

日 水 位 年 表

番 号 □ 101 23

水 系 石狩川

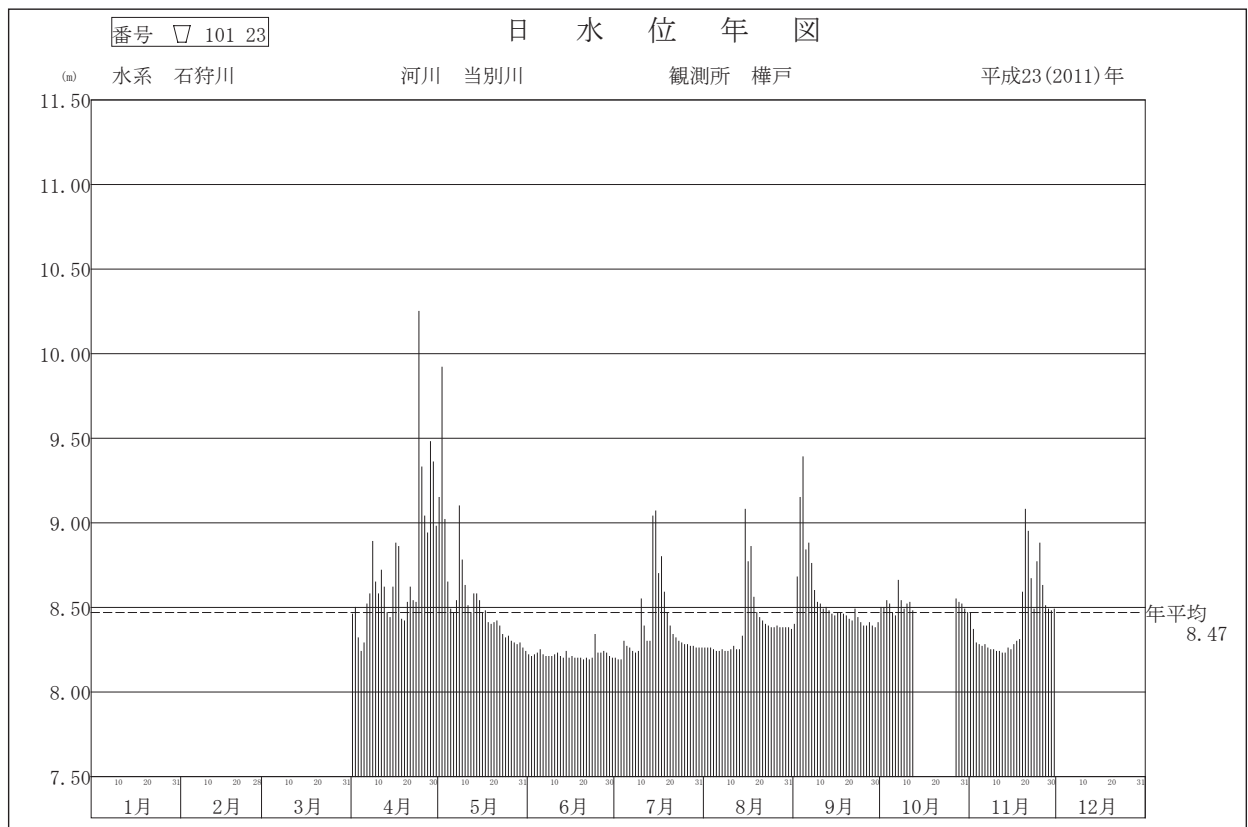
河 川 当別川

観測所 樺戸

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	F	F	F	8.46	9.15	8.22	8.20	8.26	8.40	8.50	8.47	F
2	F	F	F	8.50	9.92	8.21	8.19	8.26	8.68	8.50	8.37	F
3	F	F	F	8.32	9.02	8.22	8.19	8.26	9.15	8.54	8.29	F
4	F	F	F	8.24	8.65	8.23	8.30	8.25	9.39	8.52	8.28	F
5	F	F	F	8.29	8.49	8.25	8.27	8.24	8.84	8.47	8.27	F
半旬平均	F	F	F	8.36	8.85	8.23	8.23	8.25	8.89	8.31	8.34	F
6	F	F	F	8.52	8.47	8.22	8.26	8.24	8.88	8.45	8.28	F
7	F	F	F	8.58	8.54	8.21	8.24	8.25	8.76	8.66	8.26	F
8	F	F	F	8.89	9.10	8.21	8.23	8.24	8.60	8.54	8.25	F
9	F	F	F	8.65	8.78	8.21	8.24	8.24	8.53	8.49	8.25	F
10	F	F	F	8.58	8.63	8.22	8.55	8.25	8.52	8.52	8.24	F
半旬平均	F	F	F	8.64	8.70	8.21	8.30	8.24	8.66	8.53	8.26	F
11	F	F	F	8.72	8.51	8.23	8.39	8.27	8.49	8.53	8.24	F
12	F	F	F	8.62	8.47	8.21	8.30	8.25	8.50	(8.48)	8.23	F
13	F	F	F	8.47	8.58	8.20	8.30	8.25	8.48	*	8.23	F
14	F	F	F	8.44	8.58	8.24	9.04	8.33	8.46	*	8.26	F
15	F	F	F	8.62	8.54	8.20	9.07	9.08	8.45	*	8.25	F
半旬平均	F	F	F	8.57	8.54	8.22	8.62	8.44	8.48	(8.51)	8.24	F
16	F	F	F	8.88	8.47	8.21	8.70	8.77	8.47	*	8.28	F
17	F	F	F	8.86	8.48	8.20	8.80	8.86	8.47	*	8.30	F
18	F	F	F	8.43	8.41	8.20	8.59	8.56	8.46	*	8.31	F
19	F	F	F	8.42	8.40	8.20	8.47	8.47	8.45	*	8.59	F
20	F	F	F	8.53	8.41	8.19	8.39	8.44	8.43	*	9.08	F
半旬平均	F	F	F	8.62	8.43	8.20	8.59	8.62	8.46	*	8.51	F
21	F	F	F	8.62	8.42	8.20	8.34	8.42	8.42	*	8.95	F
22	F	F	F	8.54	8.39	8.19	8.32	8.40	8.49	*	8.67	F
23	F	F	F	8.53	8.34	8.20	8.30	8.39	8.44	*	8.49	F
24	F	F	F	10.25	8.32	8.34	8.29	8.38	8.41	*	8.77	F
25	F	F	F	9.33	8.33	8.23	8.28	8.38	8.39	*	8.88	F
半旬平均	F	F	F	9.06	8.36	8.23	8.31	8.39	8.43	*	8.75	F
26	F	F	F	9.04	8.30	8.23	8.28	8.39	8.39	*	8.63	F
27	F	F	F	8.94	8.29	8.24	8.27	8.38	8.41	8.55	8.51	F
28	F	F	F	9.48	8.28	8.23	8.27	8.38	8.39	8.53	8.49	F
29	F	F	F	9.36	8.29	8.21	8.26	8.38	8.38	8.52	8.48	F
30	F	F	F	8.98	8.26	8.20	8.26	8.38	8.41	8.49	8.49	F
31	F	F	F	8.24	8.24	8.26	8.26	8.37	8.47	8.47	8.47	F
半旬平均	F	F	F	9.16	8.28	8.22	8.27	8.38	8.40	(8.51)	8.52	F
月合計	F	F	F	262.09	265.06	246.55	259.85	260.02	256.54	(144.76)	253.09	F
月平均	F	F	F	8.74	8.55	8.22	8.38	8.39	8.55	(8.52)	8.44	F
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道			年最高水位 10.92 m (4月24日13時 0分)			年最低水位 8.09 m (5月12日16時 0分)		
							年平均水位 8.47 m					

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 11 1 23

水 系 新川

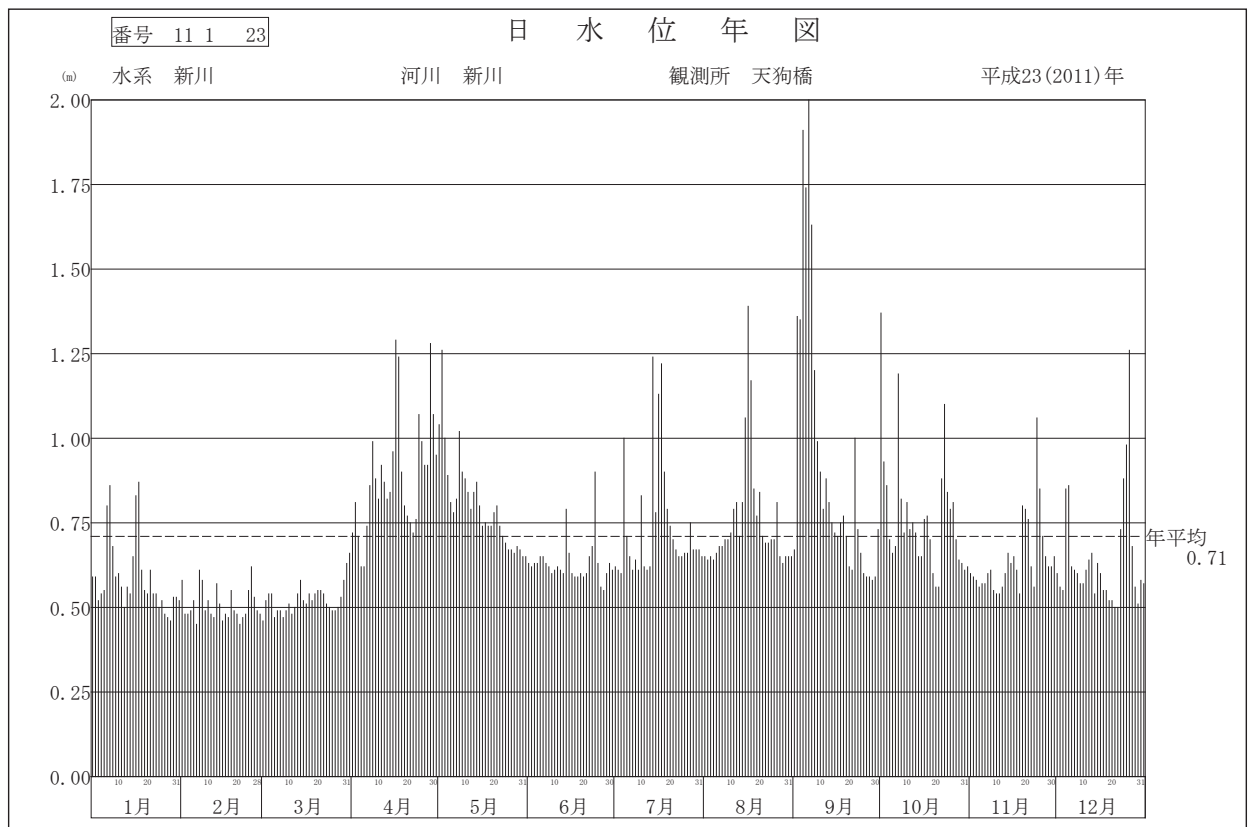
河 川 新川

観測所 天狗橋

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.59	0.58	0.46	0.72	1.04	0.63	0.62	0.65	0.67	1.37	0.60	0.60
2	0.59	0.48	0.52	0.81	1.26	0.62	0.61	0.64	1.36	0.93	0.59	0.56
3	0.52	0.48	0.54	0.71	1.00	0.63	0.60	0.65	1.35	0.86	0.58	0.55
4	0.54	0.49	0.54	0.62	0.89	0.63	1.00	0.64	1.91	0.70	0.56	0.85
5	0.55	0.52	0.47	0.62	0.81	0.65	0.71	0.66	1.74	0.66	0.57	0.86
半旬平均	0.56	0.51	0.51	0.70	1.00	0.63	0.71	0.65	1.41	0.90	0.58	0.68
6	0.80	0.45	0.49	0.74	0.78	0.65	0.65	0.68	2.96	0.68	0.57	0.62
7	0.86	0.61	0.49	0.86	0.82	0.63	0.61	0.68	1.63	1.19	0.60	0.61
8	0.68	0.58	0.47	0.99	1.02	0.62	0.64	0.70	1.20	0.82	0.61	0.60
9	0.59	0.49	0.49	0.88	0.90	0.60	0.61	0.70	0.99	0.72	0.55	0.57
10	0.60	0.52	0.51	0.82	0.88	0.61	0.83	0.72	0.90	0.81	0.54	0.57
半旬平均	0.71	0.53	0.49	0.86	0.88	0.62	0.67	0.70	1.54	0.81	0.57	0.59
11	0.56	0.48	0.48	0.92	0.84	0.62	0.62	0.79	0.79	0.73	0.54	0.61
12	0.50	0.47	0.50	0.87	0.79	0.61	0.61	0.81	0.88	0.75	0.56	0.64
13	0.56	0.57	0.54	0.82	0.84	0.60	0.62	0.71	0.81	0.72	0.60	0.66
14	0.54	0.51	0.58	0.84	0.87	0.79	1.24	0.81	0.75	0.65	0.66	0.54
15	0.65	0.46	0.52	0.96	0.80	0.66	0.78	1.06	0.72	0.65	0.63	0.63
半旬平均	0.58	0.50	0.52	0.88	0.83	0.66	0.77	0.84	0.79	0.70	0.60	0.62
16	0.83	0.48	0.51	1.29	0.74	0.60	1.13	1.39	0.71	0.76	0.65	0.60
17	0.87	0.47	0.54	1.24	0.75	0.59	1.22	1.17	0.75	0.77	0.61	0.55
18	0.61	0.55	0.52	0.90	0.74	0.59	0.90	0.85	0.77	0.70	0.54	0.55
19	0.55	0.49	0.54	0.80	0.74	0.60	0.79	0.77	0.71	0.60	0.80	0.52
20	0.54	0.48	0.55	0.77	0.78	0.59	0.74	0.84	0.62	0.56	0.79	0.52
半旬平均	0.68	0.49	0.53	1.00	0.75	0.59	0.96	1.00	0.71	0.68	0.68	0.55
21	0.61	0.45	0.55	0.75	0.80	0.60	0.70	0.71	0.61	0.56	0.76	0.50
22	0.54	0.47	0.54	0.72	0.74	0.65	0.67	0.69	1.00	0.88	0.62	0.50
23	0.54	0.48	0.51	0.76	0.71	0.68	0.65	0.69	0.73	1.10	0.56	0.73
24	0.50	0.55	0.50	1.07	0.69	0.90	0.65	0.70	0.66	0.84	1.06	0.88
25	0.52	0.62	0.49	0.99	0.67	0.63	0.66	0.70	0.60	0.79	0.85	0.98
半旬平均	0.54	0.51	0.52	0.86	0.72	0.69	0.67	0.70	0.72	0.83	0.77	0.72
26	0.48	0.53	0.49	0.92	0.67	0.56	0.66	0.81	0.59	0.81	0.71	1.26
27	0.47	0.49	0.50	0.92	0.66	0.55	0.75	0.65	0.59	0.70	0.65	0.68
28	0.46	0.48	0.53	1.28	0.68	0.60	0.67	0.63	0.58	0.64	0.62	0.56
29	0.53		0.58	1.07	0.67	0.63	0.67	0.65	0.59	0.63	0.62	0.51
30	0.53		0.63	0.95	0.65	0.61	0.67	0.65	0.73	0.61	0.65	0.58
31	0.52		0.66		0.65		0.65	0.65		0.62		0.57
半旬平均	0.50	0.50	0.57	1.03	0.66	0.59	0.68	0.67	0.62	0.67	0.65	0.69
月合計	18.23	14.23	16.24	26.61	24.88	18.93	22.93	23.45	28.90	23.81	19.25	19.96
月平均	0.59	0.51	0.52	0.89	0.80	0.63	0.74	0.76	0.96	0.77	0.64	0.64
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		4.41 m (9月 6日 7時 0分)			0.32 m (2月22日 8時 0分)			0.71 m			

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 114.23

水 系 石狩川

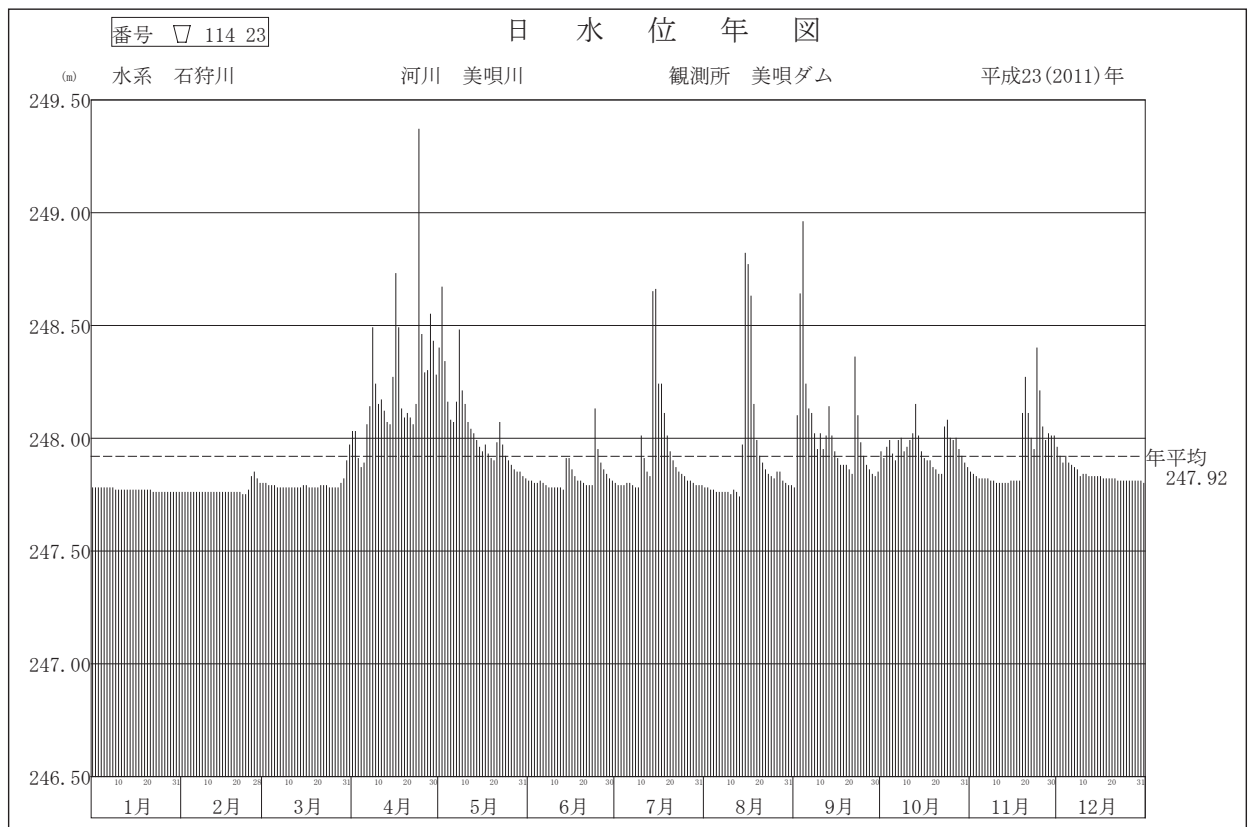
河 川 美唄川

観測所 美唄ダム

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	247.78	247.76	247.80	248.03	248.40	247.81	247.80	247.78	247.78	247.94	247.85	247.96
2	247.78	247.76	247.80	248.03	248.67	247.81	247.79	247.78	248.10	247.91	247.84	247.92
3	247.78	247.76	247.79	247.91	248.34	247.80	247.79	247.77	248.64	247.96	247.83	247.89
4	247.78	247.76	247.79	247.87	248.16	247.80	247.79	247.77	248.96	247.99	247.82	247.92
5	247.78	247.76	247.79	247.89	248.08	247.81	247.80	247.76	248.24	247.93	247.82	247.89
半旬平均	247.78	247.76	247.79	247.95	248.33	247.81	247.79	247.77	248.34	247.93	247.83	247.92
6	247.78	247.76	247.78	248.06	248.07	247.80	247.80	247.76	248.13	247.90	247.82	247.88
7	247.78	247.76	247.78	248.14	248.16	247.79	247.79	247.76	248.11	247.99	247.82	247.87
8	247.78	247.76	247.78	248.49	248.48	247.78	247.78	247.76	248.02	248.00	247.81	247.86
9	247.77	247.76	247.78	248.24	248.21	247.78	247.78	247.76	247.95	247.94	247.81	247.83
10	247.77	247.76	247.78	248.15	248.15	247.78	248.01	247.75	248.02	247.96	247.80	247.84
半旬平均	247.78	247.76	247.78	248.22	248.21	247.79	247.83	247.76	248.05	247.98	247.81	247.86
11	247.77	247.76	247.78	248.17	248.07	247.78	247.91	247.77	247.95	247.99	247.80	247.84
12	247.77	247.76	247.78	248.12	248.04	247.78	247.85	247.76	248.01	248.02	247.80	247.83
13	247.77	247.76	247.78	248.07	248.02	247.77	247.83	247.74	248.14	248.15	247.80	247.83
14	247.77	247.76	247.78	248.06	247.99	247.91	248.65	247.97	248.01	248.01	247.80	247.83
15	247.77	247.76	247.79	248.27	247.96	247.91	248.66	248.82	247.94	247.94	247.81	247.83
半旬平均	247.77	247.76	247.78	248.14	248.02	247.83	248.18	248.01	248.01	248.02	247.80	247.83
16	247.77	247.76	247.79	248.73	247.94	247.86	248.24	248.77	247.91	247.91	247.81	247.83
17	247.77	247.76	247.78	248.49	247.97	247.83	248.24	248.63	247.88	247.90	247.81	247.82
18	247.77	247.76	247.78	248.13	247.93	247.81	248.11	248.15	247.88	247.90	247.81	247.82
19	247.77	247.76	247.78	248.09	247.91	247.81	248.01	247.99	247.88	247.87	248.11	247.82
20	247.77	247.76	247.78	248.11	247.90	247.80	247.94	247.92	247.86	247.86	248.27	247.82
半旬平均	247.77	247.76	247.78	248.31	247.93	247.82	248.11	248.29	247.88	247.89	247.96	247.82
21	247.77	247.76	247.79	248.09	247.98	247.79	247.90	247.89	247.84	247.84	248.11	247.82
22	247.76	247.75	247.79	248.06	248.07	247.79	247.87	247.86	248.36	247.84	248.00	247.81
23	247.76	247.75	247.79	248.15	247.97	247.79	247.85	247.84	248.10	248.05	247.95	247.81
24	247.76	247.77	247.78	249.37	247.92	248.13	247.84	247.83	247.98	248.08	248.40	247.81
25	247.76	247.83	247.78	248.46	247.90	247.95	247.83	247.82	247.92	248.00	248.21	247.81
半旬平均	247.76	247.77	247.79	248.43	247.97	247.89	247.86	247.85	248.04	247.96	248.13	247.81
26	247.76	247.85	247.78	248.29	247.88	247.89	247.81	247.85	247.88	247.99	248.05	247.81
27	247.76	247.82	247.78	248.30	247.86	247.86	247.81	247.85	247.86	248.00	247.99	247.81
28	247.76	247.80	247.80	248.55	247.85	247.84	247.80	247.81	247.84	247.95	248.02	247.81
29	247.76		247.82	248.43	247.85	247.82	247.79	247.80	247.83	247.92	248.01	247.81
30	247.76		247.90	248.28	247.83	247.81	247.79	247.79	247.85	247.89	248.01	247.81
31	247.76		247.97		247.82		247.79	247.79		247.87		247.80
半旬平均	247.76		247.84	248.37	247.85	247.84	247.80	247.82	247.85	247.94	248.02	247.81
月合計	7680.85	6937.53	7681.67	7447.03	7689.38	7434.89	7685.65	7685.30	7440.87	7686.50	7437.79	7683.04
月平均	247.77	247.77	247.80	248.23	248.04	247.83	247.92	247.91	248.03	247.95	247.93	247.84
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				250.26 m (4月24日 6時26分)		247.74 m (8月14日 16時46分)				247.92 m	

水研様式 水位－2 (改)



水研様式 水位－3

日 水 位 年 表

番 号 □ 122 23

水 系 石狩川

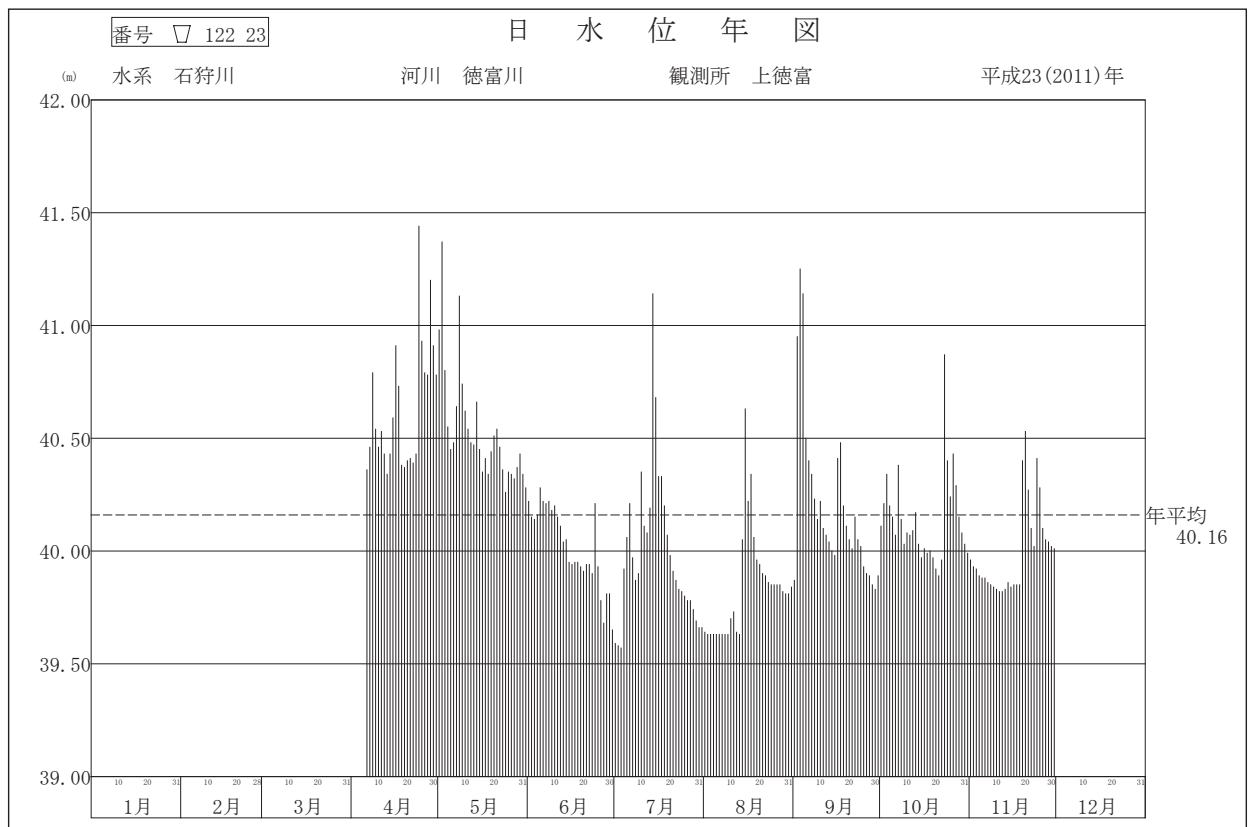
河 川 徳富川

観測所 上徳富

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	F	F	F	F	40.98	40.22	39.59	39.64	39.87	40.11	39.96	F
2	F	F	F	F	41.37	40.15	39.58	39.63	40.95	40.21	39.93	F
3	F	F	F	F	40.80	40.14	39.57	39.63	41.25	40.34	39.92	F
4	F	F	F	F	40.55	40.16	39.92	39.63	41.14	40.20	39.89	F
5	F	F	F	F	40.45	40.28	40.06	39.63	40.50	40.15	39.88	F
半旬平均	F	F	F	F	40.83	40.12	39.74	39.63	40.74	40.20	39.92	F
6	F	F	F	F	40.36	40.48	40.22	39.63	40.40	40.07	39.88	F
7	F	F	F	F	40.46	40.64	40.21	39.97	39.63	40.34	39.86	F
8	F	F	F	F	40.79	41.13	40.22	39.87	39.63	40.23	39.85	F
9	F	F	F	F	40.54	40.74	40.18	39.90	39.63	40.14	39.84	F
10	F	F	F	F	40.46	40.62	40.20	40.35	39.70	40.22	39.83	F
半旬平均	F	F	F	F	40.52	40.72	40.23	40.06	39.64	40.27	39.85	F
11	F	F	F	F	40.53	40.54	40.15	40.11	39.73	40.10	39.82	F
12	F	F	F	F	40.43	40.48	40.11	40.08	39.64	40.07	39.82	F
13	F	F	F	F	40.34	40.47	40.04	40.19	39.63	40.04	39.83	F
14	F	F	F	F	40.43	40.66	40.05	41.14	40.05	40.00	39.86	F
15	F	F	F	F	40.59	40.45	39.95	40.68	40.63	39.98	39.97	F
半旬平均	F	F	F	F	40.46	40.52	40.06	40.44	39.94	40.04	39.83	F
16	F	F	F	F	40.91	40.35	39.94	40.33	40.22	40.41	39.85	F
17	F	F	F	F	40.73	40.41	39.95	40.33	40.34	40.48	39.99	F
18	F	F	F	F	40.38	40.34	39.95	40.20	40.06	40.20	39.85	F
19	F	F	F	F	40.37	40.44	39.93	40.07	39.96	40.11	39.97	F
20	F	F	F	F	40.40	40.51	39.91	39.98	39.94	40.05	39.92	F
半旬平均	F	F	F	F	40.56	40.41	39.94	40.18	40.10	40.25	39.98	F
21	F	F	F	F	40.41	40.54	39.94	39.91	39.90	40.01	39.89	F
22	F	F	F	F	40.39	40.46	39.94	39.87	39.89	40.15	39.96	F
23	F	F	F	F	40.43	40.36	39.90	39.83	39.86	40.05	40.02	F
24	F	F	F	F	41.44	40.26	40.21	39.82	39.85	40.02	40.40	F
25	F	F	F	F	40.93	40.35	39.93	39.80	39.85	39.93	40.24	F
半旬平均	F	F	F	F	40.72	40.39	39.98	39.85	39.87	40.03	40.27	F
26	F	F	F	F	40.79	40.34	39.78	39.78	39.85	39.90	40.43	F
27	F	F	F	F	40.78	40.32	39.68	39.78	39.85	39.89	40.29	F
28	F	F	F	F	41.20	40.37	39.81	39.74	39.82	39.85	40.15	F
29	F	F	F	F	40.91	40.43	39.81	39.69	39.81	39.83	40.08	F
30	F	F	F	F	40.78	40.34	39.65	39.66	39.81	39.89	40.03	F
31	F	F	F	F	40.28	40.28	39.66	39.66	39.84	39.99	39.99	F
半旬平均	F	F	F	F	40.89	40.35	39.75	39.72	39.83	39.87	40.16	F
月合計	F	F	F	(1015.78)	1256.46	1200.61	1239.67	1234.91	1206.00	1244.26	1199.79	F
月平均	F	F	F	(40.63)	40.53	40.02	39.99	39.84	40.20	40.34	39.99	F
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				42.70 m (9月 2日16時 0分)		39.56 m (7月 4日 9時 0分)		40.16 m			

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 123 23

水 系 石狩川

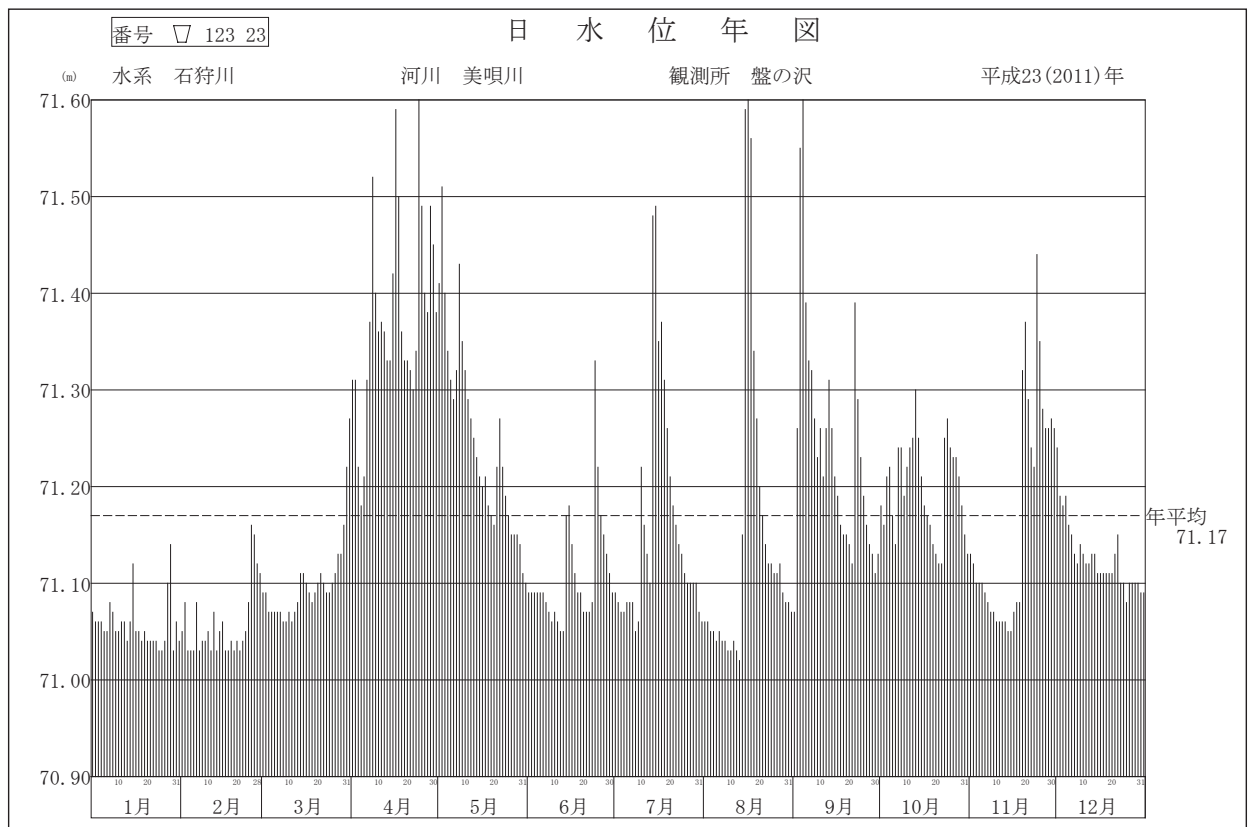
河 川 美唄川

観測所 盤の沢

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	71.07	71.05	71.09	71.31	71.41	71.09	71.09	71.06	71.07	71.18	71.13	71.24
2	71.06	71.08	71.09	71.31	71.51	71.09	71.08	71.06	71.26	71.16	71.12	71.19
3	71.06	71.03	71.07	71.22	71.40	71.09	71.07	71.05	71.55	71.21	71.10	71.18
4	71.06	71.03	71.07	71.18	71.34	71.09	71.07	71.05	71.70	71.22	71.10	71.19
5	71.05	71.03	71.07	71.21	71.31	71.09	71.08	71.04	71.39	71.17	71.10	71.16
半旬平均	71.08	71.04	71.08	71.25	71.39	71.09	71.08	71.05	71.39	71.19	71.11	71.19
6	71.05	71.08	71.07	71.31	71.29	71.09	71.08	71.05	71.33	71.14	71.09	71.15
7	71.08	71.03	71.07	71.37	71.32	71.08	71.08	71.04	71.32	71.24	71.08	71.13
8	71.07	71.04	71.06	71.52	71.43	71.07	71.05	71.04	71.27	71.24	71.07	71.12
9	71.05	71.04	71.06	71.40	71.35	71.06	71.06	71.03	71.23	71.19	71.07	71.14
10	71.05	71.05	71.07	71.36	71.32	71.07	71.22	71.03	71.26	71.22	71.06	71.13
半旬平均	71.08	71.05	71.07	71.39	71.34	71.07	71.10	71.04	71.28	71.21	71.07	71.13
11	71.06	71.03	71.06	71.37	71.29	71.06	71.16	71.04	71.21	71.24	71.06	71.12
12	71.06	71.07	71.07	71.36	71.27	71.05	71.13	71.03	71.26	71.25	71.06	71.12
13	71.04	71.03	71.08	71.33	71.25	71.05	71.10	71.02	71.31	71.30	71.06	71.13
14	71.06	71.05	71.11	71.33	71.23	71.17	71.48	71.15	71.26	71.25	71.05	71.13
15	71.12	71.06	71.11	71.42	71.21	71.18	71.49	71.59	71.21	71.21	71.05	71.11
半旬平均	71.07	71.05	71.09	71.36	71.25	71.19	71.27	71.17	71.25	71.25	71.06	71.12
16	71.05	71.03	71.10	71.59	71.20	71.14	71.35	71.61	71.19	71.18	71.07	71.11
17	71.05	71.03	71.09	71.50	71.21	71.11	71.37	71.56	71.16	71.17	71.08	71.11
18	71.04	71.04	71.08	71.36	71.18	71.09	71.31	71.34	71.15	71.16	71.08	71.11
19	71.05	71.03	71.09	71.33	71.17	71.09	71.26	71.27	71.15	71.14	71.32	71.11
20	71.04	71.04	71.10	71.33	71.16	71.07	71.21	71.20	71.14	71.13	71.37	71.11
半旬平均	71.03	71.03	71.09	71.42	71.18	71.19	71.30	71.40	71.16	71.16	71.18	71.11
21	71.04	71.03	71.11	71.32	71.22	71.07	71.18	71.17	71.12	71.12	71.29	71.13
22	71.04	71.04	71.10	71.30	71.27	71.07	71.16	71.14	71.39	71.12	71.24	71.15
23	71.04	71.05	71.09	71.34	71.22	71.08	71.14	71.12	71.29	71.25	71.22	71.10
24	71.03	71.08	71.09	71.90	71.19	71.33	71.13	71.12	71.23	71.27	71.44	71.10
25	71.03	71.16	71.10	71.49	71.17	71.22	71.11	71.11	71.19	71.24	71.35	71.08
半旬平均	71.03	71.07	71.10	71.47	71.21	71.15	71.14	71.13	71.24	71.20	71.31	71.11
26	71.04	71.15	71.11	71.40	71.15	71.17	71.10	71.11	71.16	71.23	71.28	71.10
27	71.10	71.12	71.13	71.38	71.15	71.15	71.10	71.12	71.14	71.23	71.26	71.10
28	71.14	71.11	71.13	71.49	71.15	71.13	71.10	71.09	71.13	71.21	71.26	71.10
29	71.03		71.16	71.45	71.14	71.11	71.10	71.08	71.11	71.18	71.27	71.10
30	71.06		71.22	71.38	71.11	71.09	71.07	71.08	71.13	71.15	71.26	71.09
31	71.04		71.27	71.10			71.06	71.07		71.13		71.09
半旬平均	71.07	71.13	71.17	71.42	71.13	71.13	71.09	71.09	71.13	71.19	71.27	71.10
月合計	2202.76	1989.61	2204.12	2141.56	2208.72	2133.25	2205.99	2205.47	2137.31	2207.13	2134.99	2204.93
月平均	71.08	71.06	71.10	71.39	71.25	71.11	71.16	71.14	71.24	71.20	71.17	71.13
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				72.25 m (4月24日 6時 0分)			71.01 m (11月16日 4時 0分)			71.17 m	

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 12 5 23

水 系 石狩川

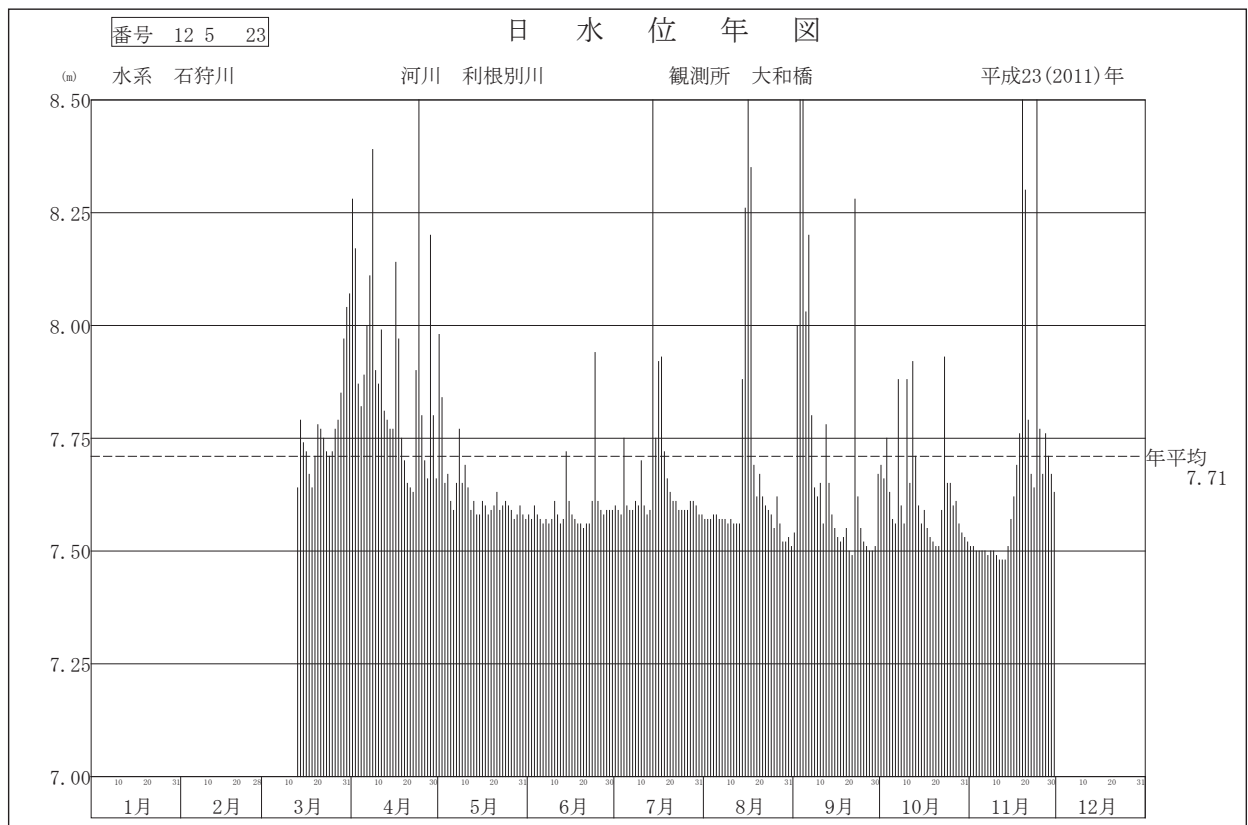
河 川 利根別川

観測所 大和橋

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				8.28	7.98	7.58	7.60	7.57	7.54	7.69	7.51		
2				8.17	7.84	7.57	7.59	7.57	8.00	7.66	7.51		
3				7.87	7.65	7.60	7.58	7.57	9.07	7.75	7.50		
4				7.82	7.67	7.58	7.75	7.58	9.58	7.63	7.50		
5				7.89	7.61	7.57	7.60	7.58	8.03	7.57	7.50		
旬平均				8.01	7.73	7.58	7.62	7.57	8.44	7.66	7.50		
6				8.00	7.59	7.56	7.59	7.57	8.20	7.56	7.50		
7				8.11	7.65	7.57	7.59	7.57	7.80	7.88	7.49		
8				8.39	7.77	7.56	7.61	7.57	7.64	7.60	7.50		
9				7.90	7.65	7.57	7.60	7.56	7.62	7.56	7.50		
10				7.87	7.69	7.61	7.70	7.57	7.65	7.88	7.49		
旬平均				8.05	7.67	7.57	7.62	7.57	7.78	7.70	7.50		
11				7.99	7.64	7.58	7.60	7.56	7.56	7.65	7.48		
12				7.81	7.59	7.56	7.58	7.56	7.78	7.92	7.48		
13			7.64	7.79	7.61	7.57	7.59	7.56	7.65	7.71	7.48		
14			7.79	7.77	7.58	7.72	8.52	7.88	7.58	7.60	7.51		
15			7.74	7.77	7.58	7.61	7.75	8.26	7.55	7.56	7.57		
旬平均			(7.72)	7.83	7.60	7.61	7.81	7.76	7.62	7.69	7.50		
16			7.72	8.14	7.61	7.58	7.92	9.08	7.53	7.59	7.62		
17			7.67	7.97	7.60	7.57	7.93	8.35	7.52	7.55	7.69		
18			7.64	7.75	7.58	7.56	7.72	7.69	7.53	7.53	7.76		
19			7.71	7.70	7.59	7.56	7.66	7.62	7.55	7.52	8.84		
20			7.78	7.65	7.60	7.55	7.63	7.67	7.50	7.51	8.30		
旬平均			7.70	7.84	7.60	7.58	7.77	8.08	7.53	7.54	8.04		
21			7.77	7.64	7.63	7.56	7.61	7.62	7.49	7.51	7.79		
22			7.75	7.63	7.59	7.56	7.61	7.60	8.28	7.59	7.67		
23			7.72	7.90	7.60	7.61	7.59	7.59	7.62	7.93	7.64		
24			7.71	9.65	7.61	7.94	7.59	7.58	7.55	7.65	9.00		
25			7.72	7.80	7.60	7.61	7.59	7.55	7.52	7.65	7.77		
旬平均			7.73	8.12	7.61	7.66	7.60	7.59	7.69	7.67	7.97		
26			7.77	7.70	7.59	7.59	7.59	7.62	7.51	7.60	7.67		
27			7.79	7.66	7.57	7.58	7.61	7.56	7.50	7.61	7.76		
28			7.85	8.20	7.58	7.59	7.61	7.52	7.50	7.56	7.71		
29			7.97	7.80	7.60	7.59	7.60	7.52	7.51	7.54	7.67		
30			8.04	7.66	7.58	7.59	7.58	7.53	7.67	7.53	7.63		
31			8.07		7.57		7.58	7.51		7.52			
旬平均			7.92	7.80	7.58	7.59	7.60	7.54	7.54	7.56	7.69		
月合計			(147.85)	238.28	236.60	227.85	237.67	238.14	233.03	236.61	231.04		
月平均			(7.78)	7.94	7.63	7.60	7.67	7.68	7.77	7.63	7.70		
観測方法	テレメータ		観測機関	北海道		年最高水位	10.77 m (4月24日 2時 0分)		年最低水位	7.45 m (11月12日 8時 0分)		年平均水位	7.71 m

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 131 23

水 系 石狩川

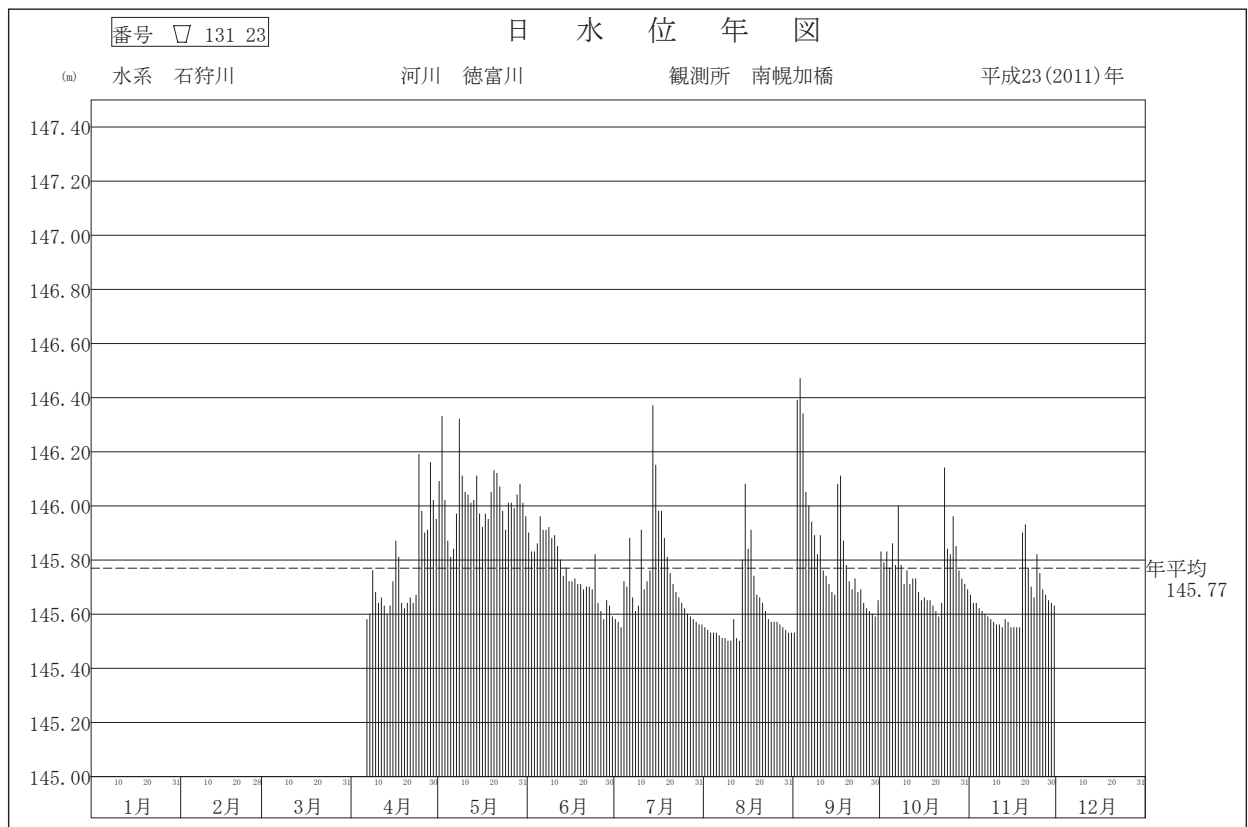
河 川 徳富川

観測所 南幌加橋

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	F	F	F	F	146.09	145.90	145.58	145.55	145.53	145.83	145.67	F	
2	F	F	F	F	146.33	145.83	145.57	145.54	146.39	145.79	145.64	F	
3	F	F	F	F	146.02	145.83	145.55	145.53	146.47	145.83	145.64	F	
4	F	F	F	F	145.87	145.86	145.72	145.53	146.34	145.77	145.62	F	
5	F	F	F	F	145.81	145.96	145.70	145.53	146.05	145.86	145.61	F	
旬平均	F	F	F	F	146.02	145.88	145.62	145.54	146.16	145.82	145.64	F	
6	F	F	F	F	145.58	145.84	145.91	145.88	145.52	146.00	145.78	145.60	F
7	F	F	F	F	145.60	145.97	145.91	145.66	145.51	145.94	146.00	145.59	F
8	F	F	F	F	145.76	146.32	145.92	145.61	145.51	145.89	145.78	145.58	F
9	F	F	F	F	145.68	146.11	145.88	145.63	145.50	145.82	145.71	145.57	F
10	F	F	F	F	145.64	146.05	145.89	145.91	145.50	145.89	145.76	145.56	F
旬平均	F	F	F	F	145.65	146.06	145.90	145.74	145.51	145.91	145.81	145.58	F
11	F	F	F	F	145.66	146.04	145.85	145.69	145.58	145.76	145.71	145.56	F
12	F	F	F	F	145.63	146.01	145.80	145.72	145.51	145.74	145.73	145.55	F
13	F	F	F	F	145.60	146.02	145.74	145.76	145.50	145.71	145.73	145.58	F
14	F	F	F	F	145.63	146.11	145.77	146.37	145.80	145.68	145.68	145.57	F
15	F	F	F	F	145.72	145.97	145.72	146.15	146.08	145.67	145.65	145.55	F
旬平均	F	F	F	F	145.65	146.03	145.78	145.94	145.69	145.71	145.70	145.56	F
16	F	F	F	F	145.87	145.92	145.72	145.98	145.84	146.08	145.66	145.55	F
17	F	F	F	F	145.81	145.97	145.73	145.98	145.91	146.11	145.65	145.55	F
18	F	F	F	F	145.64	145.95	145.71	145.88	145.74	145.87	145.65	145.55	F
19	F	F	F	F	145.62	146.05	145.71	145.81	145.67	145.78	145.63	145.90	F
20	F	F	F	F	145.64	146.13	145.69	145.75	145.66	145.72	145.61	145.93	F
旬平均	F	F	F	F	145.72	146.00	145.73	145.88	145.76	145.91	145.64	145.70	F
21	F	F	F	F	145.66	146.12	145.70	145.71	145.64	145.69	145.59	145.77	F
22	F	F	F	F	145.64	146.07	145.70	145.68	145.61	145.73	145.64	145.70	F
23	F	F	F	F	145.67	145.98	145.69	145.66	145.58	145.68	146.14	145.66	F
24	F	F	F	F	146.19	145.91	145.82	145.64	145.57	145.69	145.84	145.82	F
25	F	F	F	F	145.98	146.01	145.64	145.62	145.57	145.64	145.82	145.75	F
旬平均	F	F	F	F	145.83	146.02	145.73	145.66	145.59	145.69	145.81	145.74	F
26	F	F	F	F	145.90	146.01	145.61	145.60	145.57	145.62	145.96	145.69	F
27	F	F	F	F	145.91	145.99	145.58	145.59	145.56	145.61	145.85	145.67	F
28	F	F	F	F	146.16	146.04	145.65	145.58	145.55	145.60	145.76	145.65	F
29	F	F	F	F	146.02	146.08	145.63	145.57	145.54	145.59	145.73	145.64	F
30	F	F	F	F	145.95	146.01	145.59	145.56	145.53	145.65	145.71	145.63	F
31	F	F	F	F	145.96	145.96	145.56	145.56	145.53	145.65	145.69	145.69	F
旬平均	F	F	F	F	145.99	146.02	145.61	145.58	145.55	145.61	145.78	145.66	F
月合計	F	F	F	(3644.16)	4526.76	4372.94	4517.67	4513.76	4374.94	4518.54	4369.35	F	
月平均	F	F	F	(145.77)	146.02	145.78	145.73	145.61	145.83	145.76	145.65	F	
観測方法	自記		観測機関 北海道		年最高水位 147.62 m (9月 2日14時20分)			年最低水位 145.49 m (8月14日 7時20分)			年平均水位 145.77 m		

水研様式 水位－2 (改)



水研様式 水位－3

日 水 位 年 表

番 号 □ 137 23

水 系 石狩川

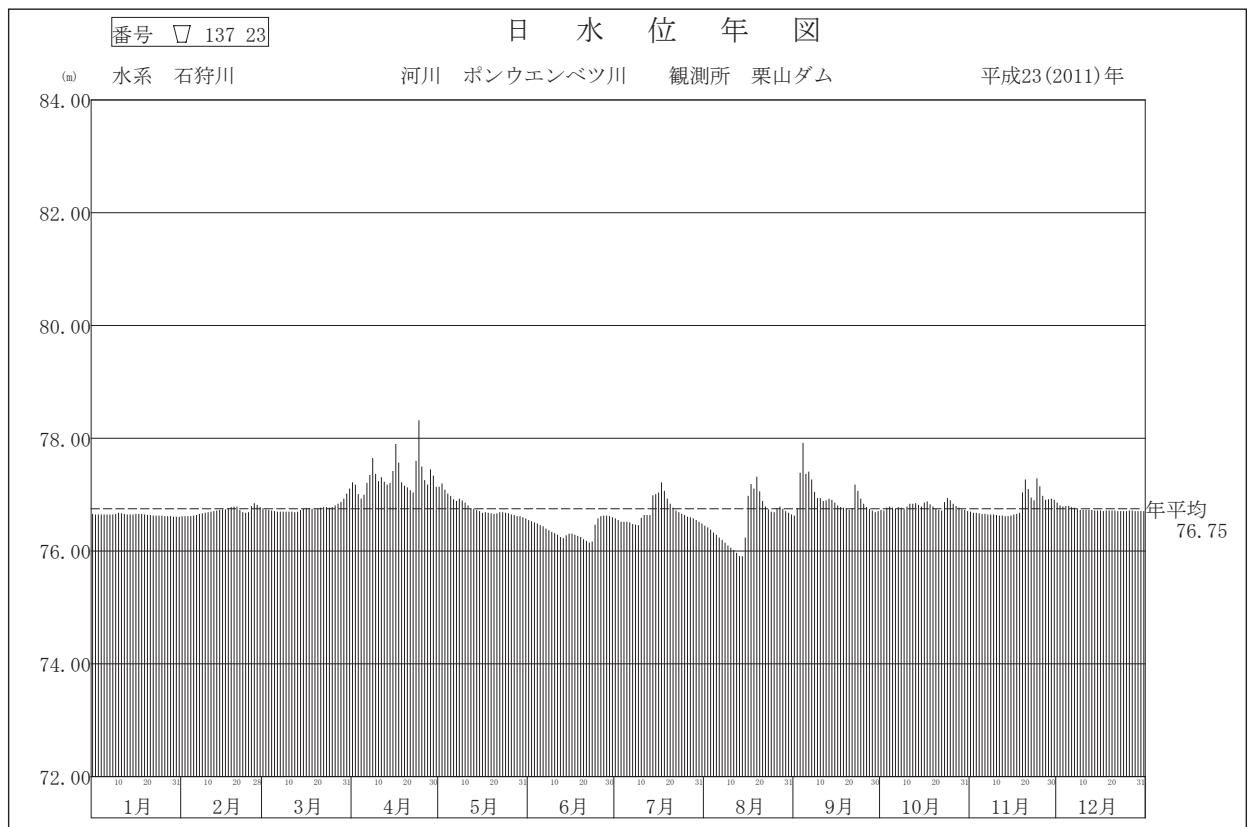
河 川 ポンウエンベツ川

観測所 栗山ダム

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	76.65	76.61	76.75	77.21	77.13	76.54	76.57	76.44	76.62	76.72	76.69	76.85
2	76.64	76.61	76.73	77.17	77.19	76.52	76.54	76.41	76.75	76.71	76.67	76.80
3	76.64	76.61	76.72	77.00	77.08	76.50	76.51	76.37	77.38	76.76	76.67	76.78
4	76.64	76.61	76.71	76.92	77.01	76.48	76.51	76.32	77.91	76.78	76.66	76.79
5	76.64	76.62	76.70	76.99	76.97	76.45	76.51	76.28	77.36	76.76	76.65	76.79
半旬平均	76.64	76.61	76.72	77.06	77.08	76.52	76.53	76.36	77.20	76.75	76.67	76.80
6	76.64	76.63	76.69	77.20	76.91	76.43	76.50	76.23	77.40	76.74	76.65	76.77
7	76.64	76.65	76.69	77.34	76.88	76.39	76.47	76.19	77.26	76.77	76.64	76.76
8	76.64	76.66	76.69	77.64	76.92	76.36	76.46	76.14	77.04	76.76	76.64	76.74
9	76.65	76.67	76.69	77.36	76.89	76.33	76.45	76.09	76.93	76.73	76.64	76.72
10	76.67	76.68	76.69	77.23	76.85	76.31	76.58	76.05	76.93	76.78	76.63	76.72
半旬平均	76.65	76.66	76.69	77.35	76.89	76.35	76.49	76.14	77.11	76.78	76.64	76.74
11	76.66	76.69	76.69	77.30	76.80	76.28	76.63	76.01	76.88	76.83	76.62	76.72
12	76.65	76.70	76.68	77.22	76.75	76.24	76.63	75.96	76.89	76.83	76.62	76.72
13	76.64	76.71	76.69	77.17	76.74	76.22	76.63	75.90	76.92	76.84	76.61	76.72
14	76.64	76.72	76.72	77.20	76.72	76.27	76.98	75.90	76.90	76.81	76.61	76.71
15	76.64	76.73	76.74	77.41	76.70	76.30	77.00	76.23	76.85	76.78	76.62	76.71
半旬平均	76.65	76.71	76.70	77.26	76.74	76.28	76.77	76.00	76.89	76.82	76.62	76.72
16	76.65	76.73	76.75	77.89	76.67	76.30	77.03	76.97	76.80	76.85	76.64	76.71
17	76.65	76.75	76.75	77.56	76.68	76.28	77.21	77.18	76.77	76.87	76.65	76.70
18	76.65	76.77	76.74	77.21	76.67	76.26	77.06	77.10	76.76	76.82	76.67	76.71
19	76.64	76.78	76.73	77.15	76.66	76.24	76.92	77.31	76.74	76.78	77.03	76.71
20	76.63	76.78	76.74	77.12	76.65	76.20	76.83	77.05	76.72	76.74	77.26	76.71
半旬平均	76.64	76.76	76.74	77.39	76.67	76.25	77.01	77.12	76.76	76.81	76.85	76.71
21	76.63	76.72	76.76	77.07	76.66	76.17	76.76	76.88	76.75	76.72	77.09	76.71
22	76.62	76.68	76.77	77.03	76.68	76.14	76.71	76.78	77.17	76.71	76.94	76.70
23	76.62	76.67	76.77	77.59	76.68	76.16	76.68	76.73	77.06	76.86	76.89	76.70
24	76.62	76.68	76.76	78.31	76.67	76.46	76.65	76.69	76.92	76.93	77.28	76.70
25	76.62	76.79	76.77	77.49	76.66	76.57	76.63	76.68	76.83	76.89	77.14	76.70
半旬平均	76.62	76.71	76.77	77.50	76.67	76.30	76.69	76.75	76.95	76.82	77.07	76.70
26	76.61	76.84	76.80	77.25	76.64	76.61	76.60	76.75	76.77	76.83	76.97	76.71
27	76.61	76.81	76.83	77.17	76.63	76.62	76.59	76.78	76.74	76.79	76.90	76.71
28	76.61	76.77	76.86	77.44	76.61	76.62	76.57	76.74	76.71	76.76	76.91	76.70
29	76.60		76.92	77.33	76.61	76.61	76.54	76.70	76.68	76.73	76.92	76.70
30	76.60		77.01	77.13	76.59	76.59	76.51	76.67	76.70	76.72	76.90	76.70
31	76.60		77.10		76.57		76.48	76.64		76.70		76.70
半旬平均	76.61	76.81	76.92	77.26	76.61	76.61	76.55	76.71	76.72	76.76	76.92	76.70
月合計	2375.64	2147.67	2379.64	2319.10	2379.87	2291.45	2376.74	2372.17	2308.14	2380.30	2303.81	2378.57
月平均	76.63	76.70	76.76	77.30	76.77	76.38	76.67	76.52	76.94	76.78	76.79	76.73
観測方法	自記		観測機関 北海道		年最高水位 78.84 m (4月24日10時59分)			年最低水位 75.87 m (8月14日18時14分)			年平均水位 76.75 m	

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 138 23

水 系 石狩川

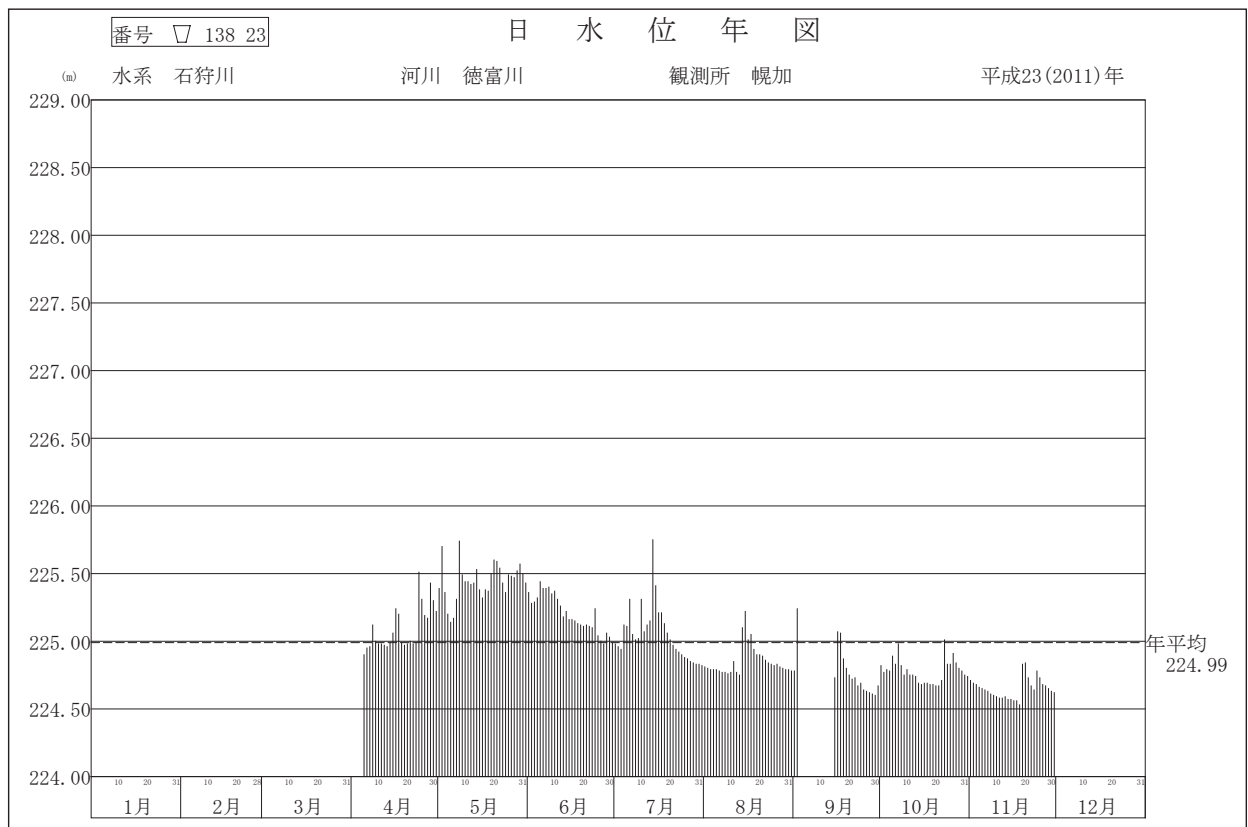
河 川 徳富川

観測所 幌加

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	F	F	F	F	225.39	225.36	224.98	224.81	224.78	224.82	224.71	F
2	F	F	F	F	225.70	225.28	224.96	224.80	(225.24)	224.77	224.69	F
3	F	F	F	F	225.36	225.29	224.94	224.79	*	224.79	224.68	F
4	F	F	F	F	225.20	225.32	225.12	224.79	*	224.78	224.66	F
5	F	F	F	F	224.90	225.14	225.44	225.11	*	224.79	224.65	F
半旬平均	F	F	F	F	(224.90)	225.38	225.33	225.02	224.80	(225.01)	224.83	224.68
6	F	F	F	F	224.95	225.17	225.39	225.31	224.78	*	224.83	224.64
7	F	F	F	F	224.96	225.31	225.39	225.05	224.77	*	224.98	224.63
8	F	F	F	F	225.12	225.74	225.40	225.01	224.77	*	224.82	224.61
9	F	F	F	F	225.00	225.49	225.35	225.02	224.76	*	224.75	224.60
10	F	F	F	F	224.98	225.44	225.37	225.31	224.77	*	224.79	224.59
半旬平均	F	F	F	F	225.00	225.43	225.38	225.14	224.77	*	224.83	224.61
11	F	F	F	F	224.98	225.44	225.31	225.07	224.85	*	224.75	224.58
12	F	F	F	F	224.97	225.42	225.26	225.12	224.77	*	224.75	224.58
13	F	F	F	F	224.96	225.43	225.18	225.15	224.75	*	224.74	224.59
14	F	F	F	F	224.99	225.53	225.22	225.75	225.10	*	224.69	224.57
15	F	F	F	F	225.06	225.38	225.16	225.41	225.22	224.73	224.68	224.57
半旬平均	F	F	F	F	224.99	225.44	225.23	225.30	224.94	(224.73)	224.72	224.58
16	F	F	F	F	225.24	225.32	225.16	225.21	225.01	225.07	224.69	224.56
17	F	F	F	F	225.20	225.38	225.15	225.21	225.05	225.06	224.69	224.56
18	F	F	F	F	224.99	225.37	225.13	225.13	224.94	224.87	224.68	224.53
19	F	F	F	F	224.97	225.50	225.12	225.06	224.90	224.80	224.68	224.83
20	F	F	F	F	224.98	225.60	225.11	225.01	224.90	224.75	224.67	224.84
半旬平均	F	F	F	F	225.08	225.43	225.13	225.12	224.96	224.91	224.68	224.66
21	F	F	F	F	225.00	225.59	225.12	224.97	224.89	224.72	224.67	224.73
22	F	F	F	F	224.98	225.54	225.11	224.94	224.86	224.73	224.71	224.67
23	F	F	F	F	224.99	225.43	225.10	224.92	224.84	224.67	225.01	224.64
24	F	F	F	F	225.51	225.36	225.24	224.90	224.83	224.69	224.83	224.78
25	F	F	F	F	225.31	225.49	225.04	224.88	224.82	224.64	224.83	224.73
半旬平均	F	F	F	F	225.16	225.48	225.12	224.92	224.85	224.69	224.81	224.71
26	F	F	F	F	225.19	225.48	225.00	224.87	224.83	224.63	224.91	224.68
27	F	F	F	F	225.17	225.47	224.98	224.85	224.81	224.62	224.84	224.67
28	F	F	F	F	225.43	225.52	225.06	224.84	224.80	224.61	224.80	224.65
29	F	F	F	F	225.30	225.57	225.03	224.83	224.79	224.60	224.78	224.63
30	F	F	F	F	225.22	225.50	224.99	224.83	224.79	224.67	224.75	224.62
31	F	F	F	F	225.43	225.43	224.82	224.78	224.78	224.74	224.74	224.62
半旬平均	F	F	F	F	225.26	225.50	225.01	224.84	224.80	224.63	224.80	224.65
月合計	F	F	F	(5852.35)	6988.69	6756.06	6976.58	6970.36	(4045.88)	6968.11	6739.47	F
月平均	F	F	F	(225.09)	225.44	225.20	225.05	224.85	(224.77)	224.78	224.65	F
観測方法	自記		観測機関 北海道		年最高水位 226.60 m (9月 2日12時20分)			年最低水位 224.50 m (11月18日21時30分)			年平均水位 224.99 m	

水研様式 水位－2 (改)



水研様式 水位－3

日 水 位 年 表

番 号 □ 139 23

水 系 石狩川

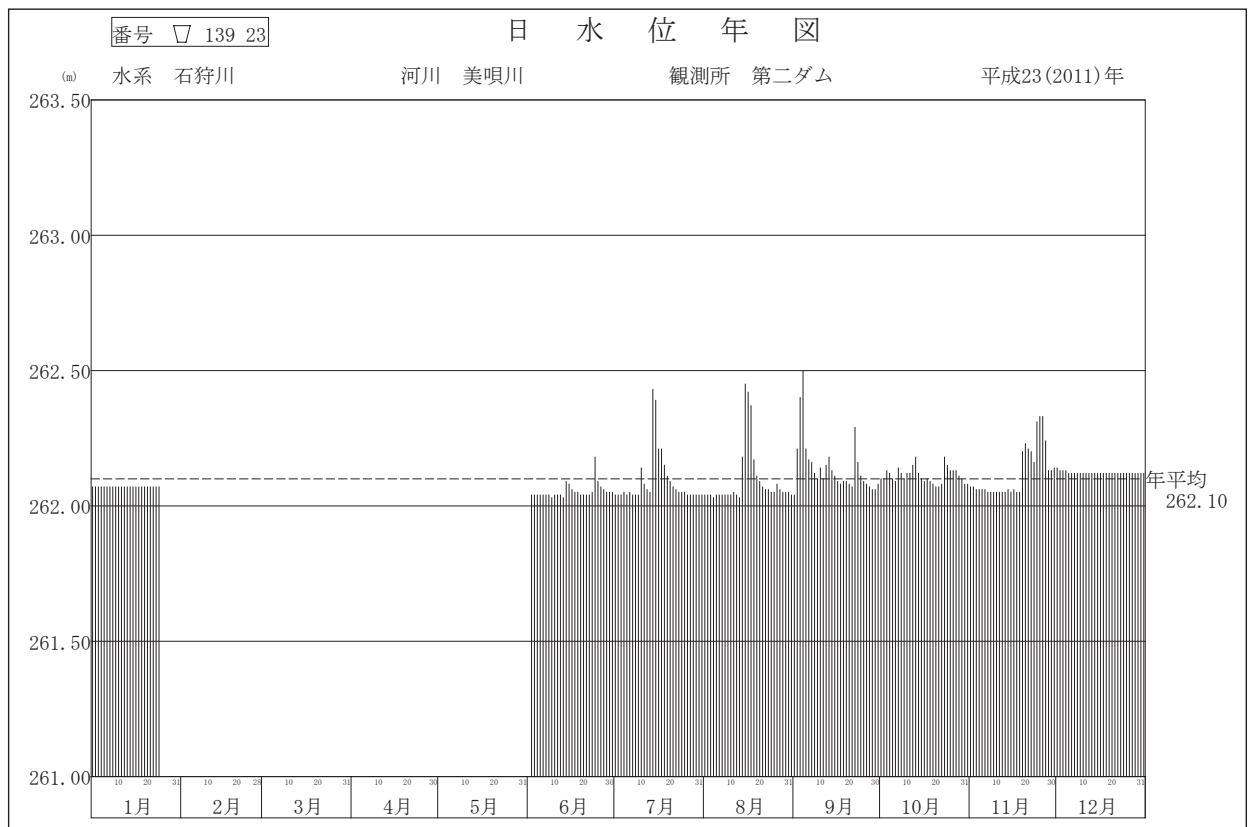
河 川 美唄川

観測所 第二ダム

平成 23 (2011) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	262.07	*	*	*	*	*	262.04	262.04	262.04	262.10	262.07	262.14
2	262.07	*	*	*	*	262.04	262.04	262.04	262.21	262.10	262.07	262.13
3	262.07	*	*	*	*	262.04	262.04	262.04	262.40	262.13	262.06	262.13
4	262.07	*	*	*	*	262.04	262.05	262.03	262.50	262.12	262.06	262.13
5	262.07	*	*	*	*	262.04	262.04	262.04	262.21	262.10	262.06	262.12
半旬平均	262.07	*	*	*	*	262.04	262.04	262.04	262.27	262.13	262.06	262.13
6	262.07	*	*	*	*	262.04	262.05	262.04	262.17	262.09	262.06	262.12
7	262.07	*	*	*	*	262.04	262.04	262.04	262.16	262.14	262.05	262.12
8	262.07	*	*	*	*	262.04	262.04	262.04	262.12	262.12	262.05	262.12
9	262.07	*	*	*	*	262.03	262.04	262.04	262.10	262.10	262.05	262.12
10	262.07	*	*	*	*	262.04	262.14	262.04	262.14	262.12	262.05	262.12
半旬平均	262.07	*	*	*	*	262.04	262.06	262.04	262.14	262.13	262.05	262.12
11	262.07	*	*	*	*	262.04	262.08	262.05	262.10	262.12	262.05	262.12
12	262.07	*	*	*	*	262.04	262.06	262.04	262.15	262.15	262.05	262.12
13	262.07	*	*	*	*	262.03	262.05	262.03	262.18	262.18	262.05	262.12
14	262.07	*	*	*	*	262.09	262.43	262.18	262.13	262.12	262.06	262.12
15	262.07	*	*	*	*	262.08	262.39	262.45	262.11	262.10	262.05	262.12
半旬平均	262.07	*	*	*	*	262.08	262.20	262.15	262.13	262.13	262.05	262.12
16	262.07	*	*	*	*	262.06	262.21	262.42	262.09	262.09	262.06	262.12
17	262.07	*	*	*	*	262.05	262.21	262.37	262.08	262.10	262.05	262.12
18	262.07	*	*	*	*	262.05	262.15	262.17	262.09	262.09	262.05	262.12
19	262.07	*	*	*	*	262.04	262.11	262.11	262.09	262.08	262.20	262.12
20	262.07	*	*	*	*	262.04	262.09	262.09	262.08	262.07	262.23	262.12
半旬平均	262.07	*	*	*	*	262.05	262.15	262.23	262.09	262.09	262.12	262.12
21	262.07	*	*	*	*	262.04	262.07	262.07	262.07	262.07	262.21	262.12
22	262.07	*	*	*	*	262.04	262.06	262.06	262.29	262.08	262.20	262.12
23	262.07	*	*	*	*	262.05	262.05	262.06	262.16	262.18	262.16	262.12
24	262.07	*	*	*	*	262.18	262.05	262.05	262.11	262.15	262.31	262.12
25	*	*	*	*	*	262.09	262.05	262.05	262.09	262.13	262.33	262.12
半旬平均	262.07	*	*	*	*	262.08	262.06	262.06	262.14	262.12	262.24	262.12
26	*	*	*	*	*	262.07	262.04	262.08	262.08	262.13	262.33	262.12
27	*	*	*	*	*	262.06	262.04	262.06	262.07	262.13	262.24	262.12
28	*	*	*	*	*	262.05	262.04	262.05	262.06	262.11	262.13	262.12
29	*	*	*	*	*	262.05	262.04	262.05	262.06	262.10	262.13	262.12
30	*	*	*	*	*	262.05	262.04	262.05	262.08	262.08	262.14	262.12
31	*	*	*	*	*	262.04	262.04	262.04	262.08	262.08		262.12
半旬平均	*	*	*	*	*	262.06	262.04	262.06	262.07	262.13	262.19	262.12
月合計 (6289.68)	*	*	*	*	*	(7599.55)	8124.82	8124.92	7864.22	8125.46	7863.61	8125.77
月平均 (262.07)	*	*	*	*	*	(262.05)	262.09	262.09	262.14	262.13	262.12	262.12
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				263.29 m (7月14日10時 0分)		262.03 m (8月14日14時 0分)		262.10 m			

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3