	2.72	2.86	2.81
24				3.16	3.10	3.07	2.81	2.82	3.31	2.61	2.71	2.75	2.79
25				3.12	3.06	3.10	2.75	2.89	3.15	2.60	2.72	2.72	2.77
半旬平均				3.41	3.18	3.18	2.75	2.71	3.10	2.63	2.73	2.75	2.82
26				3.02	2.99	3.04	2.67	2.75	3.04	2.59	2.71	2.73	2.74
27				2.96	2.97	3.03	2.65	2.72	2.98	2.58	2.74	2.71	2.72
28				2.91	2.97	2.99	2.64	2.91	2.92	2.66	2.70	2.79	2.71
29				2.88	3.02	2.96	2.62	2.97	2.91	3.24	2.69	2.76	2.71
30				2.85	3.09	2.93	2.62	3.50	2.87	2.87	2.67	2.72	2.71
31				2.85		2.90		3.17	2.90		2.67		2.70
半旬平均				2.91	3.01	2.98	2.64	3.00	2.94	2.79	2.70	2.74	2.72
月合計				86.86	96.23	94.96	83.04	84.68	98.13	82.62	86.60	83.32	85.66
月平均				2.80	3.11	3.06	2.77	2.73	3.17	2.75	2.79	2.78	2.76
観測方法		自記		観測機関		年最高水位		年最低水位		年平均水位			
		北海道				4.83 m (8月12日23時40分)		2.39 m (3月 9日 8時30分)		2.88 m			

水研様式 水位-2 (改)



日 水 位 年 表

番 号 407 22

水 系 厚真川

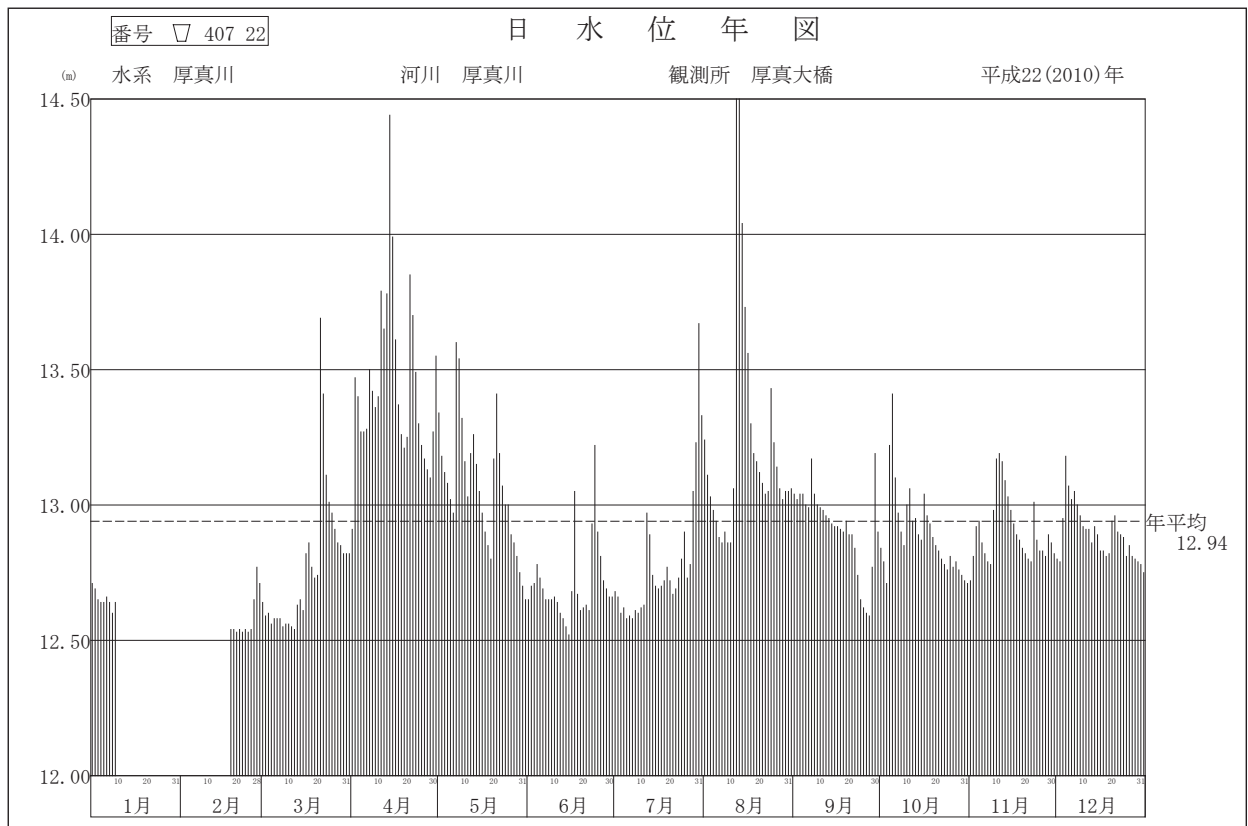
河 川 厚真川

観測所 厚真大橋

平成 22 (2010) 年

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	12.71	F	12.64	12.91	13.34	12.65	12.68	13.24	13.04	12.84	12.72	12.80
2	12.69	F	12.59	13.47	13.18	12.70	12.66	13.11	13.02	12.79	12.81	12.79
3	12.65	F	12.60	13.40	13.12	12.71	12.60	13.03	13.04	12.71	12.92	12.95
4	12.64	F	12.56	13.27	13.08	12.78	12.62	12.98	13.04	13.22	12.94	13.18
5	12.64	F	12.58	13.27	13.02	12.73	12.58	12.94	13.00	13.41	12.86	13.07
半旬平均	12.67	F	12.59	13.26	13.13	12.73	12.63	13.06	13.03	12.99	12.85	12.96
6	12.66	F	12.58	13.28	12.97	12.69	12.59	12.88	12.99	13.10	12.82	13.02
7	12.64	F	12.58	13.50	13.60	12.65	12.58	12.86	13.17	12.97	12.79	13.05
8	12.60	F	12.55	13.42	13.54	12.65	12.61	12.90	13.04	12.90	12.78	13.00
9	12.64	F	12.56	13.36	13.32	12.65	12.60	12.86	13.00	12.85	12.98	12.96
10	F	F	12.56	13.40	13.16	12.66	12.62	12.86	12.99	13.00	13.17	12.92
半旬平均	12.64	F	12.57	13.39	13.32	12.66	12.60	12.87	13.04	12.96	12.91	12.99
11	F	F	12.55	13.79	13.03	12.64	12.63	13.06	12.98	13.06	13.19	12.91
12	F	F	12.54	13.65	13.19	12.60	12.97	15.67	12.96	12.94	13.16	12.91
13	F	F	12.63	13.78	13.26	12.58	12.89	14.92	12.95	12.95	13.09	12.86
14	F	F	12.65	14.44	13.15	12.55	12.74	14.04	12.93	12.89	13.03	12.92
15	F	F	12.61	13.99	13.05	12.52	12.70	13.73	12.92	12.87	12.98	12.89
半旬平均	F	F	12.60	13.93	13.14	12.58	12.79	14.28	12.95	12.94	13.09	12.90
16	F	F	12.82	13.61	12.97	12.68	12.69	13.56	12.92	13.04	12.93	12.83
17	F	F	12.86	13.37	12.90	13.05	12.70	13.30	12.91	12.96	12.89	12.83
18	F	12.54	12.77	13.26	12.85	12.67	12.72	13.19	12.90	12.93	12.87	12.81
19	F	12.54	12.73	13.21	12.80	12.61	12.77	13.16	12.94	12.88	12.84	12.82
20	F	12.53	12.74	13.25	13.17	12.62	12.72	13.12	12.89	12.85	12.82	12.94
半旬平均	F	12.54	12.78	13.34	13.94	12.73	12.72	13.27	12.91	12.93	12.87	12.85
21	F	12.54	13.69	13.85	13.41	12.63	12.67	13.08	12.89	12.83	12.80	12.96
22	F	12.53	13.41	13.70	13.19	12.61	12.69	13.04	12.84	12.80	12.79	12.90
23	F	12.54	13.11	13.49	13.07	12.93	12.73	13.05	12.74	12.78	13.01	12.89
24	F	12.53	13.01	13.30	13.00	13.22	12.80	13.43	12.65	12.76	12.87	12.88
25	F	12.54	12.97	13.22	13.00	12.90	12.90	13.23	12.62	12.81	12.83	12.81
半旬平均	F	12.54	13.24	13.61	13.13	12.86	12.76	13.17	12.75	12.80	12.86	12.89
26	F	12.65	12.91	13.17	12.89	12.81	12.73	13.14	12.60	12.77	12.83	12.85
27	F	12.77	12.86	13.13	12.86	12.72	12.78	13.06	12.59	12.79	12.81	12.81
28	F	12.71	12.85	13.10	12.81	12.69	13.05	13.02	12.77	12.76	12.89	12.80
29	F		12.82	13.27	12.75	12.66	13.23	13.05	13.19	12.74	12.86	12.79
30	F		12.82	13.55	12.70	12.66	13.67	13.05	12.90	12.72	12.82	12.78
31	F		12.82	12.65	12.65	12.65	13.33	13.06		12.71		12.75
半旬平均	F	12.71	12.85	13.24	12.78	12.71	13.13	13.06	12.81	12.75	12.84	12.80
月合計 (113.87)	(138.42)		395.97	403.41	405.03	381.22	396.25	411.62	387.42	399.63	387.10	399.68
月平均 (12.65)	(12.58)		12.77	13.45	13.07	12.71	12.78	13.28	12.91	12.89	12.90	12.89
観測方法	自記		観測機関 北海道		年最高水位 16.29 m (8月12日14時 0分)			年最低水位 12.43 m (3月12日 7時 0分)			年平均水位 12.94 m	

水研様式 水位-2 (改)

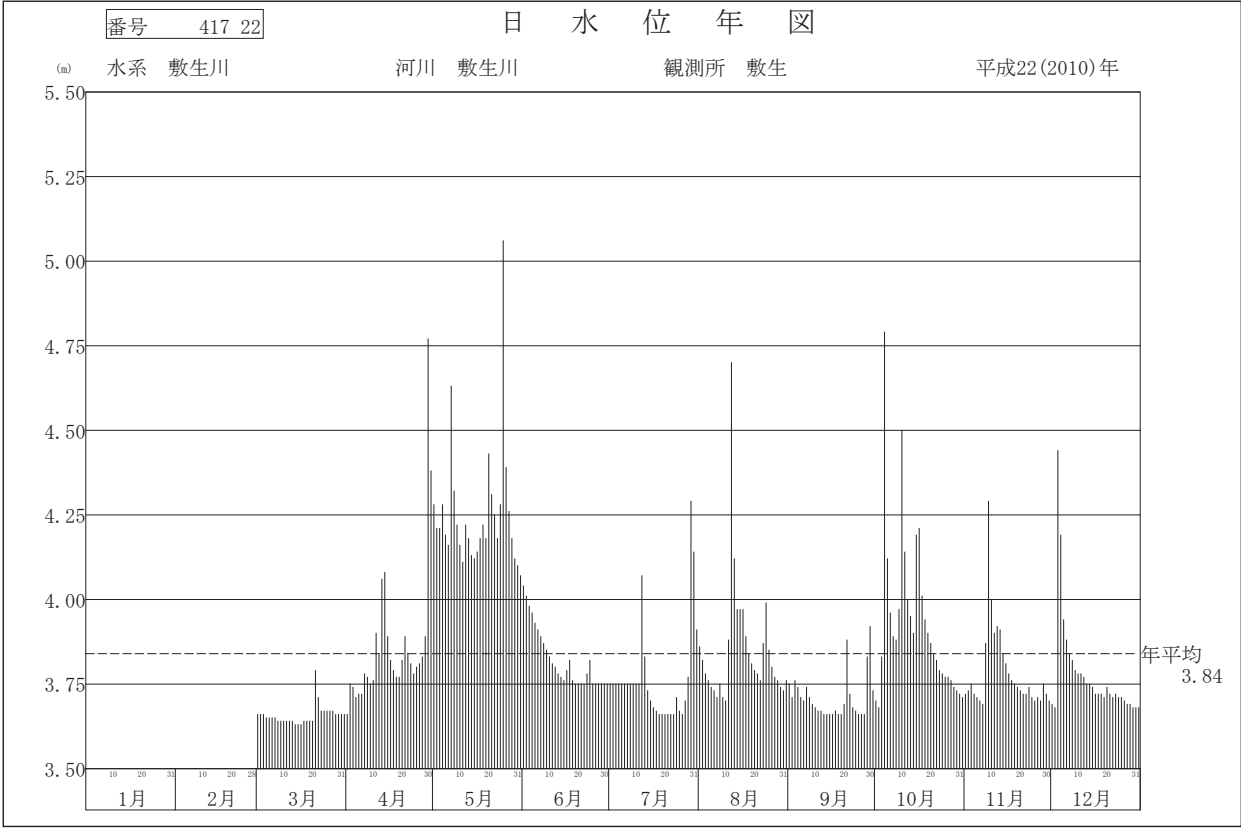


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号		417 22		水 系 敷生川		河 川 敷生川		観測所 敷生		平成 22 (2010)年				
日 付	観測方法	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				3.66	3.66	4.28	4.04	3.75	3.86	3.75	3.70	3.72	3.69	
2				3.66	3.75	4.21	4.01	3.75	3.82	3.71	3.68	3.73	3.68	
3				3.66	3.74	4.21	3.98	3.75	3.78	3.76	3.83	3.75	4.44	
4				3.65	3.71	4.28	3.96	3.75	3.76	3.74	4.79	3.72	4.19	
5				3.65	3.72	4.19	3.93	3.75	3.74	3.71	4.12	3.71	3.94	
半旬平均				3.66	3.72	4.23	3.98	3.75	3.79	3.73	4.02	3.73	3.99	
6				3.65	3.72	4.16	3.91	3.75	3.73	3.70	3.96	3.70	3.88	
7				3.65	3.78	4.63	3.89	3.75	3.71	3.74	3.89	3.69	3.84	
8				3.64	3.77	4.32	3.87	3.75	3.75	3.71	3.88	3.87	3.82	
9				3.64	3.75	4.22	3.85	3.75	3.71	3.69	3.97	4.29	3.79	
10				3.64	3.76	4.16	3.83	3.75	3.70	3.68	4.50	4.00	3.78	
半旬平均				3.64	3.76	4.30	3.87	3.75	3.72	3.70	4.04	3.91	3.82	
11				3.64	3.90	4.11	3.81	3.75	3.88	3.67	4.14	3.90	3.78	
12				3.64	3.84	4.22	3.80	4.07	4.70	3.67	4.00	3.92	3.77	
13				3.64	4.06	4.18	3.78	3.83	4.12	3.66	3.95	3.91	3.75	
14				3.63	4.08	4.13	3.77	3.73	3.97	3.66	3.90	3.84	3.75	
15				3.63	3.89	4.12	3.76	3.70	3.97	3.66	4.19	3.81	3.74	
半旬平均				3.64	3.95	4.15	3.78	3.82	4.13	3.66	4.04	3.88	3.76	
16				3.63	3.82	4.14	3.79	3.68	3.97	3.66	4.21	3.78	3.72	
17				3.64	3.79	4.18	3.82	3.67	3.89	3.67	4.01	3.76	3.72	
18				3.64	3.77	4.22	3.76	3.66	3.84	3.66	3.94	3.75	3.72	
19				3.64	3.77	4.18	3.75	3.66	3.81	3.66	3.90	3.74	3.71	
20				3.64	3.82	4.43	3.75	3.66	3.79	3.69	3.87	3.73	3.74	
半旬平均				3.64	3.79	4.23	3.77	3.67	3.86	3.67	3.99	3.75	3.72	
21				3.79	3.89	4.31	3.75	3.66	3.78	3.88	3.84	3.72	3.72	
22				3.71	3.84	4.25	3.75	3.66	3.76	3.72	3.82	3.72	3.71	
23				3.67	3.81	4.18	3.78	3.66	3.87	3.68	3.79	3.74	3.72	
24				3.67	3.78	4.28	3.82	3.71	3.99	3.67	3.78	3.71	3.71	
25				3.67	3.80	5.06	3.75	3.67	3.85	3.66	3.77	3.70	3.71	
半旬平均				3.70	3.82	4.42	3.77	3.67	3.85	3.72	3.80	3.72	3.71	
26				3.67	3.81	4.39	3.75	3.66	3.80	3.66	3.77	3.71	3.70	
27				3.67	3.83	4.26	3.75	3.70	3.77	3.66	3.76	3.70	3.69	
28				3.66	3.89	4.18	3.75	3.77	3.76	3.83	3.74	3.75	3.69	
29				3.66	4.77	4.12	3.75	4.29	3.74	3.92	3.73	3.72	3.68	
30				3.66	4.38	4.10	3.75	4.14	3.73	3.73	3.72	3.70	3.68	
31				3.66		4.07		3.91	3.76		3.71		3.68	
半旬平均				3.66	4.14	4.19	3.75	3.91	3.76	3.78	3.74	3.72	3.69	
月合計				113.36	115.90	131.77	114.66	116.74	119.31	111.26	121.86	113.49	117.14	
月平均				3.66	3.86	4.25	3.82	3.77	3.85	3.71	3.93	3.78	3.76	
観測方法	自記	観測機関	北海道	年最高水位		6.00 m(12月 3日18時 0分)		年最低水位		3.63 m(3月16日18時 0分)		年平均水位		3.84 m

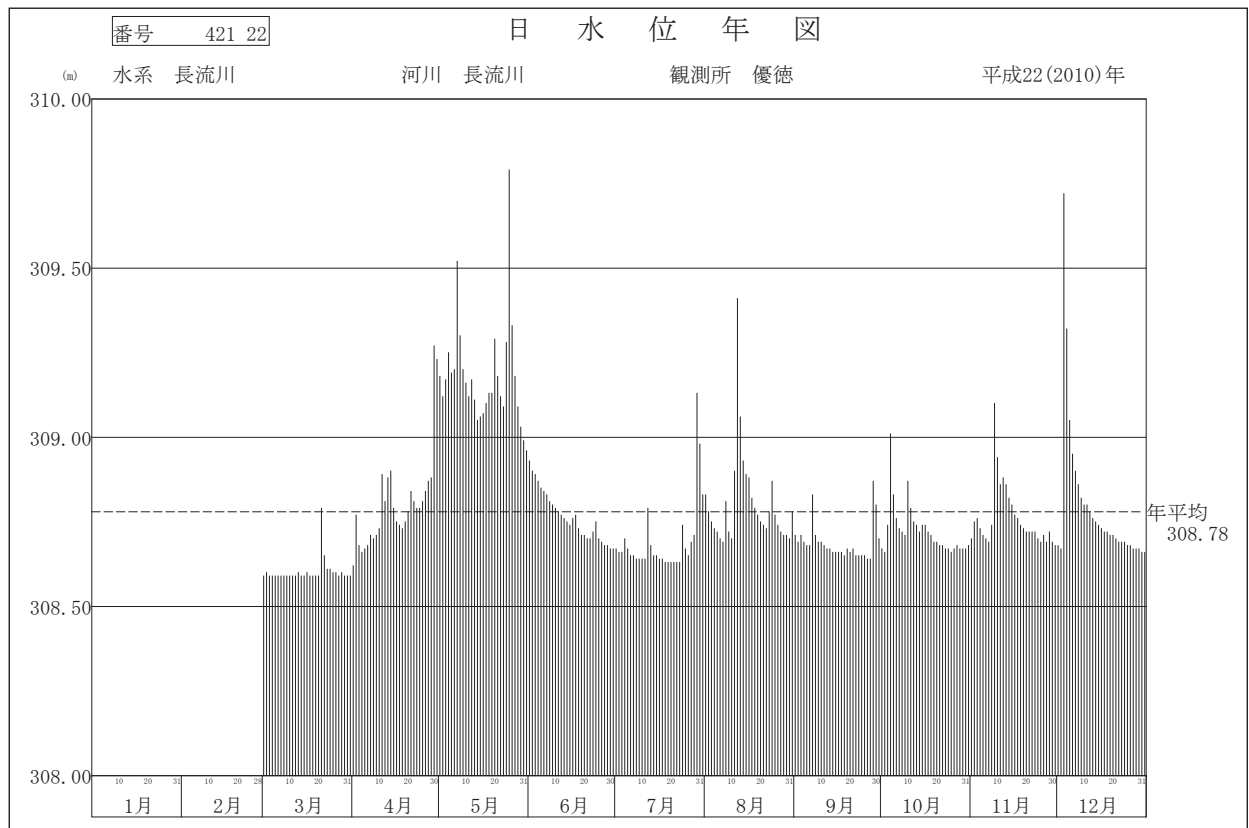
水研様式 水位-2 (改)



日 水 位 年 表

番 号	421 22	水 系 長流川	河 川 長流川	観測所 優徳	平成 22 (2010) 年								
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1			308.59	308.62	309.18	308.93	308.67	308.83	308.71	308.67	308.70	308.68	
2			308.60	308.77	309.12	308.90	308.66	308.78	308.69	308.66	308.75	308.67	
3			308.59	308.68	309.17	308.89	308.66	308.75	308.71	308.74	308.76	309.72	
4			308.59	308.66	309.25	308.87	308.70	308.73	308.69	309.01	308.73	309.32	
5			308.59	308.67	309.19	308.85	308.67	308.72	308.68	308.83	308.71	309.05	
旬平均			308.59	308.68	309.18	308.89	308.67	308.76	308.70	308.78	308.73	309.09	
6			308.59	308.68	309.20	308.84	308.65	308.70	308.68	308.76	308.70	308.95	
7			308.59	308.71	309.52	308.83	308.65	308.69	308.83	308.73	308.69	308.90	
8			308.59	308.70	309.30	308.81	308.64	308.81	308.71	308.72	308.74	308.86	
9			308.59	308.71	309.20	308.80	308.64	308.72	308.69	308.71	309.10	308.82	
10			308.59	308.73	309.16	308.79	308.64	308.70	308.69	308.87	308.94	308.80	
旬平均			308.59	308.71	309.28	308.81	308.64	308.72	308.72	308.76	308.83	308.87	
11			308.59	308.89	309.12	308.78	308.64	308.90	308.68	308.79	308.86	308.80	
12			308.59	308.81	309.17	308.77	308.79	309.41	308.67	308.75	308.88	308.78	
13			308.60	308.88	309.11	308.76	308.68	309.06	308.67	308.74	308.86	308.76	
14			308.59	308.90	309.05	308.75	308.65	308.93	308.66	308.72	308.82	308.75	
15			308.59	308.79	309.06	308.74	308.65	308.89	308.66	308.74	308.80	308.74	
旬平均			308.59	308.85	309.10	308.76	308.68	309.04	308.67	308.75	308.84	308.77	
16			308.60	308.75	309.07	308.76	308.64	308.88	308.66	308.74	308.77	308.73	
17			308.59	308.74	309.10	308.77	308.64	308.82	308.66	308.72	308.76	308.72	
18			308.59	308.73	309.13	308.73	308.63	308.79	308.65	308.71	308.74	308.72	
19			308.59	308.75	309.13	308.71	308.63	308.77	308.67	308.69	308.73	308.71	
20			308.59	308.78	309.29	308.71	308.63	308.75	308.66	308.69	308.72	308.71	
旬平均			308.59	308.75	309.14	308.74	308.63	308.80	308.66	308.71	308.74	308.72	
21			308.79	308.84	309.18	308.70	308.63	308.74	308.67	308.68	308.72	308.70	
22			308.65	308.81	309.12	308.70	308.63	308.73	308.65	308.68	308.72	308.69	
23			308.61	308.79	309.09	308.72	308.63	308.78	308.65	308.67	308.72	308.69	
24			308.61	308.79	309.28	308.75	308.74	308.87	308.65	308.67	308.70	308.69	
25			308.60	308.81	309.79	308.70	308.67	308.77	308.65	308.66	308.69	308.68	
旬平均			308.65	308.81	309.29	308.71	308.66	308.78	308.65	308.67	308.71	308.69	
26			308.60	308.84	309.33	308.69	308.65	308.74	308.64	308.67	308.71	308.68	
27			308.59	308.87	309.18	308.68	308.69	308.72	308.64	308.68	308.69	308.67	
28			308.60	308.88	309.09	308.68	308.71	308.71	308.87	308.67	308.72	308.67	
29			308.59	309.27	309.03	308.67	309.13	308.71	308.80	308.67	308.69	308.67	
30			308.59	309.23	308.99	308.67	308.98	308.70	308.70	308.67	308.68	308.66	
31			308.59		308.96		308.83	308.78		308.68		308.66	
旬平均			308.59	309.02	309.10	308.68	308.83	308.73	308.73	308.67	308.70	308.67	
月合計			9566.65	9264.08	9584.56	9262.95	9569.45	9572.88	9260.64	9570.39	9262.80	9572.65	
月平均			308.60	308.80	309.18	308.77	308.69	308.80	308.69	308.72	308.76	308.80	
観測方法	自記	観測機関	北海道			年最高水位	311.64 m(12月 3日15時 0分)		年最低水位	308.58 m(3月30日17時 0分)		年平均水位	308.78 m

水研様式 水位－2 (改)

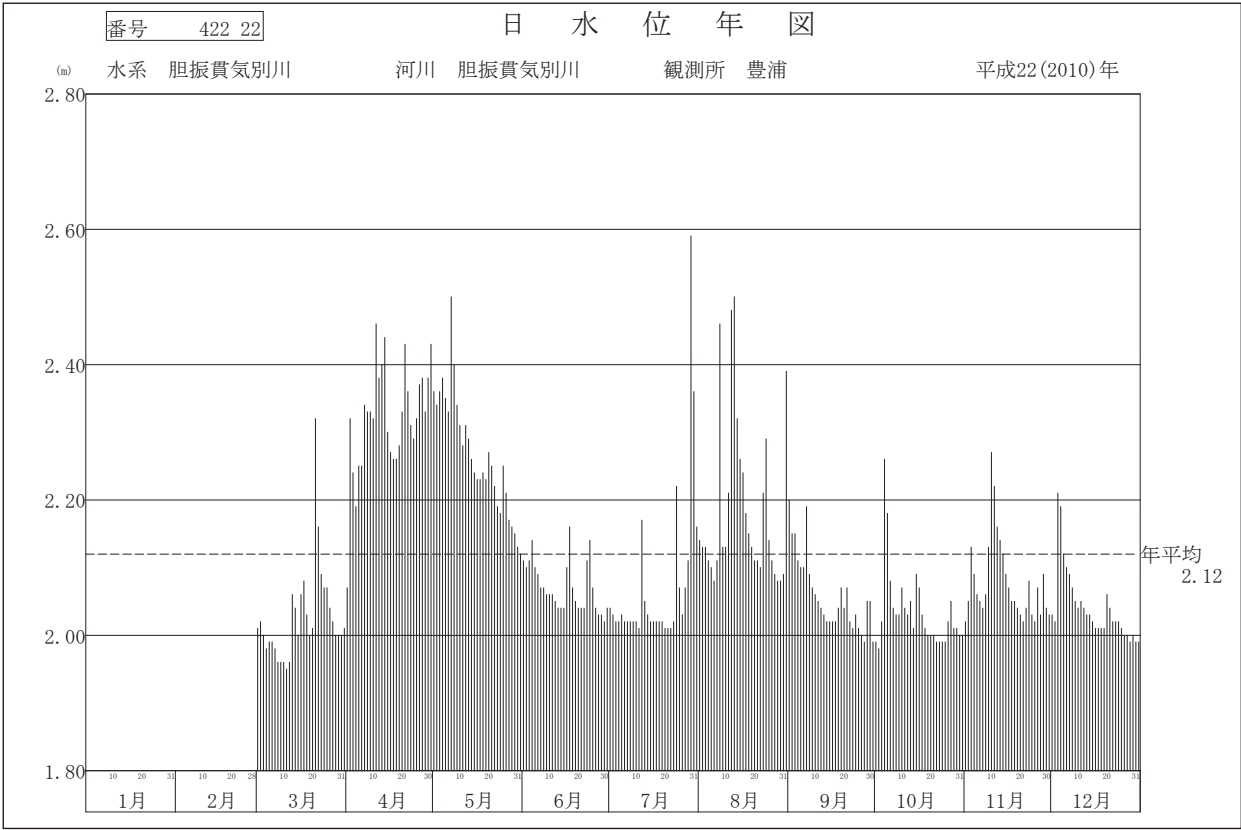


水研様式 水位－3

日 水 位 年 表

番 号		422 22		水 系 胆振貫気別川		河 川 胆振貫気別川		観測所 豊浦		平成 22 (2010) 年			
日 付	観 測 値	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.01	2.07	2.36	2.11	2.04	2.14	2.20	1.99	2.02	2.03
2				2.02	2.32	2.34	2.10	2.03	2.13	2.15	1.98	2.05	2.02
3				2.00	2.24	2.36	2.11	2.02	2.13	2.15	2.02	2.13	2.21
4				1.98	2.19	2.38	2.14	2.02	2.11	2.11	2.26	2.09	2.19
5				1.99	2.25	2.35	2.10	2.03	2.10	2.10	2.18	2.06	2.12
半旬平均				2.00	2.21	2.36	2.11	2.03	2.12	2.14	2.09	2.07	2.11
6				1.99	2.25	2.33	2.09	2.02	2.08	2.10	2.08	2.05	2.10
7				1.98	2.34	2.50	2.07	2.02	2.11	2.19	2.04	2.04	2.09
8				1.96	2.33	2.40	2.07	2.02	2.46	2.09	2.03	2.06	2.07
9				1.96	2.33	2.34	2.06	2.02	2.13	2.07	2.03	2.13	2.05
10				1.96	2.32	2.31	2.06	2.02	2.13	2.06	2.07	2.27	2.04
半旬平均				1.97	2.31	2.38	2.07	2.02	2.18	2.10	2.05	2.11	2.07
11				1.95	2.46	2.28	2.06	2.01	2.21	2.05	2.04	2.22	2.05
12				1.96	2.38	2.31	2.05	2.17	2.48	2.04	2.03	2.16	2.04
13				2.06	2.40	2.29	2.04	2.05	2.50	2.03	2.05	2.14	2.03
14				2.04	2.44	2.26	2.04	2.03	2.32	2.02	2.01	2.12	2.03
15				2.00	2.30	2.24	2.04	2.02	2.26	2.02	2.09	2.09	2.02
半旬平均				2.00	2.40	2.28	2.05	2.06	2.35	2.03	2.04	2.15	2.03
16				2.06	2.27	2.23	2.10	2.02	2.24	2.02	2.07	2.07	2.01
17				2.08	2.26	2.23	2.16	2.02	2.18	2.02	2.03	2.05	2.01
18				2.03	2.26	2.24	2.07	2.02	2.15	2.04	2.01	2.05	2.01
19				2.00	2.28	2.23	2.05	2.02	2.13	2.07	2.00	2.04	2.01
20				2.01	2.33	2.27	2.04	2.01	2.11	2.04	2.00	2.03	2.06
半旬平均				2.04	2.28	2.24	2.08	2.02	2.16	2.04	2.02	2.05	2.02
21				2.32	2.43	2.25	2.04	2.01	2.11	2.07	2.00	2.02	2.04
22				2.16	2.36	2.22	2.04	2.01	2.10	2.02	1.99	2.04	2.02
23				2.09	2.31	2.19	2.11	2.02	2.21	2.01	1.99	2.08	2.02
24				2.07	2.29	2.18	2.14	2.22	2.29	2.03	1.99	2.03	2.02
25				2.07	2.32	2.25	2.07	2.07	2.14	2.01	1.99	2.02	2.01
半旬平均				2.14	2.34	2.22	2.08	2.07	2.17	2.03	1.99	2.04	2.02
26				2.04	2.37	2.21	2.04	2.03	2.11	2.00	2.02	2.07	2.00
27				2.02	2.38	2.17	2.03	2.07	2.09	1.99	2.05	2.03	2.00
28				2.00	2.33	2.16	2.03	2.11	2.08	2.05	2.01	2.09	1.99
29				2.00	2.38	2.15	2.02	2.59	2.08	2.05	2.01	2.04	2.00
30				2.00	2.43	2.13	2.04	2.36	2.09	1.99	2.00	2.03	1.99
31				2.01		2.12		2.16			2.00		1.99
半旬平均				2.01	2.38	2.16	2.03	2.22	2.14	2.02	2.02	2.05	2.00
月合計				62.82	69.62	70.28	62.12	64.26	67.79	61.79	63.06	62.32	63.27
月平均				2.03	2.32	2.27	2.07	2.07	2.19	2.06	2.03	2.08	2.04
観測方法	自記	観測機関	北海道	年最高水位			1.95 m (3月12日13時 0分)			年平均水位			2.12 m

水研様式 水位-2 (改)

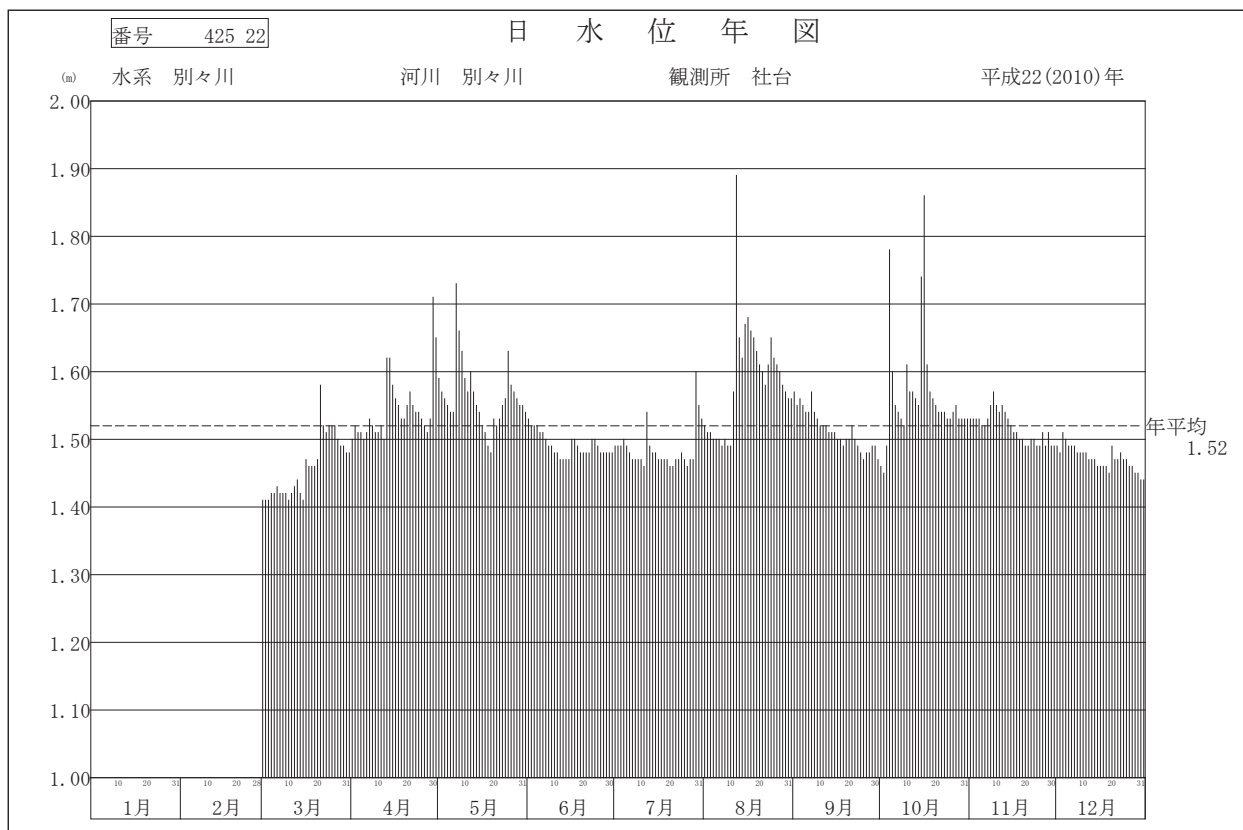


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	425 22	水 系 別々川	河 川 別々川	観測所 社台	平成 22 (2010) 年								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1			1.41	1.50	1.59	1.53	1.49	1.52	1.57	1.46	1.53	1.49	
2			1.41	1.52	1.57	1.52	1.49	1.51	1.55	1.45	1.53	1.48	
3			1.41	1.51	1.56	1.52	1.49	1.51	1.56	1.49	1.53	1.51	
4			1.42	1.51	1.55	1.52	1.50	1.50	1.55	1.78	1.53	1.50	
5			1.42	1.50	1.54	1.51	1.49	1.50	1.54	1.60	1.52	1.49	
半旬平均			1.41	1.51	1.56	1.52	1.49	1.51	1.55	1.56	1.53	1.49	
6			1.43	1.51	1.54	1.51	1.48	1.50	1.54	1.55	1.52	1.49	
7			1.42	1.53	1.73	1.50	1.47	1.49	1.57	1.54	1.53	1.49	
8			1.42	1.52	1.66	1.49	1.47	1.50	1.54	1.53	1.55	1.48	
9			1.42	1.51	1.63	1.49	1.47	1.49	1.53	1.52	1.57	1.48	
10			1.41	1.51	1.59	1.48	1.47	1.49	1.52	1.61	1.55	1.48	
半旬平均			1.42	1.52	1.63	1.49	1.47	1.49	1.54	1.55	1.54	1.48	
11			1.42	1.52	1.57	1.48	1.46	1.57	1.52	1.57	1.54	1.48	
12			1.43	1.50	1.60	1.47	1.54	1.89	1.52	1.57	1.55	1.47	
13			1.44	1.62	1.57	1.47	1.49	1.65	1.51	1.56	1.54	1.47	
14			1.42	1.62	1.55	1.47	1.48	1.62	1.51	1.55	1.53	1.47	
15			1.41	1.58	1.54	1.47	1.48	1.67	1.51	1.74	1.52	1.46	
半旬平均			1.42	1.57	1.57	1.47	1.49	1.68	1.53	1.60	1.54	1.47	
16			1.47	1.56	1.52	1.50	1.47	1.68	1.50	1.86	1.51	1.46	
17			1.46	1.55	1.51	1.50	1.47	1.66	1.50	1.61	1.51	1.46	
18			1.46	1.53	1.49	1.49	1.47	1.65	1.49	1.57	1.50	1.46	
19			1.46	1.53	1.48	1.48	1.47	1.63	1.50	1.56	1.50	1.45	
20			1.47	1.55	1.53	1.48	1.46	1.61	1.50	1.55	1.49	1.49	
半旬平均			1.46	1.54	1.51	1.49	1.47	1.65	1.56	1.63	1.50	1.46	
21			1.58	1.57	1.52	1.48	1.46	1.60	1.52	1.54	1.49	1.47	
22			1.52	1.55	1.53	1.48	1.47	1.58	1.50	1.54	1.50	1.47	
23			1.51	1.54	1.55	1.50	1.47	1.61	1.49	1.54	1.50	1.48	
24			1.52	1.54	1.56	1.50	1.48	1.65	1.48	1.53	1.49	1.47	
25			1.52	1.53	1.63	1.49	1.47	1.62	1.47	1.53	1.49	1.47	
半旬平均			1.53	1.55	1.56	1.49	1.47	1.61	1.49	1.54	1.49	1.47	
26			1.52	1.52	1.58	1.48	1.46	1.61	1.48	1.54	1.51	1.46	
27			1.50	1.51	1.57	1.48	1.47	1.60	1.48	1.55	1.49	1.46	
28			1.49	1.53	1.56	1.48	1.47	1.58	1.49	1.53	1.51	1.45	
29			1.49	1.71	1.55	1.48	1.60	1.57	1.49	1.53	1.49	1.45	
30			1.48	1.65	1.55	1.48	1.55	1.56	1.47	1.53	1.49	1.44	
31			1.48		1.54		1.53	1.56		1.53		1.44	
半旬平均			1.49	1.58	1.56	1.48	1.51	1.58	1.48	1.54	1.50	1.45	
月合計			45.22	46.33	48.46	44.73	46.04	49.18	45.40	48.56	45.51	45.62	
月平均			1.46	1.54	1.56	1.49	1.49	1.59	1.53	1.57	1.52	1.47	
観測方法	自記	観測機関	北海道			年最高水位			年最低水位			年平均水位	
						2.77 m(10月15日21時 0分)			1.40 m(3月15日14時 0分)			1.52 m	

水研様式 水位-2 (改)

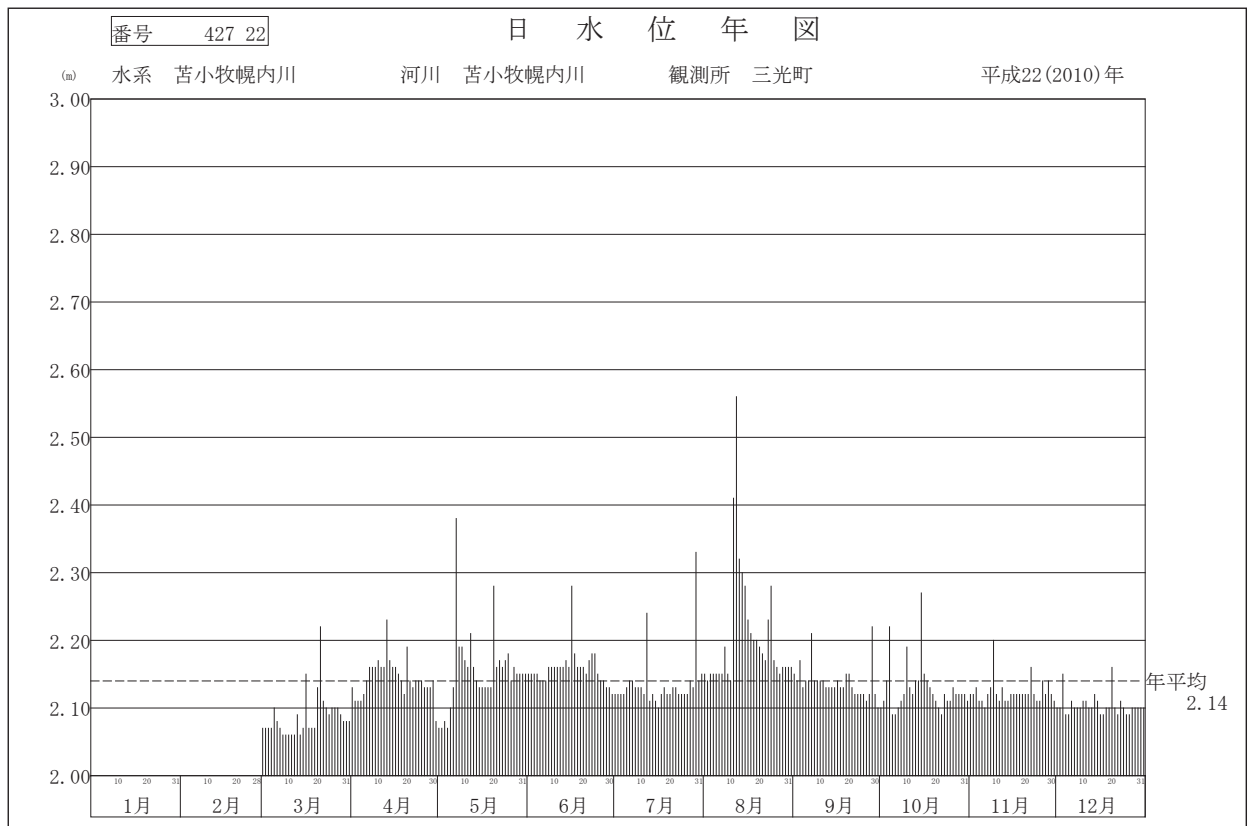


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	427 22	水 系 苫小牧幌内川		河 川 苫小牧幌内川		観測所 三光町		平成 22 (2010) 年				
日 付	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			2.07	2.13	2.07	2.15	2.12	2.15	2.15	2.10	2.12	2.10
2			2.07	2.11	2.07	2.15	2.12	2.14	2.14	2.11	2.12	2.10
3			2.07	2.11	2.08	2.15	2.12	2.15	2.17	2.14	2.13	2.15
4			2.07	2.11	2.07	2.15	2.12	2.15	2.13	2.22	2.11	2.09
5			2.10	2.12	2.10	2.14	2.13	2.15	2.14	2.09	2.11	2.09
旬平均			2.08	2.12	2.08	2.15	2.12	2.15	2.15	2.13	2.12	2.11
6			2.08	2.14	2.13	2.14	2.14	2.15	2.14	2.09	2.10	2.11
7			2.07	2.16	2.38	2.14	2.14	2.15	2.21	2.10	2.12	2.10
8			2.06	2.16	2.19	2.16	2.13	2.19	2.14	2.11	2.13	2.10
9			2.06	2.16	2.19	2.16	2.13	2.15	2.14	2.12	2.20	2.10
10			2.06	2.17	2.17	2.16	2.13	2.14	2.14	2.19	2.12	2.11
旬平均			2.07	2.16	2.21	2.15	2.13	2.16	2.15	2.12	2.13	2.10
11			2.06	2.16	2.16	2.16	2.12	2.41	2.14	2.13	2.11	2.11
12			2.06	2.16	2.21	2.16	2.24	2.56	2.13	2.12	2.13	2.10
13			2.09	2.23	2.16	2.16	2.11	2.32	2.13	2.14	2.11	2.10
14			2.06	2.17	2.14	2.17	2.12	2.30	2.13	2.14	2.11	2.12
15			2.07	2.16	2.13	2.16	2.11	2.28	2.13	2.27	2.12	2.11
旬平均			2.07	2.18	2.16	2.16	2.14	2.37	2.13	2.16	2.12	2.11
16			2.15	2.16	2.13	2.28	2.10	2.23	2.14	2.15	2.12	2.09
17			2.07	2.15	2.13	2.18	2.12	2.21	2.13	2.14	2.12	2.09
18			2.07	2.14	2.13	2.16	2.13	2.20	2.13	2.13	2.12	2.10
19			2.07	2.12	2.13	2.16	2.12	2.20	2.15	2.12	2.12	2.10
20			2.13	2.19	2.28	2.16	2.12	2.19	2.15	2.11	2.12	2.16
旬平均			2.10	2.15	2.16	2.19	2.12	2.21	2.14	2.13	2.12	2.11
21			2.22	2.14	2.16	2.15	2.13	2.18	2.13	2.10	2.12	2.10
22			2.11	2.13	2.17	2.17	2.13	2.17	2.12	2.09	2.16	2.09
23			2.10	2.14	2.16	2.18	2.12	2.23	2.12	2.12	2.12	2.11
24			2.09	2.14	2.17	2.18	2.12	2.28	2.12	2.11	2.11	2.10
25			2.10	2.14	2.18	2.15	2.12	2.17	2.12	2.11	2.11	2.09
旬平均			2.12	2.14	2.17	2.17	2.12	2.21	2.12	2.11	2.12	2.10
26			2.10	2.13	2.14	2.14	2.12	2.16	2.11	2.13	2.14	2.09
27			2.10	2.13	2.16	2.14	2.14	2.15	2.12	2.12	2.12	2.10
28			2.09	2.13	2.15	2.13	2.13	2.16	2.22	2.12	2.14	2.10
29			2.08	2.14	2.15	2.13	2.33	2.16	2.12	2.12	2.12	2.10
30			2.08	2.08	2.15	2.12	2.14	2.16	2.10	2.12	2.11	2.10
31			2.08		2.15		2.15	2.16		2.11		2.10
旬平均			2.09	2.12	2.15	2.13	2.17	2.16	2.13	2.12	2.13	2.10
月合計			64.69	64.31	66.79	64.74	66.20	68.40	64.14	65.97	63.69	65.21
月平均			2.09	2.14	2.15	2.16	2.14	2.21	2.14	2.13	2.12	2.10
観測方法	自記	観測機関	北海道		年最高水位	4.36 m(8月11日23時 0分)			年最低水位	2.05 m(3月15日 9時 0分)		
										年平均水位		2.14 m

水研様式 水位-2 (改)

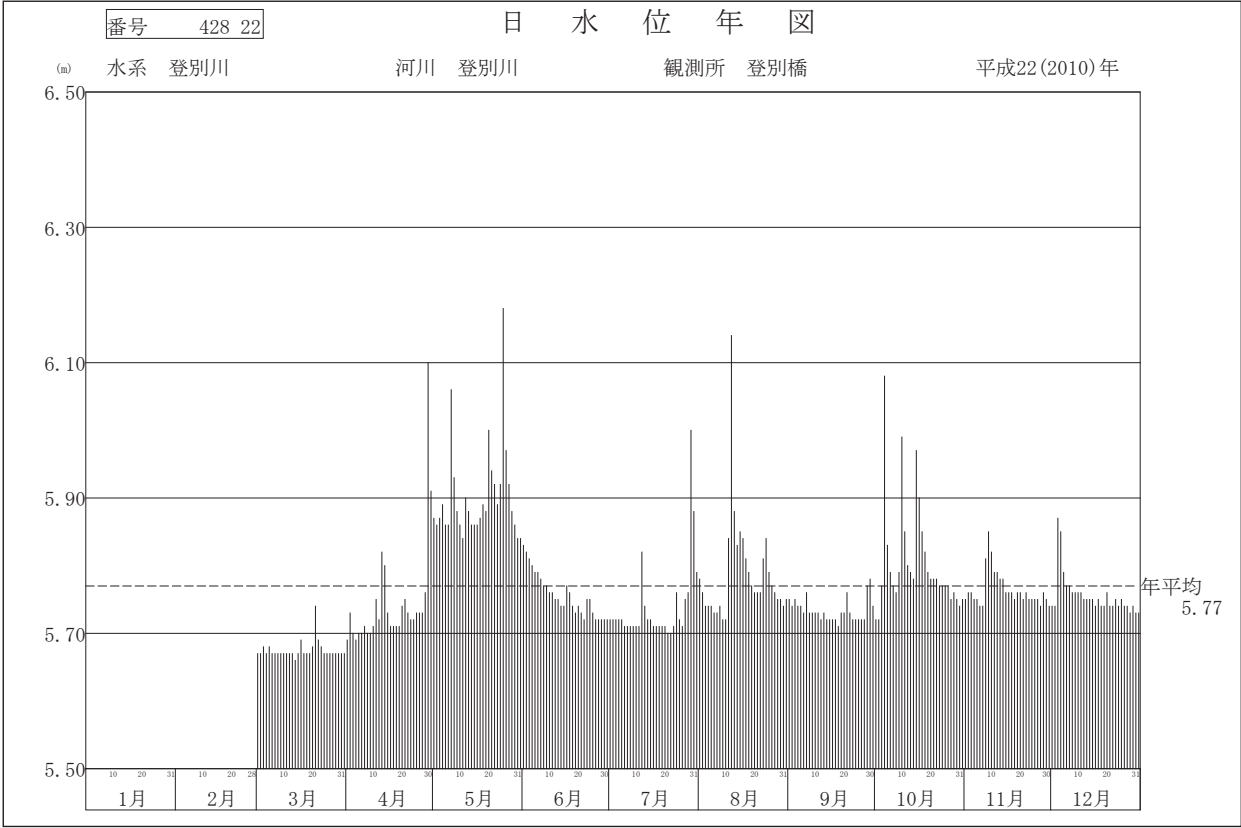


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	428 22	水 系 登別川	河 川 登別川	観測所 登別橋	平成 22 (2010) 年							
n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			5.67	5.69	5.87	5.83	5.72	5.78	5.75	5.72	5.75	5.74
2			5.67	5.73	5.86	5.82	5.72	5.76	5.74	5.72	5.76	5.74
3			5.68	5.70	5.87	5.81	5.72	5.74	5.75	5.77	5.76	5.87
4			5.67	5.69	5.89	5.80	5.72	5.74	5.74	6.08	5.75	5.85
5			5.68	5.70	5.86	5.79	5.72	5.74	5.74	5.83	5.75	5.79
半旬平均			5.67	5.70	5.87	5.81	5.72	5.75	5.74	5.82	5.75	5.80
6			5.67	5.70	5.86	5.79	5.71	5.73	5.73	5.79	5.74	5.77
7			5.67	5.71	6.06	5.78	5.71	5.73	5.76	5.77	5.74	5.77
8			5.67	5.70	5.93	5.77	5.71	5.74	5.73	5.76	5.81	5.76
9			5.67	5.70	5.88	5.77	5.71	5.72	5.73	5.79	5.85	5.76
10			5.67	5.71	5.86	5.76	5.71	5.72	5.73	5.99	5.82	5.76
半旬平均			5.67	5.70	5.92	5.77	5.71	5.73	5.74	5.82	5.79	5.76
11			5.67	5.75	5.84	5.76	5.71	5.84	5.73	5.85	5.79	5.76
12			5.67	5.72	5.90	5.75	5.82	6.14	5.72	5.80	5.79	5.75
13			5.67	5.82	5.88	5.75	5.74	5.88	5.73	5.79	5.78	5.75
14			5.66	5.80	5.86	5.74	5.72	5.83	5.72	5.78	5.78	5.75
15			5.67	5.73	5.86	5.74	5.72	5.85	5.72	5.97	5.76	5.75
半旬平均			5.67	5.76	5.87	5.75	5.74	5.81	5.72	5.84	5.78	5.75
16			5.69	5.71	5.86	5.77	5.71	5.84	5.72	5.90	5.76	5.74
17			5.67	5.71	5.87	5.76	5.71	5.81	5.72	5.85	5.76	5.75
18			5.67	5.71	5.89	5.74	5.71	5.79	5.71	5.82	5.75	5.74
19			5.67	5.71	5.88	5.73	5.71	5.77	5.73	5.79	5.76	5.74
20			5.68	5.74	6.00	5.74	5.71	5.76	5.73	5.78	5.76	5.76
半旬平均			5.68	5.72	5.90	5.75	5.71	5.79	5.72	5.83	5.76	5.75
21			5.74	5.75	5.94	5.73	5.70	5.76	5.76	5.78	5.75	5.74
22			5.69	5.73	5.92	5.72	5.70	5.76	5.73	5.78	5.76	5.74
23			5.68	5.72	5.89	5.75	5.71	5.81	5.72	5.77	5.75	5.75
24			5.67	5.72	5.92	5.75	5.76	5.84	5.72	5.77	5.75	5.74
25			5.67	5.73	6.18	5.73	5.72	5.79	5.72	5.77	5.75	5.75
半旬平均			5.69	5.73	5.97	5.74	5.72	5.79	5.73	5.77	5.75	5.74
26			5.67	5.73	5.97	5.72	5.71	5.77	5.72	5.77	5.75	5.74
27			5.67	5.73	5.92	5.72	5.75	5.76	5.72	5.75	5.74	5.74
28			5.67	5.76	5.88	5.72	5.76	5.75	5.77	5.76	5.76	5.73
29			5.67	6.10	5.86	5.72	6.00	5.75	5.78	5.75	5.75	5.74
30			5.67	5.91	5.84	5.72	5.88	5.74	5.74	5.74	5.74	5.73
31			5.67		5.84		5.79	5.75		5.75		5.73
半旬平均			5.67	5.85	5.89	5.72	5.82	5.75	5.75	5.75	5.75	5.74
月合計			175.91	172.31	182.94	172.68	177.89	179.39	172.01	179.94	172.92	178.43
月平均			5.67	5.74	5.90	5.76	5.74	5.79	5.73	5.80	5.76	5.76
観測方法	自記	観測機関	北海道			年最高水位 6.47 m (7月29日17時 0分)		年最低水位 5.66 m (7月22日16時 0分)		年平均水位 5.77 m		

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 429 22

水 系 様似川

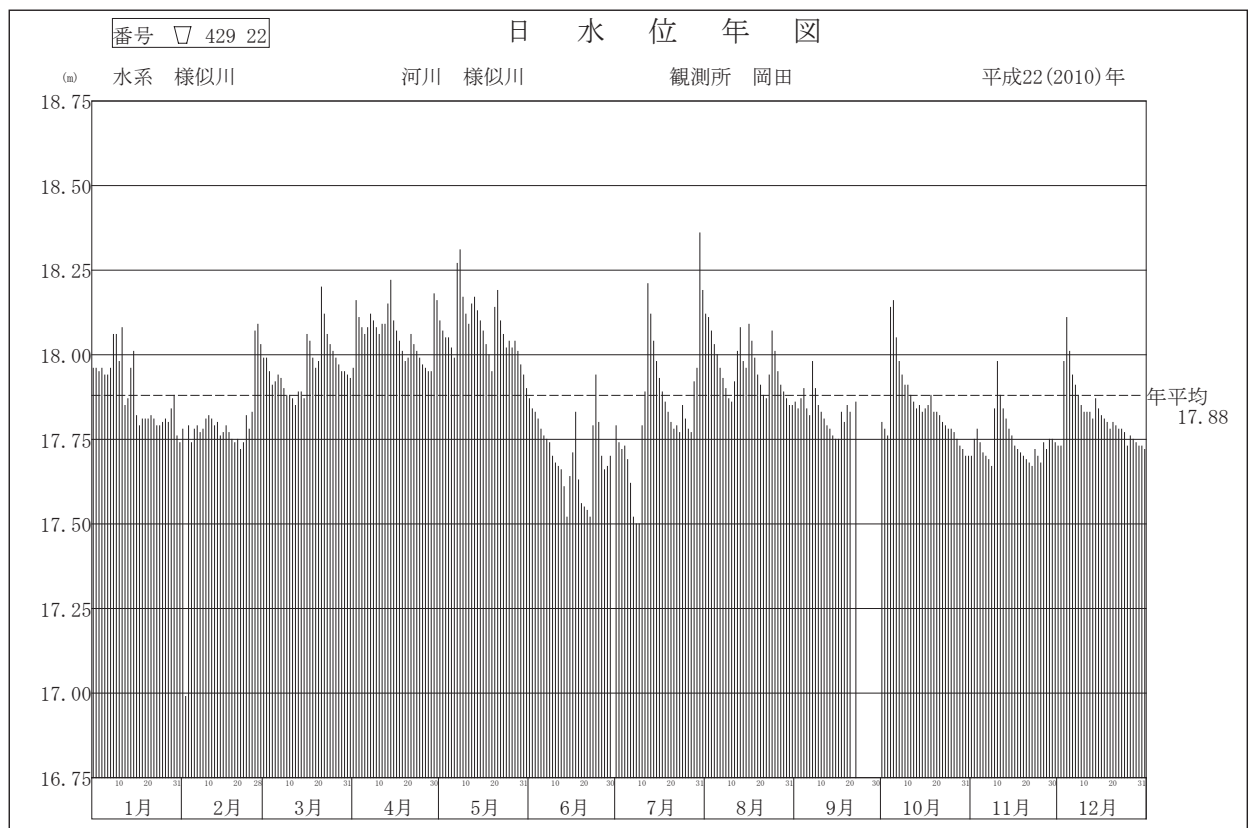
河 川 様似川

観測所 岡田

平成 22 (2010) 年

日 数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	17.96	17.78	17.99	17.96	18.10	17.87	17.79	18.12	17.86	17.80	17.70	17.73
2	17.96	16.99	17.99	18.16	18.07	17.84	17.74	18.11	17.84	17.78	17.75	17.73
3	17.95	17.79	17.95	18.11	18.05	17.83	17.72	18.07	17.87	17.76	17.78	17.98
4	17.96	17.74	17.91	18.08	18.05	17.81	17.73	18.03	17.90	18.14	17.74	18.11
5	17.94	17.78	17.92	18.06	18.02	17.78	17.69	18.00	17.84	18.16	17.71	18.01
半旬平均	17.95	17.62	17.95	18.07	18.06	17.83	17.73	18.07	17.86	17.93	17.74	17.91
6	17.94	17.79	17.94	18.08	17.99	17.76	17.62	17.96	17.82	18.05	17.70	17.94
7	17.96	17.77	17.93	18.12	18.27	17.75	17.52	17.93	17.98	17.98	17.69	17.91
8	18.06	17.78	17.90	18.10	18.31	17.74	17.50	17.90	17.90	17.94	17.67	17.88
9	18.06	17.81	17.88	18.08	18.17	17.70	17.50	17.87	17.85	17.91	17.84	17.85
10	17.98	17.82	17.88	18.06	18.12	17.68	17.79	17.86	17.83	17.91	17.98	17.83
半旬平均	18.00	17.79	17.91	18.09	18.17	17.73	17.59	17.90	17.88	17.96	17.78	17.88
11	18.08	17.81	17.87	18.09	18.09	17.67	17.89	17.92	17.81	17.88	17.88	17.83
12	17.85	17.79	17.85	18.09	18.15	17.66	18.21	18.01	17.79	17.86	17.84	17.83
13	17.87	17.80	17.89	18.15	18.17	17.61	18.12	18.08	17.78	17.84	17.81	17.81
14	17.96	17.76	17.89	18.22	18.13	17.52	18.04	17.98	17.76	17.85	17.78	17.87
15	18.01	17.77	17.87	18.10	18.10	17.64	17.98	17.96	17.75	17.83	17.76	17.84
半旬平均	17.95	17.79	17.87	18.13	18.13	17.62	18.05	17.99	17.78	17.85	17.81	17.84
16	17.82	17.79	18.06	18.07	18.07	17.71	17.93	18.09	17.75	17.84	17.73	17.82
17	17.79	17.77	18.04	18.04	18.03	17.83	17.89	18.04	17.83	17.85	17.72	17.81
18	17.81	17.75	17.99	18.01	18.00	17.63	17.86	17.99	17.80	17.88	17.71	17.80
19	17.81	17.74	17.96	17.98	17.95	17.56	17.83	17.94	17.85	17.83	17.70	17.78
20	17.81	17.75	17.98	17.99	18.14	17.55	17.80	17.91	17.83	17.83	17.69	17.80
半旬平均	17.81	17.76	18.01	18.02	18.04	17.66	17.86	17.99	17.81	17.85	17.71	17.80
21	17.82	17.72	18.20	18.06	18.19	17.54	17.78	17.88	*	17.82	17.68	17.79
22	17.81	17.74	18.12	18.03	18.10	17.52	17.79	17.87	17.86	17.80	17.67	17.78
23	17.79	17.82	18.06	18.01	18.06	17.79	17.77	17.94	*	17.79	17.72	17.78
24	17.79	17.78	18.03	17.99	18.02	17.94	17.85	18.07	*	17.78	17.70	17.77
25	17.80	17.83	18.01	17.97	18.04	17.80	17.81	18.01	*	17.78	17.68	17.73
半旬平均	17.80	17.78	18.08	18.01	18.08	17.72	17.80	17.95	(17.86)	17.79	17.69	17.77
26	17.81	18.07	17.99	17.96	18.02	17.70	17.78	17.95	*	17.77	17.74	17.76
27	17.80	18.09	17.97	17.95	18.04	17.66	17.77	17.91	*	17.75	17.72	17.75
28	17.84	18.03	17.95	17.95	18.01	17.67	17.92	17.89	*	17.73	17.75	17.74
29	17.88		17.95	18.18	17.97	17.70	17.96	17.87	*	17.72	17.75	17.73
30	17.76		17.94	18.16	17.94	*	18.36	17.85	*	17.70	17.74	17.73
31	17.74		17.93		17.90		18.19	17.85		17.70		17.72
半旬平均	17.81	18.06	17.96	18.04	17.98	(17.68)	18.00	17.89	*	17.73	17.74	17.74
月合計	554.42	497.86	556.84	541.81	560.27	(513.46)	553.13	556.86	(374.50)	553.26	532.33	552.44
月平均	17.88	17.78	17.96	18.06	18.07	(17.71)	17.84	17.96	(17.83)	17.85	17.74	17.82
観測方法	自記		観測機関		年最高水位			年最低水位			年平均水位	
	北海道				18.36 m (7月30日)			16.99 m (2月 2日)			17.88 m	

水研様式 水位－2 (改)

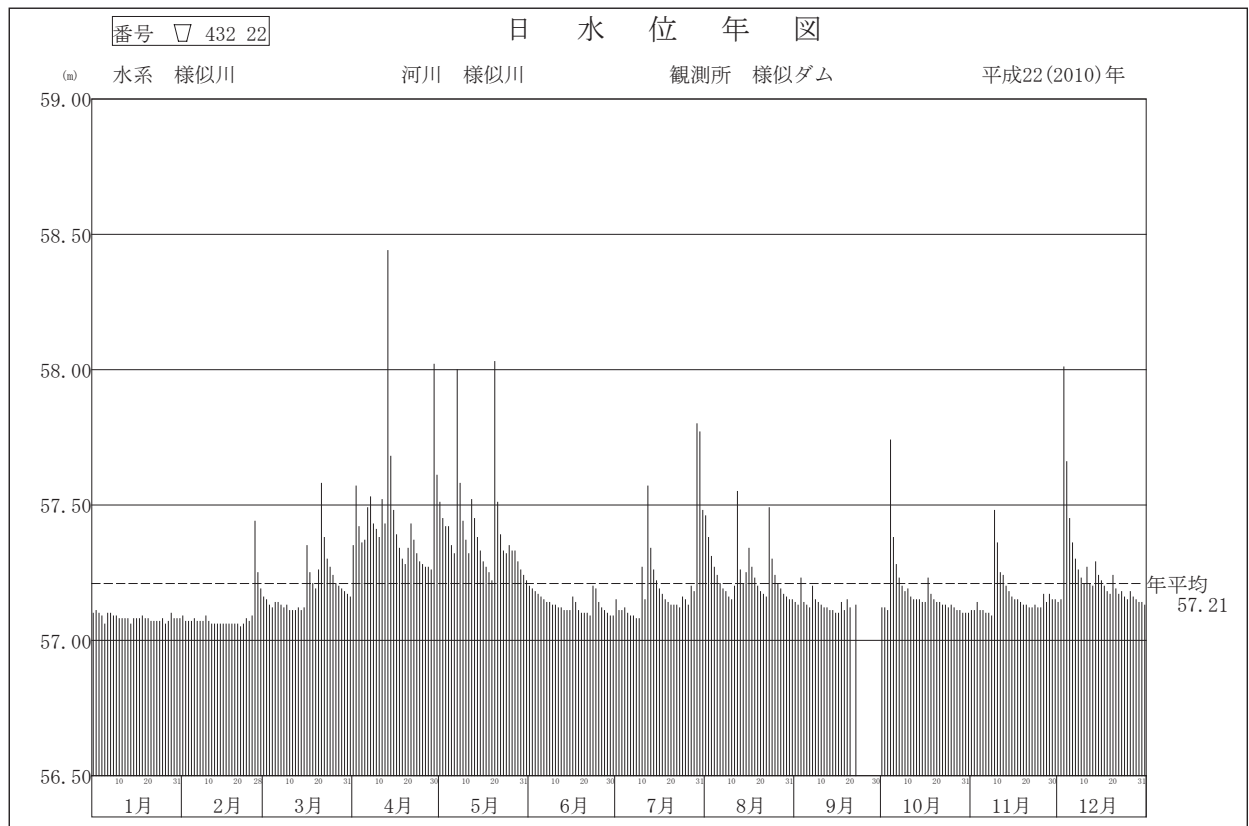


水研様式 水位－3

日 水 位 年 表

番 号		432 22		水 系 様似川		河 川 様似川		観測所 様似ダム		平成 22 (2010) 年		
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	57.10	57.09	57.16	57.35	57.51	57.20	57.15	57.46	57.14	57.12	57.11	57.14
2	57.11	57.07	57.15	57.57	57.45	57.19	57.11	57.38	57.13	57.12	57.11	57.15
3	57.10	57.07	57.13	57.42	57.42	57.18	57.11	57.31	57.23	57.11	57.14	58.01
4	57.09	57.07	57.12	57.36	57.42	57.17	57.12	57.27	57.14	57.74	57.11	57.66
5	57.06	57.08	57.14	57.37	57.35	57.16	57.10	57.24	57.13	57.38	57.11	57.45
旬平均	57.09	57.08	57.13	57.41	57.43	57.18	57.12	57.33	57.15	57.29	57.12	57.48
6	57.10	57.07	57.14	57.49	57.32	57.15	57.09	57.21	57.12	57.28	57.10	57.36
7	57.10	57.07	57.13	57.53	58.00	57.14	57.09	57.19	57.20	57.23	57.10	57.30
8	57.09	57.07	57.12	57.43	57.58	57.14	57.08	57.18	57.15	57.20	57.09	57.26
9	57.09	57.09	57.13	57.41	57.44	57.13	57.08	57.16	57.14	57.18	57.48	57.23
10	57.08	57.07	57.11	57.38	57.37	57.13	57.27	57.15	57.13	57.19	57.36	57.21
旬平均	57.09	57.07	57.13	57.45	57.54	57.14	57.12	57.18	57.15	57.22	57.23	57.27
11	57.08	57.06	57.11	57.52	57.32	57.12	57.15	57.20	57.12	57.16	57.25	57.27
12	57.08	57.06	57.11	57.43	57.52	57.12	57.57	57.55	57.12	57.15	57.24	57.21
13	57.08	57.06	57.12	58.44	57.45	57.11	57.34	57.26	57.11	57.15	57.20	57.20
14	57.06	57.06	57.11	57.68	57.38	57.11	57.26	57.21	57.11	57.15	57.18	57.29
15	57.08	57.06	57.12	57.48	57.33	57.11	57.22	57.25	57.10	57.14	57.16	57.24
旬平均	57.08	57.06	57.11	57.71	57.46	57.11	57.31	57.29	57.11	57.15	57.21	57.24
16	57.08	57.06	57.35	57.39	57.29	57.16	57.19	57.34	57.10	57.14	57.15	57.22
17	57.08	57.06	57.25	57.34	57.27	57.14	57.17	57.27	57.14	57.23	57.15	57.20
18	57.09	57.06	57.21	57.30	57.25	57.11	57.15	57.23	57.11	57.17	57.14	57.18
19	57.08	57.06	57.19	57.28	57.22	57.10	57.14	57.20	57.15	57.15	57.13	57.17
20	57.08	57.06	57.26	57.34	58.03	57.10	57.13	57.18	57.12	57.14	57.13	57.24
旬平均	57.08	57.06	57.25	57.33	57.41	57.12	57.16	57.24	57.12	57.17	57.14	57.20
21	57.07	57.05	57.58	57.43	57.51	57.10	57.13	57.17	*	57.14	57.12	57.19
22	57.07	57.06	57.38	57.37	57.39	57.09	57.13	57.16	57.13	57.13	57.12	57.17
23	57.07	57.08	57.30	57.32	57.33	57.20	57.12	57.49	*	57.13	57.13	57.18
24	57.07	57.07	57.27	57.29	57.32	57.19	57.16	57.30	*	57.12	57.12	57.16
25	57.08	57.09	57.24	57.28	57.35	57.14	57.15	57.24	*	57.13	57.12	57.15
旬平均	57.07	57.07	57.35	57.34	57.38	57.14	57.14	57.27	(57.13)	57.13	57.12	57.17
26	57.06	57.44	57.21	57.27	57.33	57.12	57.13	57.21	*	57.12	57.17	57.18
27	57.07	57.25	57.20	57.27	57.33	57.11	57.20	57.19	*	57.11	57.14	57.16
28	57.10	57.19	57.19	57.26	57.29	57.10	57.18	57.17	*	57.11	57.17	57.15
29	57.08		57.18	58.02	57.26	57.09	57.80	57.16	*	57.10	57.15	57.14
30	57.08		57.17	57.61	57.24	57.09	57.77	57.15	*	57.10	57.15	57.14
31	57.08		57.16		57.22		57.48	57.15		57.10		57.13
旬平均	57.08	57.29	57.19	57.49	57.28	57.10	57.43	57.17	*	57.11	57.16	57.15
月合計	1769.54	1598.58	1773.04	1723.63	1779.49	1714.00	1773.77	1774.63	(1199.82)	1772.42	1714.83	1774.74
月平均	57.08	57.09	57.19	57.45	57.40	57.13	57.22	57.25	(57.13)	57.17	57.16	57.25
観測方法	自記	観測機関	北海道	年最高水位	58.44 m (4月13日)	年最低水位	57.05 m (2月21日)	年平均水位	57.21 m			

水研様式 水位-2 (改)

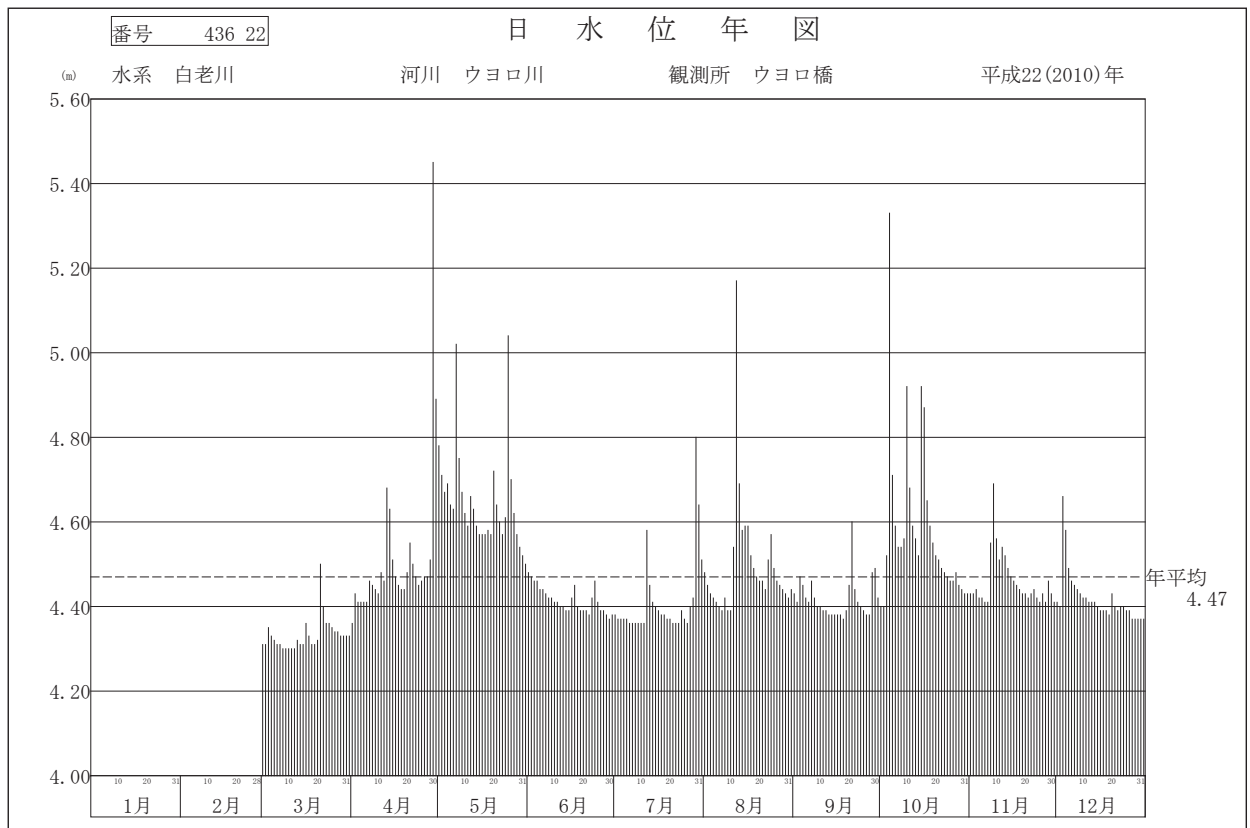


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	436 22	水 系 白老川	河 川 ウヨロ川	観測所 ウヨロ橋	平成 22 (2010) 年							
日 付	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			4.31	4.36	4.78	4.48	4.38	4.48	4.43	4.40	4.43	4.41
2			4.31	4.43	4.71	4.47	4.37	4.45	4.41	4.40	4.43	4.40
3			4.35	4.41	4.67	4.46	4.37	4.43	4.47	4.52	4.44	4.66
4			4.33	4.41	4.69	4.46	4.37	4.42	4.45	5.33	4.42	4.58
5			4.32	4.41	4.64	4.44	4.37	4.41	4.42	4.71	4.42	4.49
旬平均			4.32	4.40	4.70	4.46	4.37	4.43	4.43	4.67	4.43	4.51
6			4.31	4.41	4.63	4.44	4.36	4.40	4.41	4.59	4.41	4.46
7			4.31	4.46	5.02	4.43	4.36	4.39	4.46	4.54	4.41	4.45
8			4.30	4.45	4.75	4.42	4.36	4.42	4.42	4.54	4.55	4.44
9			4.30	4.44	4.67	4.42	4.36	4.39	4.40	4.56	4.69	4.43
10			4.30	4.43	4.62	4.41	4.36	4.39	4.40	4.92	4.56	4.42
旬平均			4.30	4.44	4.74	4.42	4.36	4.40	4.42	4.63	4.52	4.44
11			4.30	4.48	4.59	4.41	4.36	4.54	4.39	4.68	4.51	4.42
12			4.30	4.46	4.66	4.40	4.58	5.17	4.39	4.59	4.54	4.41
13			4.32	4.68	4.63	4.40	4.45	4.69	4.38	4.56	4.52	4.41
14			4.31	4.63	4.59	4.39	4.41	4.58	4.38	4.52	4.49	4.41
15			4.31	4.51	4.57	4.39	4.40	4.59	4.38	4.92	4.47	4.40
旬平均			4.31	4.55	4.61	4.40	4.43	4.71	4.38	4.65	4.51	4.41
16			4.36	4.47	4.57	4.42	4.39	4.59	4.38	4.87	4.46	4.39
17			4.33	4.45	4.57	4.45	4.38	4.52	4.38	4.65	4.45	4.39
18			4.31	4.44	4.58	4.40	4.38	4.49	4.37	4.59	4.44	4.39
19			4.31	4.44	4.57	4.39	4.37	4.47	4.39	4.55	4.43	4.38
20			4.32	4.48	4.72	4.39	4.37	4.46	4.45	4.52	4.43	4.43
旬平均			4.33	4.46	4.60	4.41	4.38	4.51	4.39	4.64	4.44	4.40
21			4.50	4.55	4.64	4.39	4.36	4.46	4.60	4.51	4.42	4.40
22			4.40	4.50	4.60	4.38	4.36	4.44	4.44	4.49	4.43	4.39
23			4.36	4.47	4.57	4.42	4.36	4.51	4.41	4.48	4.44	4.40
24			4.36	4.45	4.61	4.46	4.39	4.57	4.40	4.47	4.42	4.40
25			4.35	4.46	5.04	4.41	4.37	4.49	4.39	4.46	4.41	4.39
旬平均			4.39	4.49	4.69	4.41	4.37	4.49	4.45	4.48	4.42	4.40
26			4.34	4.47	4.70	4.39	4.36	4.46	4.38	4.46	4.43	4.39
27			4.34	4.47	4.62	4.39	4.40	4.45	4.38	4.48	4.41	4.37
28			4.33	4.51	4.57	4.38	4.42	4.44	4.48	4.45	4.46	4.37
29			4.33	5.45	4.54	4.37	4.80	4.43	4.49	4.44	4.43	4.37
30			4.33	4.89	4.52	4.38	4.64	4.42	4.42	4.43	4.41	4.37
31			4.33		4.50		4.51	4.44		4.43		4.37
旬平均			4.33	4.76	4.58	4.38	4.52	4.44	4.43	4.45	4.43	4.37
月合計			134.28	135.47	144.14	132.44	136.72	139.39	132.55	142.06	133.76	136.99
月平均			4.33	4.52	4.65	4.41	4.41	4.50	4.42	4.58	4.46	4.42
観測方法	自記	観測機関	北海道			年最高水位 6.37 m(10月15日19時 0分)			年最低水位 4.27 m(3月 9日 8時 0分)			年平均水位 4.47 m

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 437 22

水 系 厚真川

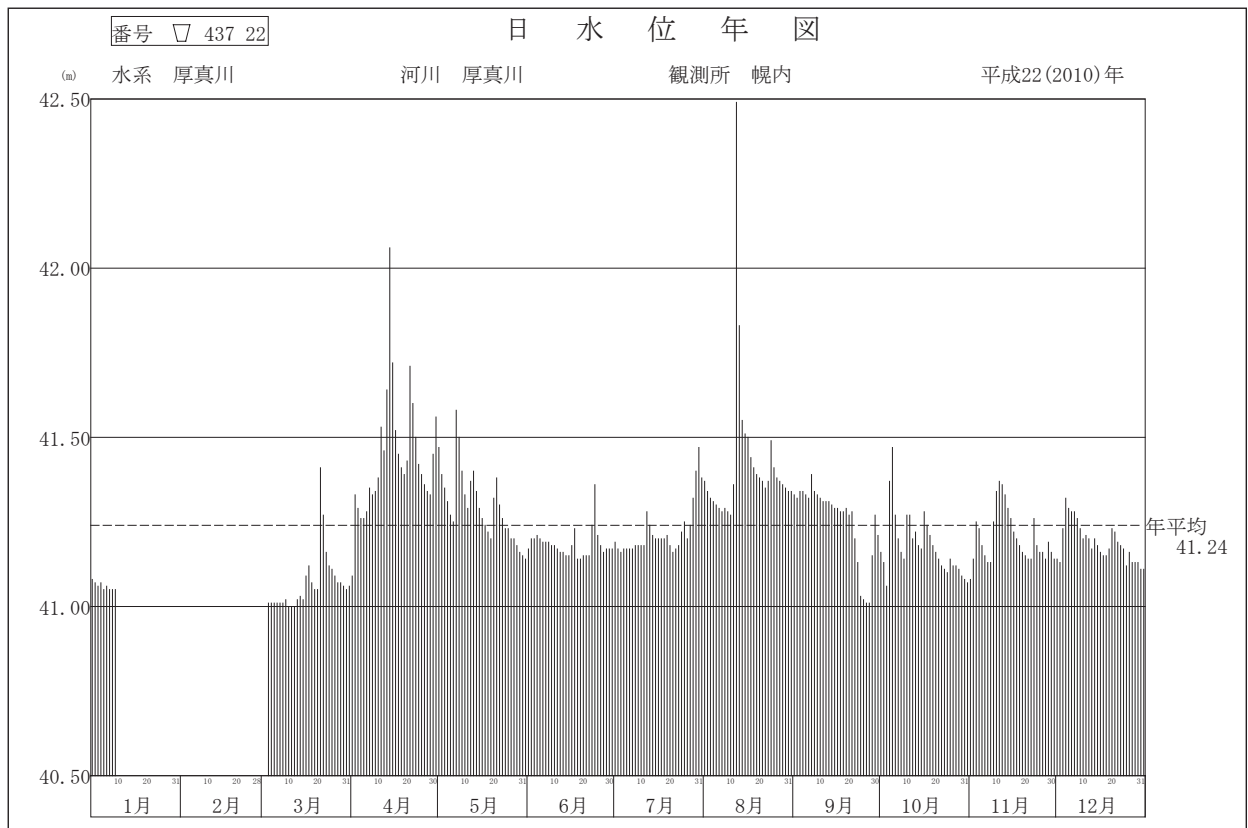
河 川 厚真川

観測所 幌内

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	41.08	F		41.09	41.47	41.17	41.19	41.37	41.33	41.16	41.08	41.14
2	41.07	F	F	41.33	41.39	41.20	41.17	41.34	41.32	41.13	41.14	41.13
3	41.06	F	41.01	41.29	41.35	41.20	41.16	41.32	41.34	41.06	41.25	41.23
4	41.07	F	41.01	41.26	41.31	41.21	41.17	41.31	41.34	41.37	41.23	41.32
5	41.05	F	41.01	41.26	41.27	41.20	41.17	41.30	41.33	41.47	41.18	41.29
旬平均	41.07	F	(41.01)	41.25	41.36	41.20	41.17	41.33	41.33	41.24	41.18	41.22
6	41.06	F	41.01	41.28	41.25	41.19	41.17	41.29	41.32	41.27	41.15	41.28
7	41.05	F	41.01	41.35	41.58	41.19	41.17	41.28	41.39	41.20	41.13	41.28
8	41.05	F	41.01	41.33	41.50	41.19	41.18	41.29	41.34	41.16	41.13	41.26
9	41.05	F	41.02	41.34	41.40	41.18	41.18	41.28	41.33	41.14	41.25	41.23
10	F	F	41.00	41.38	41.33	41.18	41.18	41.27	41.32	41.27	41.34	41.20
旬平均	(41.05)	F	41.01	41.34	41.41	41.19	41.18	41.28	41.34	41.21	41.20	41.25
11	F	F	41.00	41.53	41.29	41.17	41.18	41.36	41.31	41.27	41.37	41.21
12	F	F	41.00	41.46	41.37	41.16	41.28	42.49	41.31	41.20	41.36	41.20
13	F	F	41.02	41.64	41.40	41.16	41.24	41.83	41.31	41.22	41.33	41.17
14	F	F	41.03	42.06	41.34	41.15	41.21	41.55	41.30	41.18	41.29	41.20
15	F	F	41.02	41.72	41.29	41.15	41.20	41.51	41.29	41.17	41.26	41.18
旬平均	F	F	41.01	41.68	41.34	41.16	41.22	41.25	41.30	41.21	41.32	41.19
16	F	F	41.09	41.52	41.26	41.18	41.20	41.50	41.29	41.28	41.22	41.16
17	F	F	41.12	41.45	41.24	41.23	41.20	41.44	41.28	41.24	41.20	41.15
18	F	F	41.07	41.41	41.22	41.14	41.20	41.41	41.28	41.21	41.18	41.15
19	F	F	41.05	41.39	41.20	41.14	41.21	41.39	41.29	41.18	41.16	41.17
20	F	F	41.05	41.43	41.32	41.15	41.18	41.38	41.27	41.16	41.15	41.23
旬平均	F	F	41.08	41.44	41.25	41.17	41.20	41.42	41.28	41.21	41.18	41.17
21	F	F	41.41	41.71	41.38	41.15	41.16	41.37	41.28	41.14	41.14	41.22
22	F	F	41.27	41.60	41.30	41.15	41.17	41.35	41.20	41.12	41.14	41.19
23	F	F	41.16	41.50	41.26	41.24	41.18	41.37	41.13	41.11	41.26	41.18
24	F	F	41.12	41.42	41.23	41.36	41.22	41.49	41.03	41.10	41.18	41.17
25	F	F	41.11	41.39	41.23	41.21	41.25	41.41	41.02	41.14	41.16	41.12
旬平均	F	F	41.21	41.52	41.28	41.22	41.20	41.40	41.15	41.12	41.18	41.18
26	F	F	41.09	41.36	41.20	41.18	41.20	41.38	41.01	41.12	41.16	41.16
27	F	F	41.07	41.34	41.20	41.16	41.24	41.37	41.01	41.12	41.14	41.13
28	F	F	41.07	41.33	41.18	41.17	41.32	41.36	41.15	41.11	41.19	41.13
29	F		41.06	41.45	41.16	41.17	41.40	41.35	41.27	41.09	41.16	41.13
30	F		41.05	41.56	41.15	41.17	41.47	41.34	41.21	41.08	41.14	41.11
31	F		41.06		41.14		41.38	41.34		41.07		41.11
旬平均	F		41.07	41.41	41.17	41.17	41.34	41.36	41.15	41.10	41.16	41.13
月合計 (369.54)	F		(1191.00)	1243.18	1280.21	1235.50	1277.83	1284.04	1237.60	1276.54	1236.07	1276.83
月平均 (41.06)	F		(41.07)	41.44	41.36	41.18	41.22	41.42	41.25	41.18	41.20	41.19
観測方法	自記	観測機関	北海道	年最高水位	43.03 m (8月12日12時30分)	年最低水位	40.98 m (3月12日 9時40分)	年平均水位	41.24 m			

水研様式 水位－2 (改)

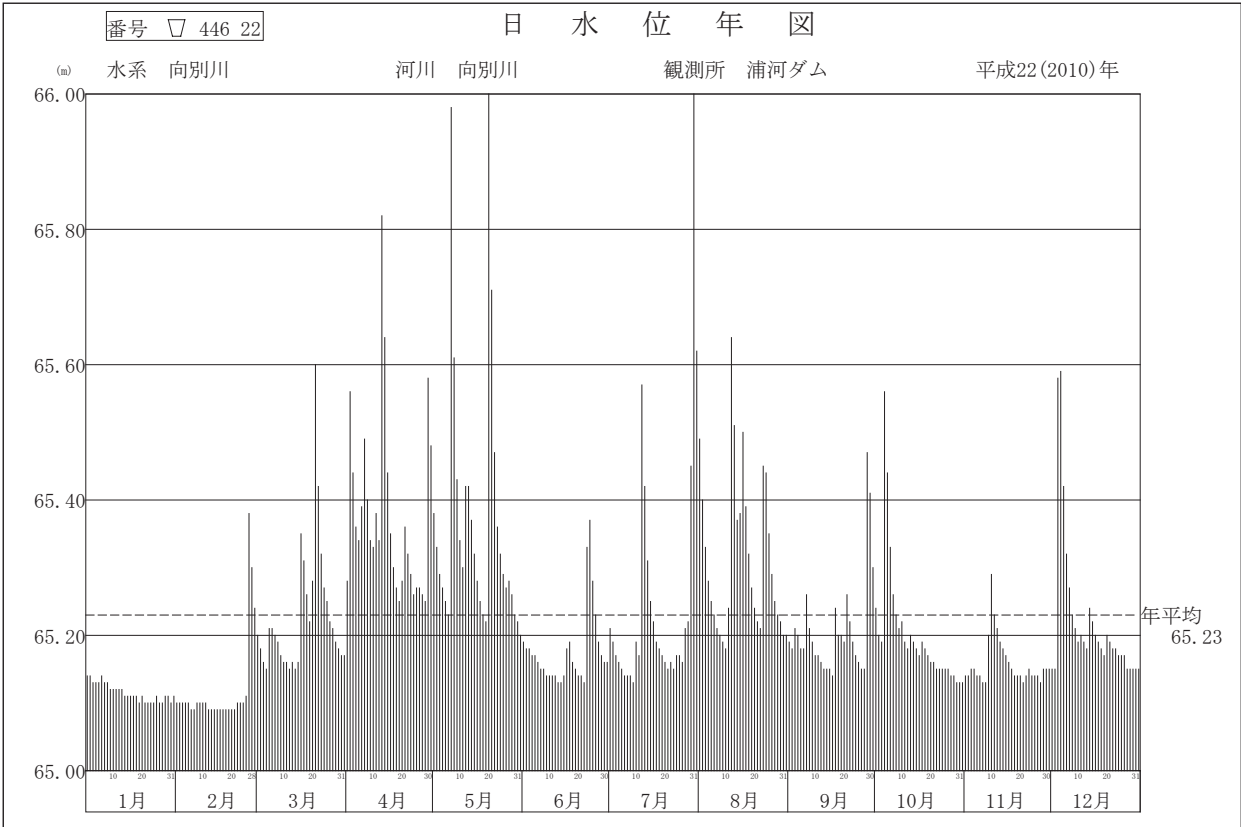


水研様式 水位－3

日 水 位 年 表

番 号	446 22	水 系 向別川		河 川 向別川		観測所 浦河ダム		平成 22 (2010)年					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	65.14	65.10	65.20	65.28	65.38	65.19	65.21	65.49	65.19	65.24	65.14	65.15	
2	65.14	65.10	65.18	65.56	65.33	65.18	65.19	65.40	65.18	65.20	65.14	65.15	
3	65.13	65.10	65.16	65.44	65.29	65.18	65.17	65.33	65.21	65.19	65.15	65.58	
4	65.13	65.10	65.15	65.36	65.27	65.17	65.16	65.28	65.20	65.56	65.15	65.59	
5	65.13	65.10	65.21	65.34	65.25	65.17	65.15	65.25	65.18	65.44	65.14	65.42	
半旬平均	65.13	65.10	65.18	65.40	65.30	65.18	65.18	65.35	65.19	65.33	65.14	65.38	
6	65.14	65.09	65.21	65.39	65.23	65.16	65.14	65.23	65.18	65.33	65.14	65.32	
7	65.13	65.09	65.20	65.49	65.98	65.15	65.14	65.21	65.26	65.26	65.13	65.27	
8	65.13	65.10	65.19	65.40	65.61	65.15	65.14	65.20	65.21	65.23	65.13	65.23	
9	65.12	65.10	65.17	65.34	65.43	65.14	65.13	65.19	65.19	65.21	65.20	65.21	
10	65.12	65.10	65.16	65.33	65.34	65.14	65.19	65.18	65.17	65.22	65.29	65.19	
半旬平均	65.12	65.10	65.19	65.39	65.32	65.15	65.15	65.20	65.20	65.25	65.18	65.24	
11	65.12	65.10	65.16	65.38	65.30	65.14	65.17	65.24	65.17	65.19	65.23	65.20	
12	65.12	65.09	65.15	65.34	65.42	65.14	65.57	65.64	65.16	65.18	65.21	65.19	
13	65.12	65.09	65.16	65.82	65.42	65.13	65.42	65.51	65.15	65.20	65.19	65.18	
14	65.11	65.09	65.15	65.64	65.37	65.13	65.31	65.37	65.15	65.19	65.18	65.24	
15	65.11	65.09	65.16	65.44	65.32	65.14	65.25	65.38	65.15	65.18	65.17	65.22	
半旬平均	65.12	65.09	65.16	65.52	65.37	65.14	65.24	65.43	65.16	65.19	65.20	65.21	
16	65.11	65.09	65.35	65.35	65.28	65.18	65.22	65.50	65.14	65.17	65.16	65.20	
17	65.11	65.09	65.31	65.30	65.25	65.19	65.19	65.39	65.24	65.19	65.15	65.19	
18	65.11	65.09	65.26	65.27	65.23	65.16	65.18	65.32	65.20	65.18	65.14	65.18	
19	65.10	65.09	65.22	65.25	65.22	65.15	65.17	65.27	65.20	65.17	65.14	65.17	
20	65.11	65.09	65.28	65.28	66.31	65.14	65.16	65.24	65.19	65.16	65.14	65.20	
半旬平均	65.11	65.09	65.28	65.29	65.46	65.16	65.18	65.34	65.19	65.17	65.15	65.19	
21	65.10	65.09	65.60	65.36	65.71	65.14	65.15	65.22	65.26	65.16	65.13	65.19	
22	65.10	65.10	65.42	65.32	65.47	65.13	65.16	65.21	65.22	65.15	65.14	65.18	
23	65.10	65.10	65.32	65.29	65.36	65.33	65.15	65.45	65.19	65.15	65.15	65.18	
24	65.10	65.10	65.27	65.26	65.32	65.37	65.17	65.44	65.17	65.15	65.14	65.17	
25	65.11	65.11	65.25	65.27	65.29	65.28	65.17	65.35	65.16	65.15	65.14	65.17	
半旬平均	65.10	65.10	65.37	65.30	65.43	65.25	65.16	65.33	65.20	65.15	65.14	65.18	
26	65.10	65.38	65.22	65.27	65.27	65.23	65.16	65.29	65.15	65.15	65.14	65.17	
27	65.10	65.30	65.21	65.26	65.28	65.19	65.21	65.25	65.15	65.14	65.13	65.15	
28	65.11	65.24	65.19	65.25	65.26	65.17	65.22	65.23	65.47	65.14	65.15	65.15	
29	65.11		65.18	65.58	65.23	65.16	65.45	65.22	65.41	65.13	65.15	65.15	
30	65.10		65.17	65.48	65.22	65.16	66.05	65.20	65.30	65.13	65.15	65.15	
31	65.11		65.17		65.20		65.62	65.20		65.13		65.15	
半旬平均	65.11	65.31	65.19	65.37	65.24	65.18	65.45	65.23	65.30	65.14	65.14	65.15	
月合計	2018.57	1823.31	2022.03	1961.34	2026.84	1955.29	2022.77	2024.68	1956.20	2021.27	1954.74	2021.89	
月平均	65.12	65.12	65.23	65.38	65.38	65.18	65.25	65.31	65.21	65.20	65.16	65.22	
観測方法	自記	観測機関	北海道	年最高水位			66.31 m (5月20日)	年最低水位		65.09 m (2月21日)	年平均水位		65.23 m

水研様式 水位-2 (改)



日 水 位 年 表

番 号 □ 447 22

水 系 向別川

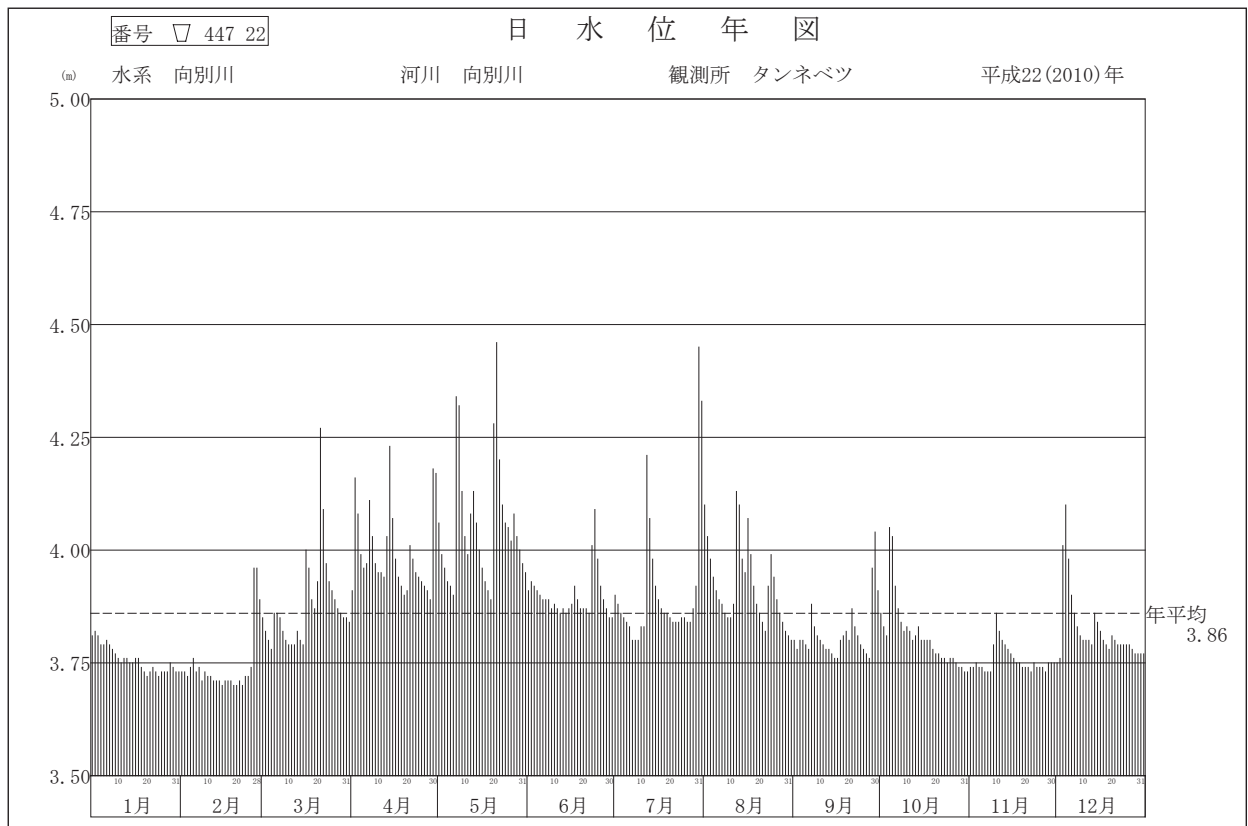
河 川 向別川

観測所 タンネベツ

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.81	3.73	3.85	3.91	4.06	3.91	3.90	4.10	3.80	3.86	3.74	3.75
2	3.82	3.73	3.82	4.16	3.99	3.93	3.88	4.03	3.78	3.83	3.74	3.76
3	3.81	3.72	3.80	4.08	3.96	3.92	3.86	3.98	3.80	3.81	3.75	4.01
4	3.79	3.74	3.78	3.99	3.93	3.91	3.85	3.94	3.80	4.05	3.74	4.10
5	3.79	3.76	3.86	3.96	3.92	3.90	3.84	3.91	3.79	4.03	3.74	3.98
半旬平均	3.80	3.74	3.82	4.02	3.97	3.91	3.87	3.89	3.78	3.92	3.74	3.92
6	3.80	3.73	3.86	3.97	3.90	3.89	3.83	3.89	3.78	3.92	3.73	3.90
7	3.79	3.74	3.85	4.11	4.34	3.89	3.80	3.88	3.88	3.87	3.73	3.86
8	3.78	3.71	3.82	4.03	4.32	3.89	3.80	3.86	3.83	3.84	3.73	3.83
9	3.77	3.73	3.80	3.97	4.13	3.87	3.80	3.85	3.81	3.82	3.79	3.81
10	3.76	3.72	3.79	3.95	4.03	3.88	3.83	3.85	3.80	3.83	3.86	3.80
半旬平均	3.78	3.73	3.82	4.01	4.14	3.88	3.81	3.87	3.82	3.86	3.77	3.84
11	3.75	3.72	3.79	3.95	3.99	3.87	3.83	3.88	3.79	3.82	3.82	3.80
12	3.76	3.71	3.79	3.94	4.08	3.86	4.21	4.13	3.78	3.80	3.80	3.80
13	3.76	3.71	3.82	4.03	4.13	3.87	4.07	4.10	3.78	3.81	3.79	3.79
14	3.75	3.71	3.80	4.23	4.06	3.86	3.98	3.98	3.77	3.83	3.78	3.86
15	3.75	3.70	3.79	4.07	4.00	3.87	3.92	3.95	3.76	3.80	3.77	3.84
半旬平均	3.75	3.71	3.80	4.04	4.05	3.87	4.00	4.01	3.78	3.81	3.79	3.82
16	3.76	3.71	4.00	3.98	3.96	3.88	3.89	4.07	3.76	3.80	3.76	3.82
17	3.76	3.71	3.96	3.94	3.93	3.92	3.87	3.99	3.80	3.80	3.75	3.80
18	3.74	3.71	3.89	3.92	3.91	3.89	3.86	3.92	3.81	3.80	3.75	3.79
19	3.73	3.70	3.87	3.90	3.89	3.87	3.86	3.88	3.82	3.78	3.74	3.78
20	3.72	3.70	3.93	3.91	4.28	3.87	3.85	3.86	3.80	3.77	3.74	3.81
半旬平均	3.74	3.71	3.93	3.93	3.99	3.89	3.87	3.94	3.86	3.79	3.75	3.80
21	3.73	3.71	4.27	4.01	4.46	3.87	3.84	3.84	3.87	3.77	3.74	3.80
22	3.74	3.70	4.09	3.98	4.20	3.86	3.84	3.82	3.83	3.76	3.73	3.79
23	3.73	3.72	3.97	3.95	4.10	4.01	3.84	3.92	3.81	3.76	3.75	3.79
24	3.72	3.72	3.93	3.94	4.06	4.09	3.85	3.99	3.79	3.75	3.74	3.79
25	3.73	3.74	3.91	3.93	4.05	3.98	3.85	3.94	3.78	3.76	3.74	3.79
半旬平均	3.73	3.72	4.03	3.96	4.17	3.96	3.84	3.90	3.82	3.76	3.74	3.79
26	3.73	3.96	3.89	3.92	4.02	3.92	3.84	3.89	3.77	3.76	3.74	3.79
27	3.73	3.96	3.87	3.91	4.08	3.89	3.84	3.86	3.76	3.75	3.73	3.78
28	3.75	3.89	3.86	3.89	4.03	3.87	3.87	3.84	3.96	3.74	3.75	3.77
29	3.74		3.85	4.18	4.00	3.85	3.92	3.82	4.04	3.74	3.75	3.77
30	3.73		3.85	4.17	3.97	3.85	4.45	3.81	3.91	3.73	3.75	3.77
31	3.73		3.84		3.95		4.33	3.80		3.73		3.77
半旬平均	3.74	3.94	3.86	4.01	4.01	3.88	4.04	3.84	3.89	3.74	3.74	3.78
月合計	116.46	104.79	120.20	119.88	125.73	116.94	121.20	121.58	114.46	118.12	112.67	118.50
月平均	3.76	3.71	3.88	4.00	4.06	3.90	3.91	3.92	3.82	3.81	3.76	3.82
観測方法	自記		観測機関		年最高水位			年最低水位			年平均水位	
	北海道		4.49 m(4月29日 9時 0分)			3.70 m(2月22日)			3.86 m			

水研様式 水位-2 (改)

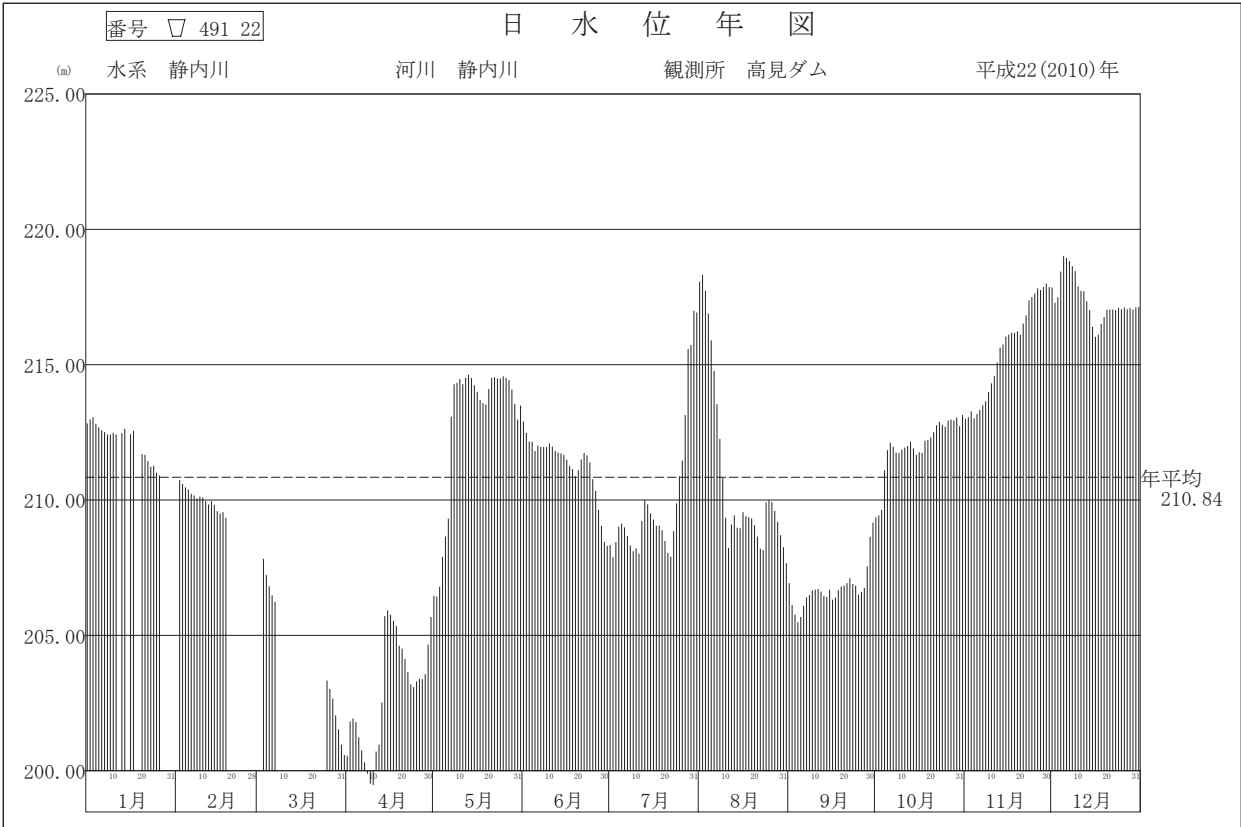


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号		491 22		水 系 静内川		河 川 静内川		観測所 高見ダム		平成 22 (2010) 年			
年	日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	212.81	*	*	200.53	206.44	212.88	208.32	218.05	206.91	209.34	212.98	217.84	
2	212.96	210.72	*	201.80	206.41	212.46	207.87	218.30	206.10	209.41	213.04	217.27	
3	213.04	210.57	207.81	201.91	206.78	212.14	208.42	217.71	205.75	209.62	213.26	217.47	
4	212.80	210.45	207.21	201.78	207.88	212.13	209.00	216.87	205.47	211.08	213.00	218.42	
5	212.67	210.37	206.79	201.21	208.63	211.79	209.11	215.88	205.66	211.82	213.16	218.99	
※半年平均		212.86	(210.53)	(207.27)	201.45	207.23	212.28	208.54	217.36	205.98	210.25	213.09	218.00
6	212.56	210.21	206.46	200.73	209.30	211.99	208.97	214.75	206.07	212.10	213.32	218.93	
7	212.49	210.15	206.22	200.29	213.06	211.94	208.65	213.52	206.38	211.95	213.48	218.81	
8	212.40	210.04	*	199.91	214.26	211.94	208.30	212.24	206.47	211.73	213.63	218.62	
9	212.40	210.11	*	199.54	214.31	211.94	208.09	210.80	206.64	211.72	213.97	218.44	
10	212.47	210.08	*	199.49	214.45	212.07	208.19	209.33	206.67	211.85	214.29	217.87	
※半年平均		212.46	210.12	(206.34)	199.99	213.08	211.98	208.44	212.13	206.45	211.87	213.74	218.53
11	212.41	209.94	*	200.69	214.26	211.96	208.00	208.21	206.69	211.92	214.56	217.71	
12	*	209.82	*	200.94	214.50	211.80	209.20	209.08	206.60	211.98	215.06	217.69	
13	212.45	209.94	*	202.50	214.61	211.74	209.97	209.41	206.44	212.14	215.61	217.32	
14	212.61	209.81	*	205.69	214.49	211.70	209.82	208.96	206.40	211.89	215.73	217.00	
15	*	209.57	*	205.90	214.22	211.65	209.48	208.94	206.67	211.65	216.02	216.38	
※半年平均		(212.49)	209.82	*	203.14	214.42	211.77	209.29	208.92	206.56	211.92	215.40	217.22
16	212.41	209.48	*	205.74	213.97	211.47	209.26	209.53	206.30	211.75	216.09	216.01	
17	212.54	209.53	*	205.52	213.68	211.24	209.03	209.38	206.38	211.72	216.16	216.09	
18	*	209.33	*	205.33	213.56	211.12	209.04	209.34	206.65	212.17	216.16	216.49	
19	*	*	*	204.60	213.51	210.86	208.87	209.30	206.78	212.20	216.21	216.74	
20	211.67	*	*	204.49	214.08	211.08	208.47	209.05	206.82	212.29	216.09	217.01	
※半年平均		(212.21)	(209.45)	*	203.14	213.76	211.15	208.93	209.32	206.59	212.63	216.14	216.47
21	211.65	*	*	204.11	214.49	211.48	208.03	208.63	206.91	212.49	216.50	217.02	
22	211.42	*	*	203.63	214.52	211.72	207.89	208.19	207.09	212.74	216.80	217.02	
23	211.22	*	*	203.17	214.47	211.63	208.83	208.13	206.88	212.87	217.36	217.00	
24	211.25	*	*	203.07	214.47	211.37	209.86	209.89	206.82	212.76	217.48	217.08	
25	210.99	*	203.31	203.28	214.55	210.75	210.86	209.98	206.48	212.69	217.61	217.03	
※半年平均		211.31	*	(203.31)	203.45	214.56	211.39	209.09	208.96	206.84	212.71	217.15	217.05
26	210.89	*	203.00	203.38	214.49	210.32	211.44	209.91	206.59	212.92	217.80	217.09	
27	*	*	202.65	203.36	214.41	209.62	213.12	209.58	206.73	212.95	217.74	217.03	
28	*	*	202.03	203.54	214.06	209.03	215.56	209.18	207.53	212.92	217.85	217.07	
29	*	*	201.51	204.64	213.53	208.43	215.71	208.68	208.62	213.03	217.98	217.02	
30	*	*	200.94	205.66	212.95	208.29	216.97	208.24	209.15	212.71	217.85	217.10	
31	*	*	200.56	213.47	212.95	216.91	207.65	207.65	213.12	213.12	217.11	217.11	
※半年平均		(210.89)	*	201.78	204.12	213.82	209.14	214.95	208.87	207.72	212.94	217.84	217.07
月合計 (4668.11)		(3570.12)	(2448.49)	6086.43	6597.81	6338.54	6511.24	6536.71	6200.65	6571.53	6466.79	6738.67	
月平均		(212.19)	(210.01)	(204.04)	202.88	212.83	211.28	210.04	210.86	206.69	211.98	215.56	217.38
観測方法		自記		観測機関		年最高水位		年最低水位		年平均水位		210.84 m	
		北海道				218.99 m(12月 5日)		199.49 m(4月10日)				210.84 m	
水研様式 水位 - 2 (改)													

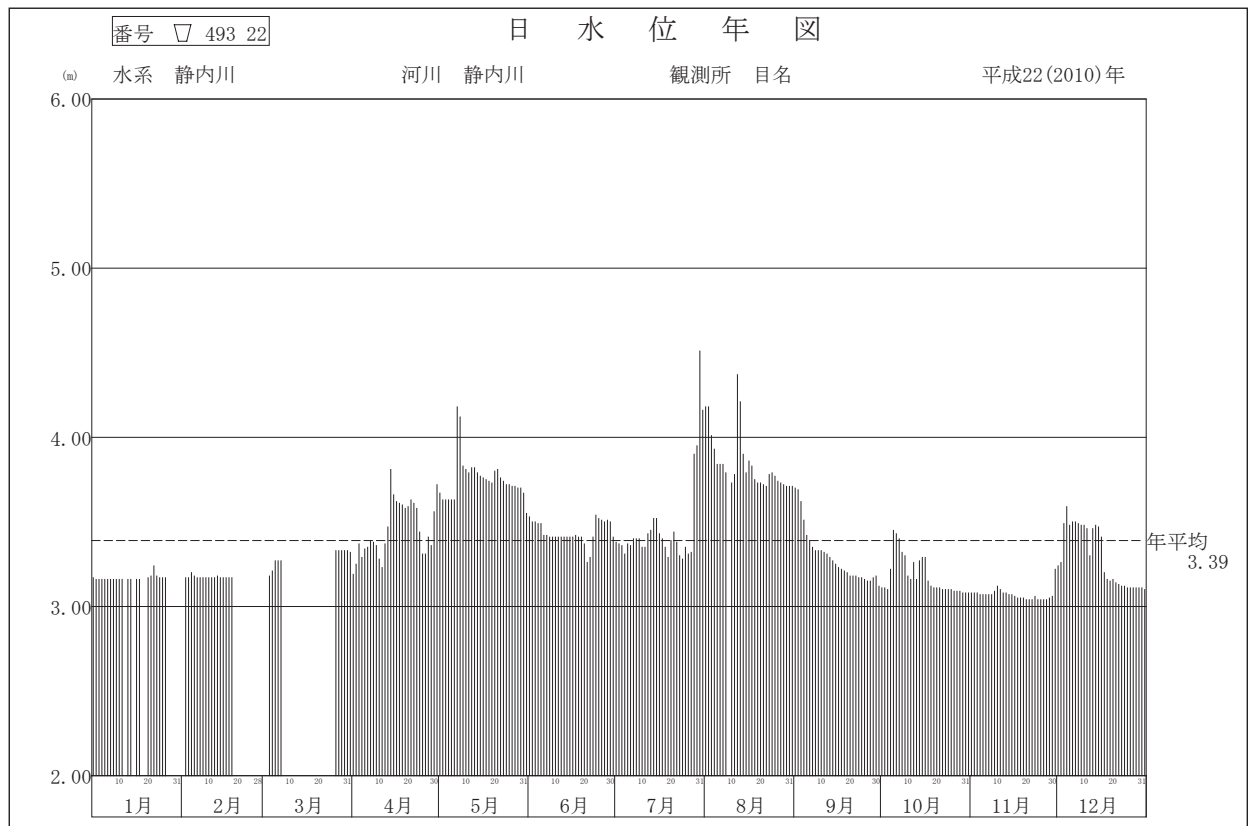
水研様式 水位-2 (改)



日 水 位 年 表

番 号		493 22		水 系 静内川		河 川 静内川		観測所 目名		平成 22 (2010) 年		
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.17	*	*	3.19	3.67	3.53	3.38	4.18	3.70	3.11	3.08	3.24
2	3.16	3.17	*	3.25	3.63	3.50	3.37	4.18	3.69	3.11	3.08	3.26
3	3.16	3.17	3.18	3.37	3.63	3.50	3.36	4.01	3.62	3.10	3.08	3.49
4	3.16	3.20	3.21	3.29	3.63	3.49	3.31	3.93	3.51	3.22	3.07	3.59
5	3.16	3.18	3.27	3.34	3.63	3.49	3.37	3.84	3.42	3.45	3.07	3.48
旬平均	3.16	3.18	(3.22)	3.29	3.64	3.50	3.38	3.83	3.58	3.20	3.08	3.41
6	3.16	3.17	3.27	3.35	3.63	3.42	3.36	3.84	3.39	3.43	3.07	3.50
7	3.16	3.17	3.27	3.39	4.18	3.42	3.40	3.84	3.35	3.40	3.07	3.50
8	3.16	3.17	*	3.38	4.12	3.41	3.40	3.79	3.33	3.32	3.07	3.49
9	3.16	3.17	*	3.36	3.83	3.41	3.40	*	3.33	3.30	3.09	3.48
10	3.16	3.17	*	3.28	3.81	3.41	3.35	3.73	3.33	3.18	3.12	3.48
旬平均	3.16	3.17	(3.27)	3.35	3.91	3.41	3.38	(3.80)	3.35	3.33	3.08	3.49
11	3.16	3.17	*	3.23	3.79	3.41	3.35	3.78	3.32	3.16	3.10	3.46
12	*	3.17	*	3.37	3.82	3.41	3.43	4.37	3.31	3.26	3.08	3.30
13	3.16	3.18	*	3.47	3.82	3.41	3.45	4.21	3.29	3.16	3.08	3.46
14	3.16	3.17	*	3.81	3.79	3.41	3.52	3.90	3.27	3.27	3.07	3.48
15	*	3.17	*	3.66	3.77	3.41	3.52	3.79	3.25	3.29	3.07	3.47
旬平均	(3.16)	3.17	*	3.61	3.80	3.41	3.45	4.01	3.29	3.23	3.08	3.43
16	3.16	3.17	*	3.62	3.76	3.41	3.43	3.86	3.23	3.29	3.06	3.41
17	3.16	3.17	*	3.61	3.75	3.42	3.40	3.83	3.22	3.15	3.05	3.20
18	*	3.17	*	3.60	3.74	3.41	3.35	3.75	3.21	3.12	3.05	3.16
19	*	*	*	3.58	3.73	3.41	3.29	3.73	3.20	3.11	3.05	3.15
20	3.17	*	*	3.59	3.80	3.37	3.39	3.73	3.18	3.11	3.04	3.16
旬平均	(3.16)	(3.17)	*	3.60	3.76	3.40	3.37	3.78	3.23	3.16	3.05	3.22
21	3.18	*	*	3.63	3.81	3.26	3.44	3.72	3.18	3.11	3.04	3.14
22	3.24	*	*	3.61	3.76	3.29	3.38	3.71	3.18	3.10	3.04	3.13
23	3.18	*	*	3.58	3.74	3.41	3.30	3.78	3.17	3.10	3.06	3.12
24	3.17	*	*	3.44	3.72	3.54	3.28	3.79	3.17	3.10	3.04	3.12
25	3.17	*	*	3.31	3.72	3.52	3.35	3.77	3.16	3.10	3.04	3.11
旬平均	3.19	*	*	3.51	3.75	3.40	3.35	3.75	3.17	3.10	3.04	3.12
26	3.17	*	3.33	3.31	3.71	3.51	3.31	3.74	3.15	3.09	3.04	3.11
27	*	*	3.33	3.41	3.71	3.50	3.32	3.73	3.15	3.09	3.04	3.11
28	*	*	3.33	3.36	3.70	3.51	3.90	3.72	3.17	3.09	3.05	3.11
29	*	*	3.33	3.56	3.70	3.50	3.95	3.71	3.18	3.08	3.06	3.11
30	*	*	3.33	3.72	3.67	3.41	4.51	3.71	3.12	3.08	3.22	3.11
31	*	*	3.32	3.55	3.71	4.16	3.71	3.71	3.12	3.08	3.22	3.11
旬平均	(3.17)	*	3.33	3.47	3.67	3.49	3.86	3.72	3.15	3.09	3.08	3.11
月合計	(69.69)	(53.94)	(36.17)	103.67	116.32	103.10	107.73	(115.38)	98.78	98.56	92.08	102.03
月平均	(3.17)	(3.17)	(3.29)	3.46	3.75	3.44	3.48	(3.85)	3.29	3.18	3.07	3.29
観測方法	自記	観測機関	北海道	年最高水位	4.51 m (7月30日)	年最低水位	3.04 m (11月27日)	年平均水位	3.39 m			

水研様式 水位－2 (改)



水研様式 水位－3