

日 水 位 年 表

番 号 □ 310 29

水 系 天野川

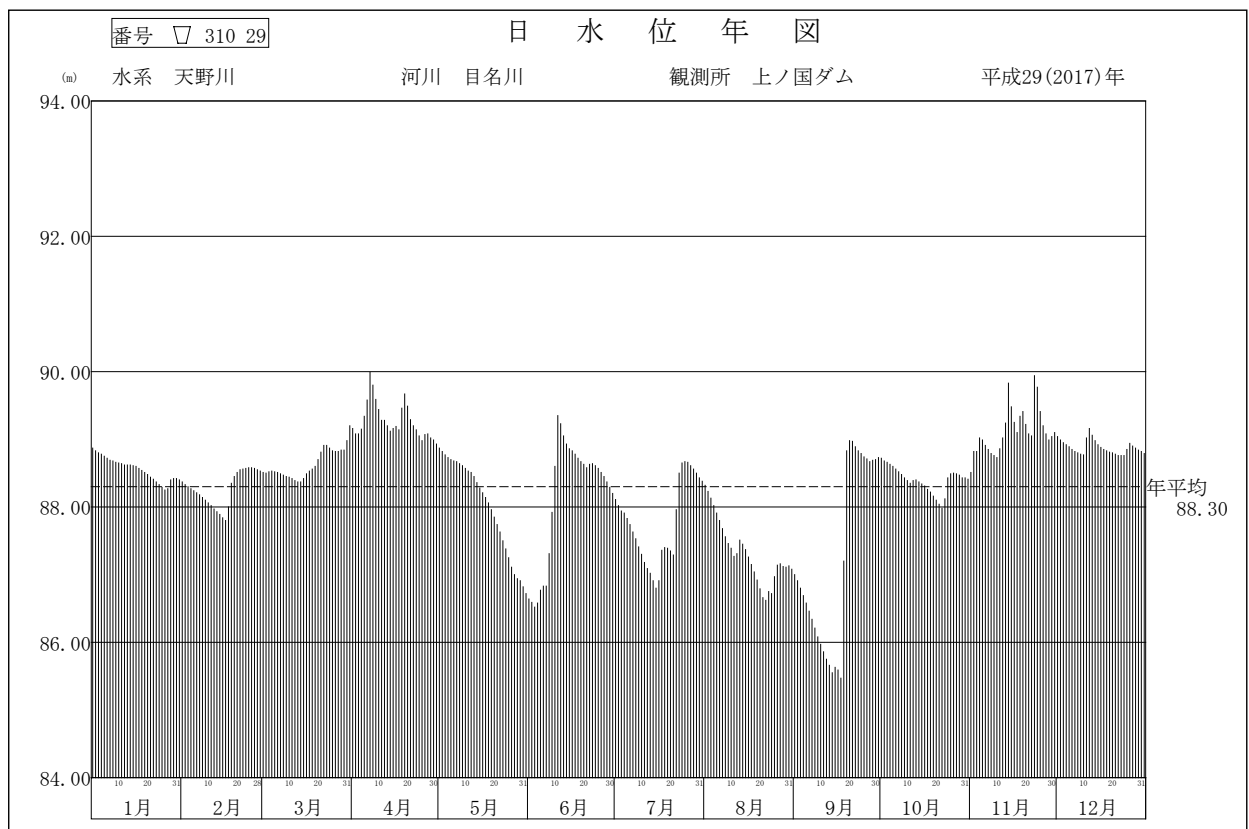
河 川 目名川

観測所 上ノ国ダム

平成 29 (2017) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	88.87	88.37	88.51	89.16	88.87	86.64	88.11	88.32	87.00	88.72	88.51	89.04
2	88.83	88.33	88.50	89.08	88.82	86.59	88.02	88.23	86.91	88.68	88.82	88.99
3	88.80	88.30	88.52	89.08	88.77	86.52	87.94	88.13	86.80	88.66	88.82	88.95
4	88.78	88.27	88.53	89.15	88.73	86.58	87.91	88.02	86.69	88.63	89.02	88.92
5	88.75	88.24	88.52	89.34	88.70	86.77	87.83	87.91	86.58	88.60	88.99	88.89
半旬平均	88.81	88.30	88.52	89.16	88.78	86.62	87.96	88.12	86.86	88.66	88.83	89.06
6	88.72	88.21	88.51	89.58	88.68	86.83	87.74	87.80	86.46	88.56	88.91	88.85
7	88.69	88.18	88.49	89.99	88.67	86.83	87.63	87.68	86.34	88.52	88.85	88.82
8	88.68	88.14	88.47	89.80	88.64	87.31	87.53	87.56	86.21	88.48	88.79	88.80
9	88.66	88.10	88.45	89.59	88.61	87.92	87.41	87.46	86.08	88.43	88.76	88.78
10	88.65	88.06	88.44	89.44	88.57	88.60	87.30	87.39	85.97	88.39	88.73	88.77
半旬平均	88.68	88.13	88.47	89.68	88.63	87.50	87.52	87.58	86.23	88.48	88.81	88.80
11	88.64	88.02	88.42	89.28	88.53	89.35	87.18	87.27	85.86	88.35	88.86	89.02
12	88.62	87.97	88.39	89.28	88.51	89.23	87.09	87.31	85.75	88.39	89.02	89.16
13	88.62	87.93	88.37	89.20	88.45	89.05	87.02	87.51	85.66	88.40	89.24	89.06
14	88.62	87.89	88.37	89.12	88.36	88.93	86.91	87.45	85.55	88.37	89.83	88.98
15	88.61	87.84	88.42	89.16	88.28	88.86	86.80	87.37	85.63	88.34	89.48	88.92
半旬平均	88.62	87.93	88.39	89.21	88.43	89.08	87.00	87.38	85.69	88.37	89.29	89.03
16	88.60	87.80	88.49	89.19	88.21	88.83	86.91	87.26	85.59	88.31	89.25	88.88
17	88.57	88.00	88.53	89.14	88.14	88.78	87.36	87.15	85.47	88.26	89.10	88.85
18	88.54	88.35	88.56	89.46	88.06	88.72	87.40	87.04	87.20	88.22	89.34	88.83
19	88.51	88.45	88.60	89.67	87.96	88.67	87.39	86.92	88.83	88.16	89.41	88.81
20	88.48	88.51	88.70	89.49	87.85	88.63	87.35	86.79	88.98	88.10	89.22	88.80
半旬平均	88.54	88.22	88.58	89.39	88.04	88.73	87.28	87.03	87.23	88.21	89.26	88.83
21	88.44	88.55	88.81	89.29	87.74	88.58	87.29	86.66	88.97	88.04	89.08	88.78
22	88.41	88.56	88.91	89.20	87.63	88.63	87.96	86.62	88.89	87.98	89.05	88.76
23	88.37	88.57	88.91	89.14	87.50	88.64	88.50	86.75	88.83	88.12	89.94	88.76
24	88.33	88.58	88.87	89.05	87.38	88.61	88.65	86.72	88.79	88.43	89.77	88.76
25	88.29	88.58	88.83	88.98	87.25	88.57	88.67	86.97	88.74	88.49	89.41	88.85
半旬平均	88.37	88.57	88.87	89.13	87.50	88.61	88.21	86.74	88.84	88.21	89.45	88.78
26	88.25	88.57	88.82	89.07	87.11	88.51	88.66	87.14	88.71	88.50	89.20	88.94
27	88.27	88.55	88.82	89.08	87.00	88.45	88.61	87.16	88.67	88.49	89.08	88.90
28	88.40	88.53	88.84	89.02	86.94	88.37	88.56	87.12	88.69	88.47	88.99	88.87
29	88.42		88.84	88.99	86.91	88.29	88.50	87.11	88.70	88.43	89.04	88.84
30	88.42		88.98	88.93	86.82	88.20	88.43	87.13	88.73	88.43	89.10	88.82
31	88.40		89.20	86.72			88.38	87.08		88.41		88.79
半旬平均	88.36	88.55	88.92	89.02	86.92	88.36	88.52	87.12	88.70	88.46	89.08	88.86
月合計	2745.24	2471.45	2747.62	2677.95	2728.41	2644.49	2721.04	2707.03	2617.28	2740.36	2673.61	2755.19
月平均	88.56	88.27	88.63	89.27	88.01	88.15	87.78	87.32	87.24	88.40	89.12	88.88
観測方法	自記		観測機関 北海道		年最高水位 89.99 m (4 月 7 日)			年最低水位 85.47 m (9 月 17 日)			年平均水位 88.30 m	

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 315 29

水 系 汐泊川

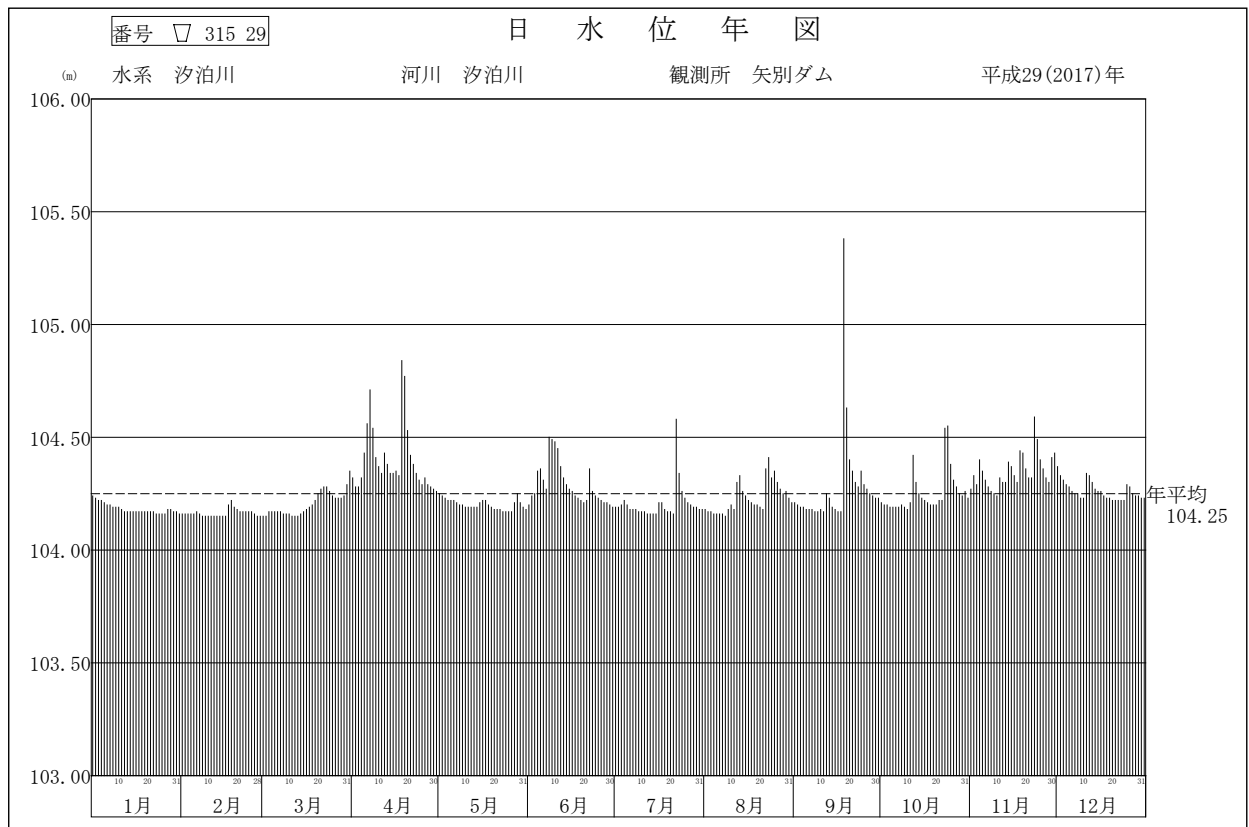
河 川 汐泊川

観測所 矢別ダム

平成 29 (2017) 年

日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	104.24	104.16	104.15	104.32	104.25	104.20	104.19	104.18	104.21	104.21	104.27	104.37
2	104.23	104.16	104.15	104.28	104.24	104.24	104.19	104.17	104.20	104.20	104.33	104.33
3	104.22	104.16	104.17	104.28	104.23	104.25	104.20	104.17	104.19	104.20	104.29	104.31
4	104.22	104.16	104.17	104.32	104.22	104.35	104.22	104.16	104.19	104.19	104.40	104.29
5	104.21	104.16	104.17	104.43	104.22	104.36	104.20	104.16	104.18	104.19	104.35	104.28
半旬平均	104.22	104.16	104.16	104.33	104.23	104.28	104.20	104.17	104.19	104.20	104.33	104.32
6	104.20	104.17	104.17	104.56	104.22	104.31	104.18	104.16	104.18	104.19	104.31	104.26
7	104.20	104.16	104.17	104.71	104.21	104.27	104.18	104.16	104.18	104.19	104.28	104.25
8	104.19	104.15	104.16	104.54	104.20	104.50	104.18	104.15	104.17	104.20	104.26	104.25
9	104.19	104.15	104.16	104.41	104.20	104.49	104.17	104.18	104.17	104.19	104.25	104.23
10	104.19	104.15	104.16	104.37	104.19	104.48	104.17	104.20	104.18	104.18	104.24	104.23
半旬平均	104.19	104.15	104.16	104.52	104.20	104.43	104.18	104.17	104.18	104.19	104.27	104.24
11	104.18	104.15	104.15	104.34	104.19	104.45	104.17	104.18	104.17	104.21	104.32	104.34
12	104.17	104.15	104.15	104.43	104.19	104.37	104.16	104.30	104.25	104.42	104.30	104.33
13	104.17	104.15	104.15	104.38	104.19	104.32	104.16	104.33	104.23	104.30	104.30	104.30
14	104.17	104.15	104.16	104.34	104.19	104.29	104.16	104.26	104.19	104.25	104.39	104.27
15	104.17	104.15	104.17	104.34	104.21	104.27	104.16	104.24	104.18	104.23	104.37	104.26
半旬平均	104.17	104.15	104.16	104.37	104.19	104.34	104.16	104.26	104.20	104.28	104.34	104.30
16	104.17	104.15	104.18	104.35	104.22	104.26	104.21	104.22	104.17	104.22	104.33	104.26
17	104.17	104.20	104.19	104.33	104.22	104.24	104.21	104.21	104.17	104.21	104.30	104.24
18	104.17	104.22	104.20	104.84	104.20	104.23	104.18	104.20	105.38	104.20	104.44	104.23
19	104.17	104.19	104.22	104.77	104.19	104.22	104.17	104.20	104.63	104.20	104.43	104.23
20	104.17	104.18	104.25	104.53	104.18	104.21	104.17	104.19	104.40	104.20	104.36	104.22
半旬平均	104.17	104.19	104.21	104.56	104.20	104.23	104.19	104.20	104.55	104.21	104.37	104.24
21	104.17	104.17	104.27	104.42	104.18	104.22	104.16	104.18	104.35	104.22	104.32	104.22
22	104.17	104.17	104.28	104.38	104.18	104.36	104.58	104.36	104.30	104.22	104.32	104.22
23	104.16	104.17	104.28	104.34	104.17	104.26	104.34	104.41	104.28	104.54	104.59	104.22
24	104.16	104.17	104.26	104.31	104.17	104.24	104.26	104.32	104.35	104.55	104.49	104.22
25	104.16	104.17	104.24	104.29	104.17	104.23	104.23	104.35	104.29	104.38	104.40	104.29
半旬平均	104.16	104.17	104.27	104.35	104.17	104.26	104.31	104.32	104.31	104.38	104.42	104.23
26	104.16	104.16	104.23	104.32	104.17	104.22	104.21	104.30	104.27	104.31	104.36	104.28
27	104.18	104.15	104.23	104.29	104.21	104.21	104.20	104.27	104.25	104.28	104.32	104.25
28	104.18	104.15	104.23	104.28	104.25	104.21	104.19	104.25	104.24	104.25	104.30	104.24
29	104.17	104.24	104.27	104.21	104.20	104.20	104.19	104.26	104.23	104.24	104.41	104.24
30	104.17	104.29	104.26	104.19	104.19	104.19	104.18	104.23	104.23	104.26	104.43	104.23
31	104.16	104.35	104.18	104.18	104.18	104.18	104.18	104.21	104.23	104.23	104.23	104.23
半旬平均	104.17	104.15	104.26	104.28	104.20	104.21	104.19	104.25	104.24	104.26	104.36	104.25
月合計	3229.64	2916.58	3230.35	3132.03	3230.24	3128.65	3230.35	3231.16	3128.41	3231.86	3130.46	3232.12
月平均	104.18	104.16	104.20	104.40	104.20	104.29	104.20	104.23	104.28	104.25	104.35	104.26
観測方法	自記		観測機関 北海道		年最高水位 105.38 m (9月18日)			年最低水位 104.15 m (8月 8日)			年平均水位 104.25 m	

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 320 29

水 系 汐泊川

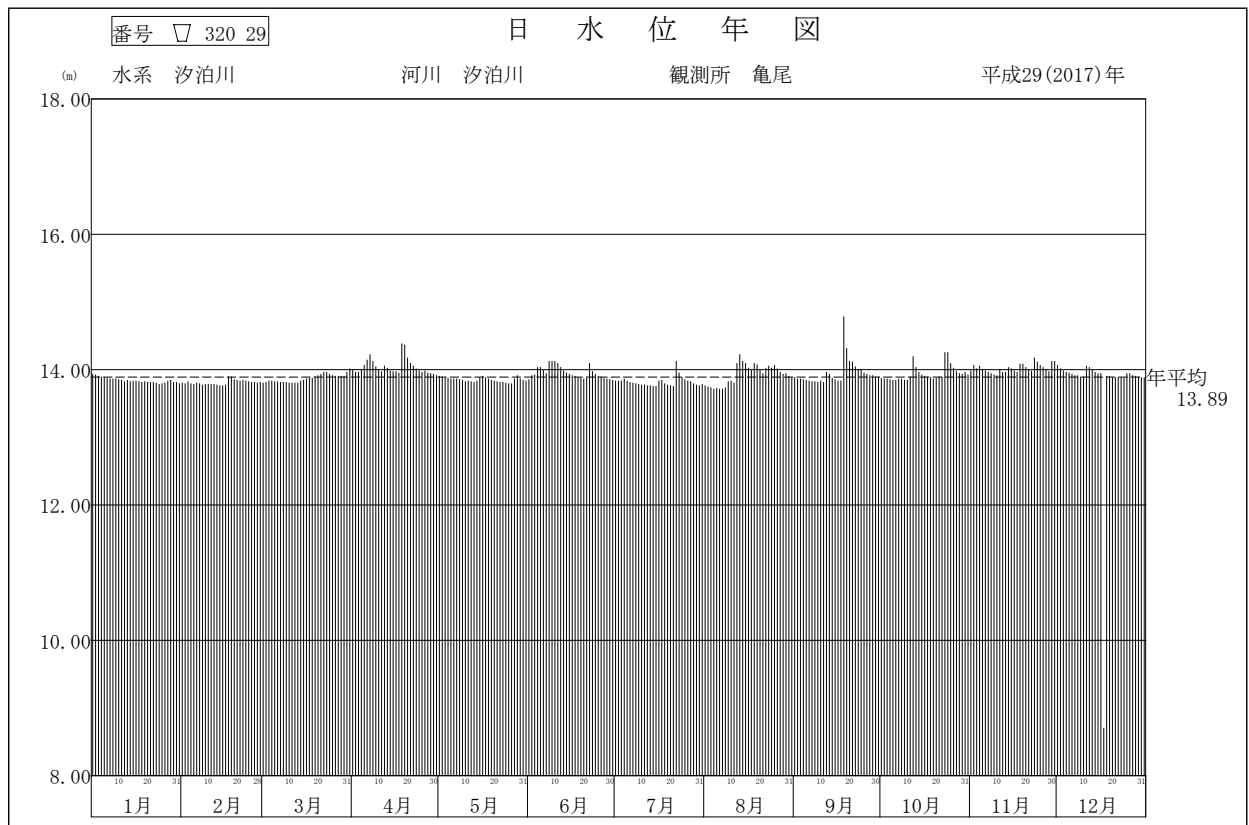
河 川 汐泊川

観測所 亀尾

平成 29 (2017) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	13.93	13.80	13.80	13.99	13.90	13.85	13.83	13.76	13.88	13.87	13.98	14.06
2	13.92	13.79	13.81	13.96	13.89	13.91	13.83	13.74	13.86	13.86	14.06	14.01
3	13.90	13.82	13.83	13.96	13.88	13.92	13.83	13.73	13.86	13.86	14.01	13.98
4	13.89	13.79	13.83	13.99	13.87	14.03	13.86	13.71	13.85	13.85	14.05	13.96
5	13.88	13.78	13.82	14.06	13.86	14.03	13.83	13.72	13.84	13.84	14.00	13.95
半旬平均	13.90	13.80	13.82	13.99	13.88	13.95	13.84	13.73	13.86	13.86	14.02	13.99
6	13.87	13.80	13.82	14.14	13.86	13.99	13.81	13.71	13.83	13.84	13.98	13.93
7	13.86	13.79	13.81	14.22	13.86	13.94	13.80	13.71	13.82	13.86	13.96	13.91
8	13.86	13.77	13.81	14.12	13.85	14.12	13.79	13.73	13.82	13.86	13.94	13.91
9	13.86	13.78	13.81	14.04	13.84	14.12	13.78	13.82	13.81	13.84	13.92	13.89
10	13.85	13.78	13.80	14.00	13.82	14.12	13.77	13.83	13.83	13.84	13.91	13.89
半旬平均	13.86	13.78	13.81	14.10	13.85	14.06	13.79	13.76	13.82	13.85	13.94	13.91
11	13.84	13.78	13.80	13.97	13.83	14.09	13.77	13.80	13.81	13.89	13.99	14.05
12	13.82	13.78	13.80	14.05	13.82	14.03	13.76	14.09	13.96	14.19	13.96	14.03
13	13.84	13.77	13.80	14.02	13.81	13.98	13.76	14.22	13.93	14.03	13.96	13.99
14	13.82	13.76	13.83	13.98	13.83	13.95	13.75	14.12	13.87	13.96	14.03	13.96
15	13.83	13.76	13.84	13.97	13.88	13.93	13.75	14.09	13.85	13.92	14.01	13.94
半旬平均	13.83	13.77	13.81	14.00	13.83	14.00	13.76	14.06	13.88	14.00	13.99	13.99
16	13.83	13.77	13.86	13.97	13.90	13.91	13.83	14.02	13.83	13.90	13.98	13.94
17	13.82	13.89	13.87	13.95	13.88	13.90	13.84	13.99	13.83	13.89	13.96	8.70
18	13.81	13.89	13.87	14.38	13.86	13.88	13.79	14.09	14.78	13.88	14.08	13.90
19	13.82	13.85	13.89	14.36	13.84	13.87	13.77	14.07	14.31	13.86	14.08	13.90
20	13.81	13.84	13.91	14.17	13.83	13.86	13.76	13.99	14.12	13.87	14.03	13.88
半旬平均	13.82	13.85	13.88	14.17	13.86	13.88	13.80	14.03	14.17	13.88	14.03	13.86
21	13.81	13.83	13.93	14.09	13.82	13.87	13.75	13.94	14.11	13.89	13.99	13.88
22	13.81	13.84	13.96	14.05	13.81	14.09	14.12	14.02	14.04	13.89	13.98	13.88
23	13.80	13.83	13.96	14.01	13.81	13.97	13.95	14.05	14.00	14.25	14.17	13.88
24	13.78	13.82	13.93	13.98	13.80	13.93	13.88	14.02	14.00	14.25	14.11	13.87
25	13.79	13.81	13.91	13.96	13.79	13.90	13.85	14.06	13.95	14.09	14.06	13.94
半旬平均	13.80	13.83	13.94	14.02	13.81	13.95	13.91	14.02	14.02	14.07	14.06	13.89
26	13.80	13.81	13.90	13.98	13.79	13.89	13.83	14.01	13.93	14.02	14.03	13.94
27	13.83	13.80	13.90	13.95	13.86	13.87	13.82	13.96	13.91	13.97	13.99	13.91
28	13.84	13.81	13.90	13.94	13.91	13.86	13.79	13.93	13.91	13.94	13.97	13.90
29	13.81		13.90	13.93	13.86	13.85	13.77	13.94	13.89	13.93	14.12	13.89
30	13.81		13.96	13.91	13.84	13.84	13.76	13.90	13.89	13.96	14.12	13.88
31	13.79		14.01		13.83		13.78	13.88		13.92		13.88
半旬平均	13.81	13.81	13.93	13.94	13.85	13.86	13.79	13.94	13.91	13.96	14.05	13.90
月合計	428.93	386.54	429.87	421.10	429.23	418.50	428.21	431.65	418.32	432.02	420.43	426.63
月平均	13.84	13.81	13.87	14.04	13.85	13.95	13.81	13.92	13.94	13.94	14.01	13.76
観測方法	自記		観測機関 北海道		年最高水位 14.78 m (9月18日)			年最低水位 8.70 m (12月17日)			年平均水位 13.89 m	

水研様式 水位-2 (改)

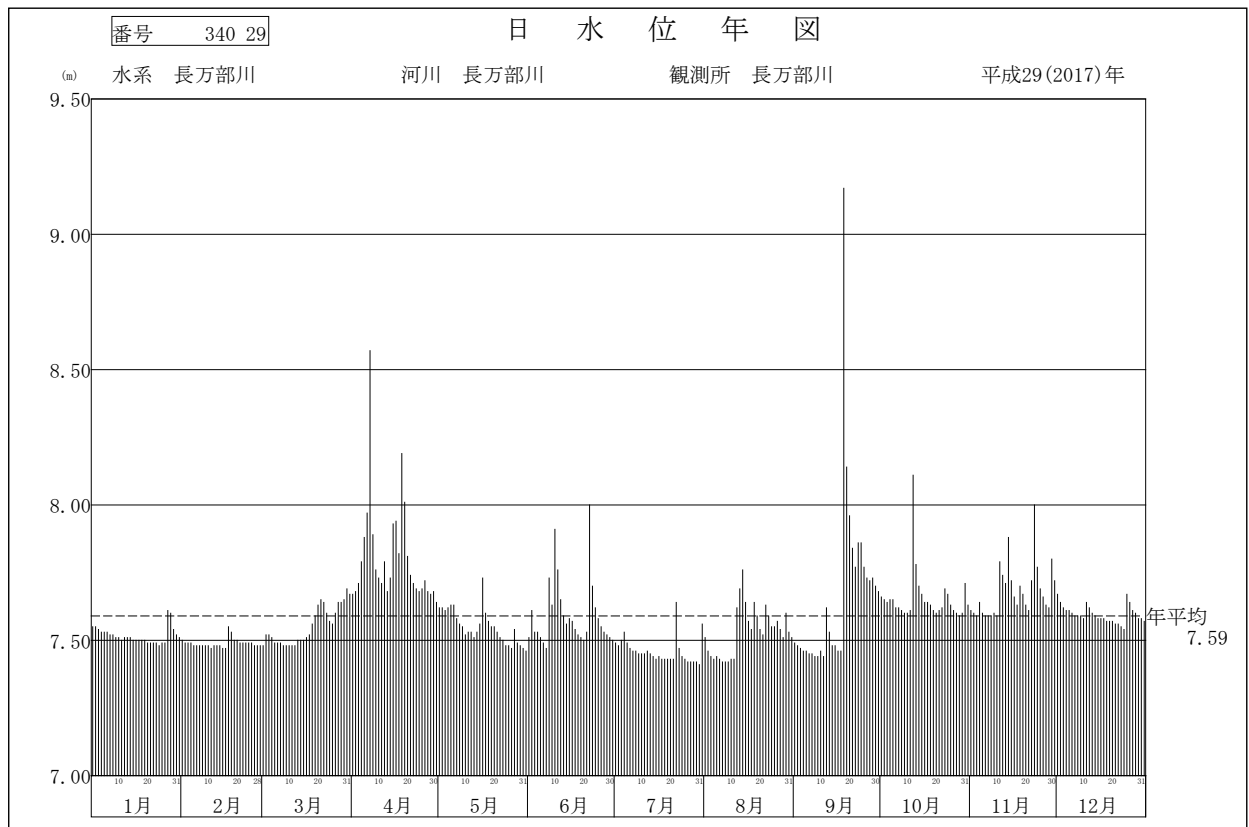


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	340 29			水 系 長万部川	河 川 長万部川	観測所 長万部川	平成 29 (2017) 年					
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	7.55	7.50	7.48	7.67	7.62	7.51	7.49	7.51	7.49	7.66	7.61	7.67
2	7.55	7.49	7.52	7.68	7.62	7.61	7.48	7.46	7.48	7.65	7.60	7.64
3	7.54	7.49	7.52	7.71	7.61	7.53	7.50	7.44	7.47	7.64	7.59	7.62
4	7.53	7.49	7.51	7.79	7.62	7.53	7.53	7.43	7.46	7.65	7.64	7.61
5	7.53	7.48	7.49	7.88	7.63	7.51	7.49	7.44	7.46	7.65	7.60	7.61
半旬平均	7.54	7.49	7.50	7.75	7.62	7.54	7.50	7.46	7.47	7.65	7.61	7.63
6	7.53	7.48	7.49	7.97	7.63	7.49	7.47	7.43	7.45	7.62	7.59	7.60
7	7.52	7.48	7.49	8.57	7.58	7.47	7.46	7.42	7.45	7.62	7.59	7.59
8	7.52	7.48	7.48	7.89	7.56	7.73	7.46	7.42	7.44	7.61	7.59	7.59
9	7.51	7.48	7.48	7.76	7.55	7.63	7.45	7.42	7.44	7.60	7.60	7.59
10	7.51	7.48	7.48	7.73	7.52	7.91	7.45	7.43	7.46	7.60	7.59	7.58
半旬平均	7.52	7.48	7.48	7.98	7.57	7.65	7.46	7.42	7.45	7.61	7.59	7.59
11	7.50	7.47	7.48	7.71	7.53	7.76	7.45	7.43	7.44	7.61	7.79	7.64
12	7.51	7.48	7.48	7.79	7.53	7.65	7.46	7.62	7.62	8.11	7.74	7.62
13	7.51	7.48	7.50	7.68	7.51	7.59	7.45	7.69	7.53	7.78	7.71	7.60
14	7.51	7.48	7.50	7.73	7.53	7.56	7.44	7.76	7.48	7.70	7.88	7.59
15	7.50	7.47	7.50	7.93	7.56	7.58	7.43	7.64	7.48	7.67	7.72	7.58
半旬平均	7.51	7.48	7.49	7.77	7.53	7.63	7.45	7.63	7.51	7.77	7.77	7.61
16	7.50	7.47	7.51	7.94	7.73	7.57	7.44	7.57	7.46	7.64	7.66	7.58
17	7.50	7.55	7.52	7.82	7.60	7.54	7.43	7.54	7.46	7.64	7.63	7.58
18	7.50	7.53	7.56	8.19	7.57	7.52	7.43	7.64	9.17	7.63	7.70	7.57
19	7.50	7.50	7.59	8.01	7.55	7.51	7.43	7.59	8.14	7.61	7.67	7.57
20	7.49	7.50	7.63	7.81	7.55	7.50	7.43	7.54	7.96	7.60	7.63	7.57
半旬平均	7.50	7.51	7.56	7.95	7.60	7.53	7.43	7.58	8.04	7.62	7.66	7.57
21	7.49	7.49	7.65	7.74	7.53	7.53	7.43	7.52	7.84	7.61	7.61	7.56
22	7.49	7.49	7.64	7.71	7.51	8.00	7.64	7.63	7.77	7.62	7.72	7.56
23	7.49	7.49	7.60	7.69	7.50	7.70	7.47	7.59	7.86	7.69	8.00	7.55
24	7.48	7.49	7.57	7.68	7.48	7.62	7.44	7.55	7.86	7.67	7.77	7.54
25	7.49	7.49	7.56	7.69	7.48	7.58	7.43	7.55	7.77	7.63	7.69	7.67
半旬平均	7.49	7.49	7.60	7.70	7.50	7.69	7.48	7.57	7.82	7.64	7.76	7.58
26	7.49	7.48	7.60	7.72	7.47	7.55	7.42	7.57	7.73	7.61	7.66	7.64
27	7.61	7.48	7.64	7.68	7.54	7.53	7.42	7.54	7.72	7.60	7.63	7.61
28	7.60	7.48	7.64	7.67	7.49	7.52	7.42	7.51	7.73	7.59	7.62	7.60
29	7.54		7.65	7.68	7.48	7.51	7.42	7.60	7.70	7.60	7.80	7.58
30	7.52		7.69	7.64	7.47	7.50	7.41	7.53	7.68	7.71	7.72	7.58
31	7.51		7.67	7.67	7.46		7.56	7.51		7.63		7.57
半旬平均	7.55	7.48	7.65	7.68	7.49	7.52	7.44	7.54	7.71	7.62	7.69	7.60
月合計	233.02	209.67	234.12	234.16	234.01	227.74	231.23	233.52	230.00	237.25	230.35	235.46
月平均	7.52	7.49	7.55	7.81	7.55	7.59	7.46	7.53	7.67	7.65	7.68	7.60
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 11.41 m (9月18日12時40分)			年最低水位 7.41 m (7月31日 3時20分)			年平均水位 7.59 m	

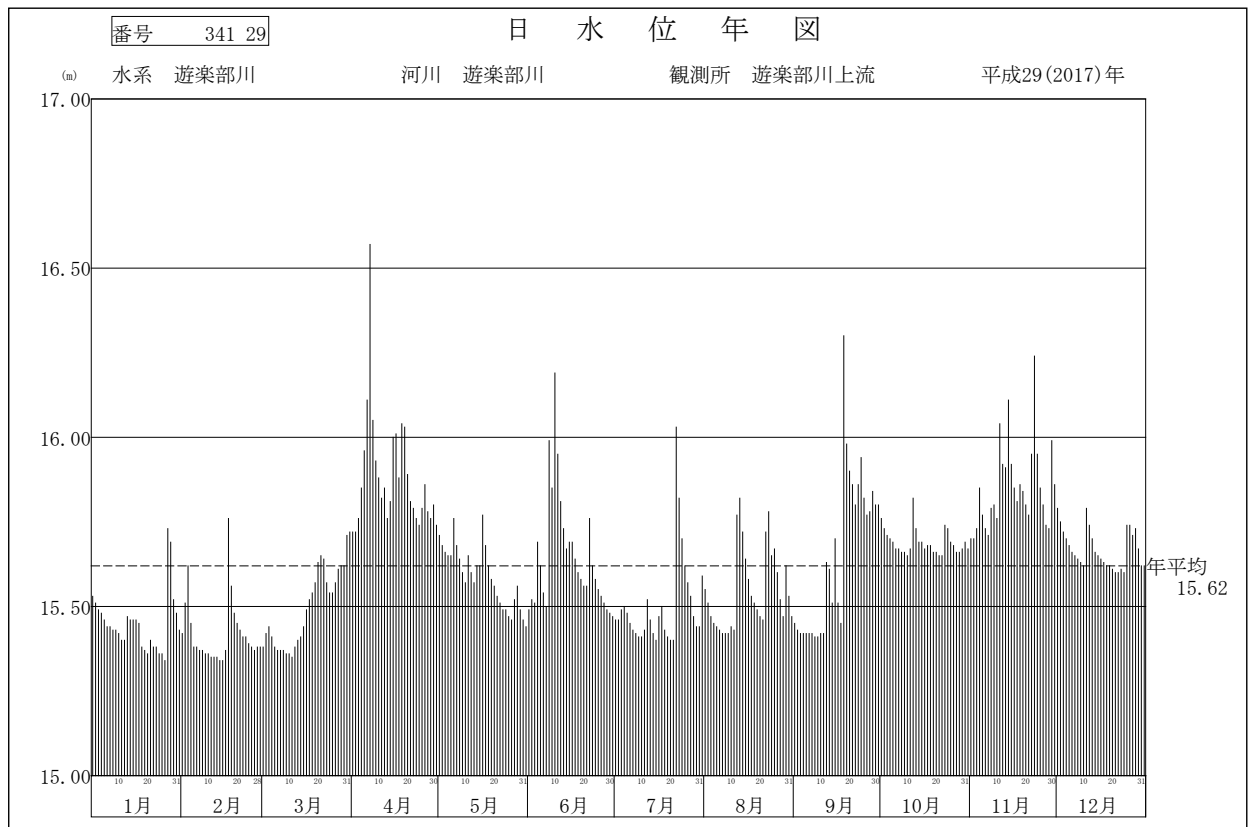
水研様式 水位-2 (改)



日 水 位 年 表

番 号	341 29	水 系 遊楽部川	河 川 遊楽部川	観測所 遊楽部川上流	平成 29 (2017) 年							
日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	15.53	15.42	15.38	15.72	15.71	15.49	15.46	15.55	15.45	15.76	15.70	15.79
2	15.51	15.51	15.42	15.72	15.68	15.52	15.46	15.51	15.43	15.73	15.70	15.75
3	15.49	15.62	15.44	15.76	15.66	15.51	15.49	15.47	15.42	15.71	15.73	15.72
4	15.48	15.45	15.41	15.85	15.65	15.69	15.50	15.45	15.42	15.70	15.85	15.70
5	15.46	15.38	15.38	15.96	15.65	15.62	15.48	15.44	15.42	15.69	15.77	15.68
半旬平均	15.49	15.43	15.41	15.80	15.67	15.57	15.48	15.48	15.43	15.72	15.75	15.73
6	15.44	15.38	15.37	16.11	15.76	15.54	15.45	15.43	15.42	15.67	15.73	15.66
7	15.44	15.37	15.37	16.57	15.68	15.50	15.43	15.42	15.42	15.67	15.71	15.65
8	15.43	15.37	15.37	16.05	15.64	15.99	15.42	15.42	15.41	15.66	15.79	15.64
9	15.43	15.36	15.36	15.93	15.60	15.85	15.41	15.42	15.41	15.66	15.80	15.63
10	15.42	15.36	15.36	15.88	15.57	16.19	15.41	15.44	15.42	15.65	15.76	15.62
半旬平均	15.43	15.37	15.37	16.11	15.68	15.81	15.42	15.43	15.42	15.66	15.76	15.64
11	15.40	15.35	15.35	15.82	15.65	15.95	15.43	15.43	15.42	15.67	16.04	15.79
12	15.40	15.35	15.38	15.85	15.60	15.81	15.52	15.77	15.63	15.82	15.92	15.74
13	15.47	15.35	15.40	15.76	15.57	15.73	15.46	15.82	15.61	15.73	15.91	15.70
14	15.46	15.34	15.41	15.81	15.62	15.67	15.42	15.72	15.51	15.69	16.11	15.66
15	15.46	15.34	15.44	16.00	15.62	15.69	15.40	15.64	15.70	15.69	15.92	15.65
半旬平均	15.44	15.35	15.40	15.85	15.61	15.77	15.45	15.68	15.67	15.72	15.98	15.71
16	15.46	15.37	15.49	16.01	15.77	15.69	15.47	15.58	15.51	15.67	15.85	15.64
17	15.45	15.76	15.52	15.88	15.68	15.64	15.50	15.53	15.45	15.68	15.81	15.63
18	15.38	15.56	15.54	16.04	15.62	15.60	15.43	15.51	16.30	15.68	15.86	15.62
19	15.37	15.48	15.57	16.03	15.58	15.58	15.41	15.49	15.98	15.66	15.84	15.62
20	15.36	15.45	15.63	15.89	15.56	15.56	15.40	15.47	15.90	15.66	15.80	15.61
半旬平均	15.40	15.52	15.55	15.97	15.64	15.61	15.44	15.52	15.83	15.67	15.83	15.62
21	15.40	15.43	15.65	15.81	15.53	15.56	15.40	15.46	15.86	15.65	15.77	15.60
22	15.38	15.41	15.64	15.79	15.51	15.76	16.03	15.72	15.80	15.65	15.95	15.60
23	15.38	15.41	15.57	15.76	15.49	15.62	15.82	15.78	15.86	15.74	16.24	15.61
24	15.36	15.39	15.54	15.74	15.49	15.58	15.70	15.65	15.94	15.73	15.95	15.60
25	15.36	15.38	15.54	15.79	15.47	15.55	15.62	15.67	15.82	15.69	15.85	15.74
半旬平均	15.38	15.40	15.59	15.78	15.50	15.61	15.71	15.66	15.86	15.69	15.95	15.68
26	15.34	15.37	15.57	15.86	15.46	15.53	15.57	15.60	15.77	15.68	15.80	15.74
27	15.73	15.38	15.61	15.78	15.52	15.51	15.53	15.52	15.78	15.66	15.74	15.71
28	15.69	15.38	15.62	15.76	15.56	15.49	15.47	15.47	15.84	15.66	15.73	15.73
29	15.52		15.62	15.80	15.49	15.48	15.44	15.62	15.80	15.67	15.99	15.67
30	15.48		15.71	15.74	15.46	15.47	15.44	15.53	15.80	15.69	15.86	15.62
31	15.43		15.72		15.44		15.59	15.47		15.67		15.62
半旬平均	15.53	15.38	15.64	15.79	15.49	15.50	15.51	15.54	15.80	15.67	15.82	15.68
月合計	478.91	431.72	480.38	476.47	483.29	469.37	480.56	482.00	469.50	486.34	475.48	485.74
月平均	15.45	15.42	15.50	15.88	15.59	15.65	15.50	15.55	15.65	15.69	15.85	15.67
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 17.41 m (4月 7日 2時30分)			年最低水位 15.31 m (3月11日 9時 0分)			年平均水位 15.62 m	

水研様式 水位-2 (改)

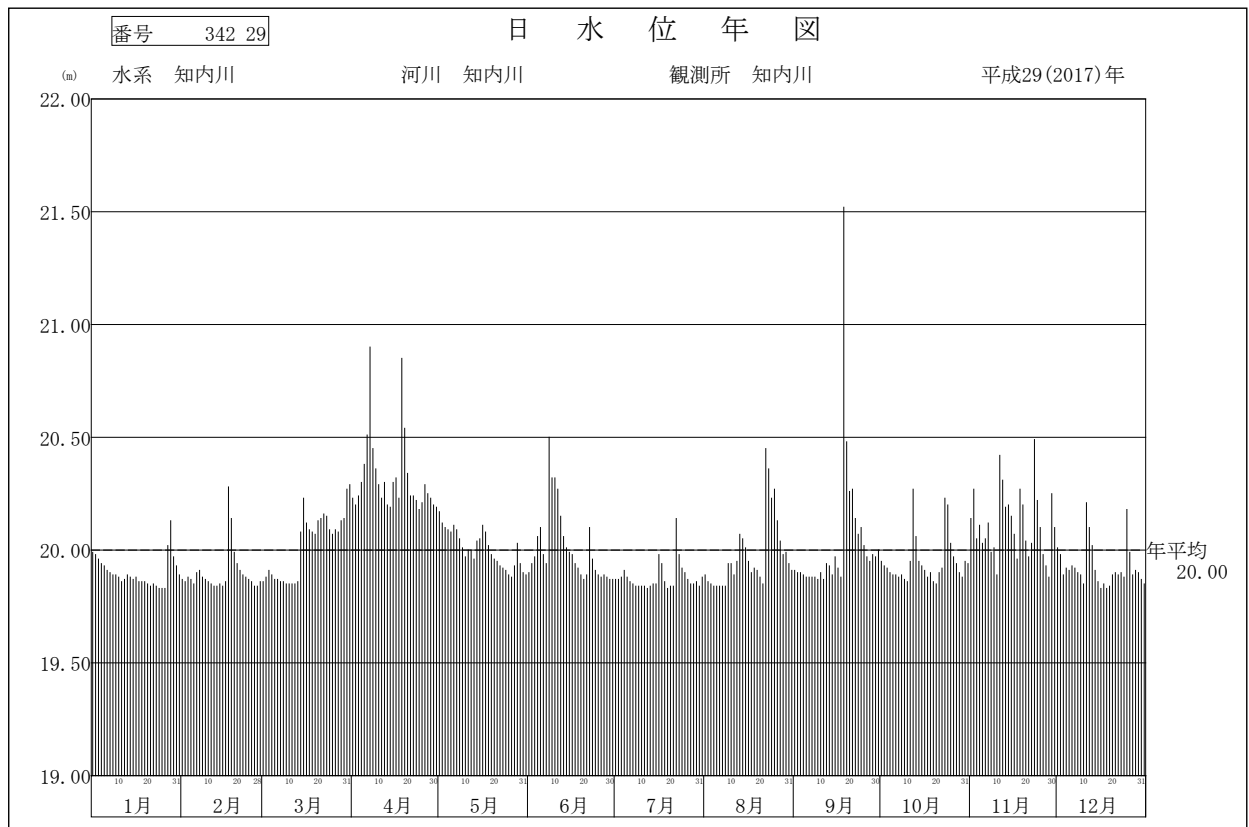


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	342 29	水 系 知内川	河 川 知内川	観測所 知内川	平成 29 (2017) 年							
日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	19.99	19.87	19.86	20.23	20.17	19.90	19.87	19.89	19.91	19.95	20.14	20.01
2	19.98	19.86	19.88	20.20	20.12	19.94	19.87	19.86	19.90	19.93	20.27	19.98
3	19.96	19.88	19.91	20.24	20.10	19.97	19.88	19.85	19.90	19.92	20.05	19.89
4	19.94	19.87	19.89	20.30	20.09	20.06	19.91	19.84	19.89	19.90	20.11	19.92
5	19.93	19.85	19.87	20.38	20.08	20.10	19.88	19.84	19.88	19.89	20.03	19.91
半旬平均	19.96	19.87	19.88	20.27	20.11	19.99	19.88	19.86	19.90	19.92	20.12	19.94
6	19.91	19.90	19.87	20.51	20.11	19.98	19.86	19.84	19.88	19.89	20.05	19.93
7	19.90	19.91	19.86	20.90	20.09	19.94	19.85	19.84	19.88	19.88	20.12	19.92
8	19.89	19.88	19.86	20.45	20.05	20.50	19.84	19.84	19.88	19.89	19.99	19.90
9	19.89	19.87	19.85	20.36	20.01	20.32	19.84	19.94	19.87	19.87	20.01	19.89
10	19.88	19.86	19.85	20.29	19.97	20.32	19.84	19.94	19.90	19.86	19.89	19.85
半旬平均	19.89	19.88	19.86	20.50	20.05	20.31	19.85	19.88	19.88	19.88	20.01	19.90
11	19.86	19.85	19.85	20.23	20.00	20.27	19.84	19.89	19.87	19.95	20.42	20.21
12	19.87	19.84	19.85	20.30	20.00	20.15	19.83	19.95	19.94	20.27	20.31	20.10
13	19.89	19.84	19.86	20.20	19.96	20.06	19.84	20.07	19.93	20.06	20.19	20.02
14	19.88	19.85	20.08	20.19	20.04	20.01	19.85	20.05	19.89	19.95	20.20	19.91
15	19.87	19.84	20.23	20.30	20.05	19.99	19.85	20.01	19.97	19.93	20.15	19.86
半旬平均	19.87	19.84	19.97	20.24	20.01	20.10	19.84	19.99	19.92	20.03	20.25	20.02
16	19.88	19.86	20.12	20.32	20.11	19.98	19.98	19.95	19.92	19.91	20.07	19.83
17	19.86	20.28	20.09	20.23	20.08	19.94	19.94	19.90	19.88	19.88	19.96	19.85
18	19.86	20.14	20.08	20.85	20.02	19.92	19.86	19.92	21.52	19.90	20.27	19.83
19	19.86	19.99	20.07	20.54	19.98	19.89	19.83	19.91	20.48	19.86	20.20	19.84
20	19.85	19.94	20.13	20.34	19.96	19.87	19.84	19.88	20.26	19.85	20.04	19.89
半旬平均	19.86	20.04	20.10	20.46	20.03	19.92	19.89	19.91	20.41	19.88	20.11	19.85
21	19.84	19.91	20.14	20.24	19.95	19.89	19.84	19.85	20.27	19.90	19.97	19.90
22	19.85	19.89	20.16	20.24	19.93	20.10	20.14	20.45	20.14	19.92	20.03	19.89
23	19.84	19.88	20.15	20.22	19.92	19.96	19.98	20.36	20.07	20.23	20.49	19.90
24	19.83	19.87	20.09	20.18	19.91	19.91	19.92	20.23	20.10	20.20	20.22	19.88
25	19.83	19.86	20.07	20.21	19.89	19.89	19.90	20.27	20.02	20.03	20.10	20.18
半旬平均	19.84	19.88	20.12	20.22	19.92	19.95	19.96	20.23	20.12	20.06	20.16	19.95
26	19.83	19.84	20.09	20.29	19.88	19.88	19.87	20.13	19.97	19.97	19.98	19.99
27	20.02	19.84	20.08	20.25	19.93	19.89	19.85	20.04	19.95	19.94	19.93	19.89
28	20.13	19.86	20.13	20.23	20.03	19.88	19.85	19.98	19.98	19.90	19.88	19.91
29	19.97		20.14	20.20	19.94	19.87	19.86	19.99	19.97	19.88	20.25	19.90
30	19.93		20.27	20.19	19.90	19.87	19.84	19.94	20.00	19.95	20.10	19.87
31	19.89		20.29		19.89		19.88	19.91	19.94			19.85
半旬平均	19.86	19.85	20.17	20.23	19.93	19.88	19.86	20.00	19.97	19.93	20.03	19.90
月合計	616.91	557.13	620.67	609.61	620.16	600.25	616.23	619.36	601.02	618.40	603.42	617.70
月平均	19.88	19.90	20.02	20.32	20.01	20.01	19.88	19.98	20.03	19.95	20.11	19.93
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 23.22 m (9月18日10時 0分)			年最低水位 19.82 m (12月25日 1時40分)			年平均水位 20.00 m	

水研様式 水位-2 (改)

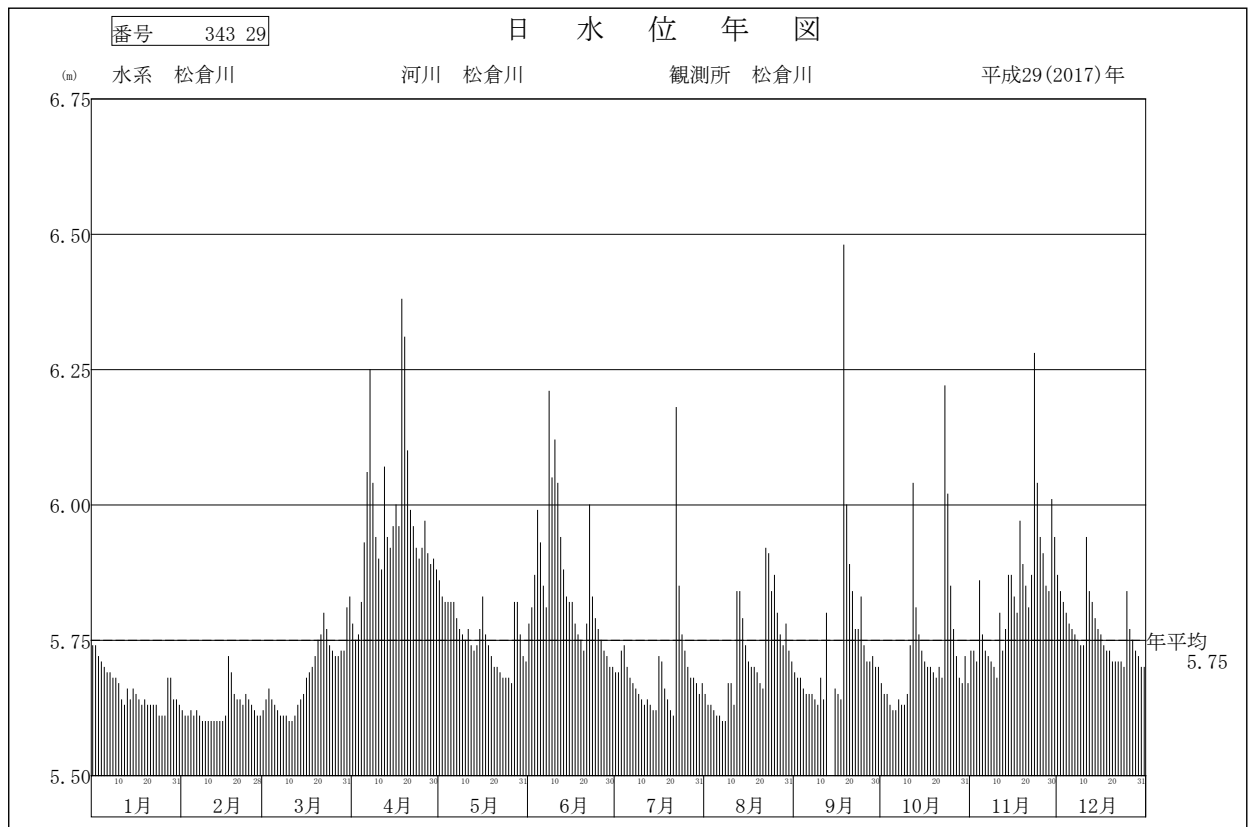


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	343 29	水 系 松倉川		河 川 松倉川		観測所 松倉川		平成 29 (2017) 年				
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.74	5.62	5.62	5.78	5.86	5.78	5.69	5.65	5.69	5.67	5.73	5.87
2	5.74	5.61	5.64	5.75	5.83	5.81	5.69	5.63	5.68	5.65	5.73	5.84
3	5.72	5.61	5.66	5.76	5.82	5.87	5.73	5.63	5.68	5.65	5.71	5.82
4	5.71	5.62	5.64	5.82	5.82	5.99	5.74	5.62	5.66	5.63	5.86	5.80
5	5.70	5.61	5.63	5.93	5.82	5.93	5.70	5.61	5.65	5.62	5.76	5.78
旬平均	5.72	5.61	5.64	5.81	5.83	5.88	5.71	5.63	5.67	5.64	5.76	5.82
6	5.69	5.62	5.62	6.06	5.82	5.85	5.68	5.61	5.65	5.62	5.73	5.77
7	5.69	5.61	5.61	6.25	5.79	5.81	5.67	5.60	5.65	5.64	5.72	5.76
8	5.68	5.60	5.61	6.04	5.77	6.21	5.66	5.60	5.64	5.63	5.71	5.75
9	5.68	5.60	5.61	5.94	5.76	6.05	5.65	5.67	5.63	5.63	5.70	5.74
10	5.67	5.60	5.60	5.90	5.75	6.12	5.64	5.67	5.68	5.65	5.68	5.74
旬平均	5.68	5.61	5.61	6.04	5.78	6.01	5.66	5.63	5.65	5.63	5.71	5.75
11	5.64	5.60	5.60	5.88	5.77	6.04	5.63	5.63	5.64	5.74	5.80	5.94
12	5.63	5.60	5.61	6.07	5.74	5.94	5.64	5.84	5.80	6.04	5.73	5.84
13	5.66	5.60	5.63	5.94	5.73	5.88	5.63	5.84	*	5.81	5.77	5.82
14	5.64	5.60	5.64	5.92	5.74	5.83	5.62	5.79	*	5.76	5.87	5.79
15	5.66	5.60	5.65	5.96	5.77	5.82	5.62	5.74	(5.66)	5.73	5.87	5.77
旬平均	5.65	5.60	5.63	5.95	5.75	5.90	5.63	5.77	(5.70)	5.82	5.81	5.83
16	5.65	5.61	5.68	6.00	5.83	5.82	5.72	5.71	5.65	5.71	5.83	5.76
17	5.64	5.72	5.69	5.96	5.76	5.78	5.71	5.70	5.64	5.70	5.80	5.74
18	5.63	5.69	5.70	6.38	5.74	5.76	5.66	5.70	6.48	5.70	5.97	5.73
19	5.64	5.65	5.72	6.31	5.72	5.75	5.64	5.69	6.00	5.69	5.89	5.73
20	5.63	5.64	5.75	6.10	5.70	5.73	5.62	5.67	5.89	5.68	5.85	5.71
旬平均	5.64	5.66	5.71	6.15	5.75	5.77	5.67	5.69	5.93	5.70	5.87	5.73
21	5.63	5.64	5.76	5.99	5.70	5.78	5.61	5.66	5.84	5.70	5.81	5.71
22	5.63	5.63	5.80	5.96	5.69	6.00	6.18	5.92	5.77	5.68	5.87	5.71
23	5.63	5.65	5.77	5.92	5.68	5.83	5.85	5.91	5.77	6.22	6.28	5.71
24	5.61	5.64	5.74	5.90	5.68	5.79	5.76	5.84	5.83	6.02	6.04	5.70
25	5.61	5.63	5.73	5.92	5.68	5.77	5.73	5.87	5.74	5.85	5.94	5.84
旬平均	5.62	5.64	5.76	5.94	5.69	5.83	5.83	5.84	5.79	5.89	5.99	5.73
26	5.61	5.62	5.72	5.97	5.67	5.75	5.70	5.80	5.71	5.77	5.91	5.77
27	5.68	5.61	5.72	5.91	5.82	5.73	5.68	5.76	5.71	5.72	5.85	5.75
28	5.68	5.61	5.73	5.89	5.82	5.72	5.68	5.74	5.72	5.68	5.84	5.73
29	5.64		5.73	5.90	5.76	5.70	5.67	5.78	5.70	5.67	6.01	5.72
30	5.64		5.81	5.88	5.72	5.70	5.65	5.73	5.70	5.72	5.94	5.70
31	5.63		5.83		5.71		5.67	5.71		5.67		5.70
旬平均	5.65	5.61	5.76	5.91	5.75	5.72	5.68	5.75	5.71	5.71	5.91	5.73
月合計	175.43	157.44	176.25	178.99	178.47	175.54	176.52	177.32	(160.86)	177.65	175.20	178.74
月平均	5.66	5.62	5.69	5.97	5.76	5.85	5.69	5.72	(5.75)	5.73	5.84	5.77
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 7.58 m (9月18日11時10分)		年最低水位 5.56 m (2月28日 9時20分)		年平均水位 5.75 m			

水研様式 水位-2 (改)

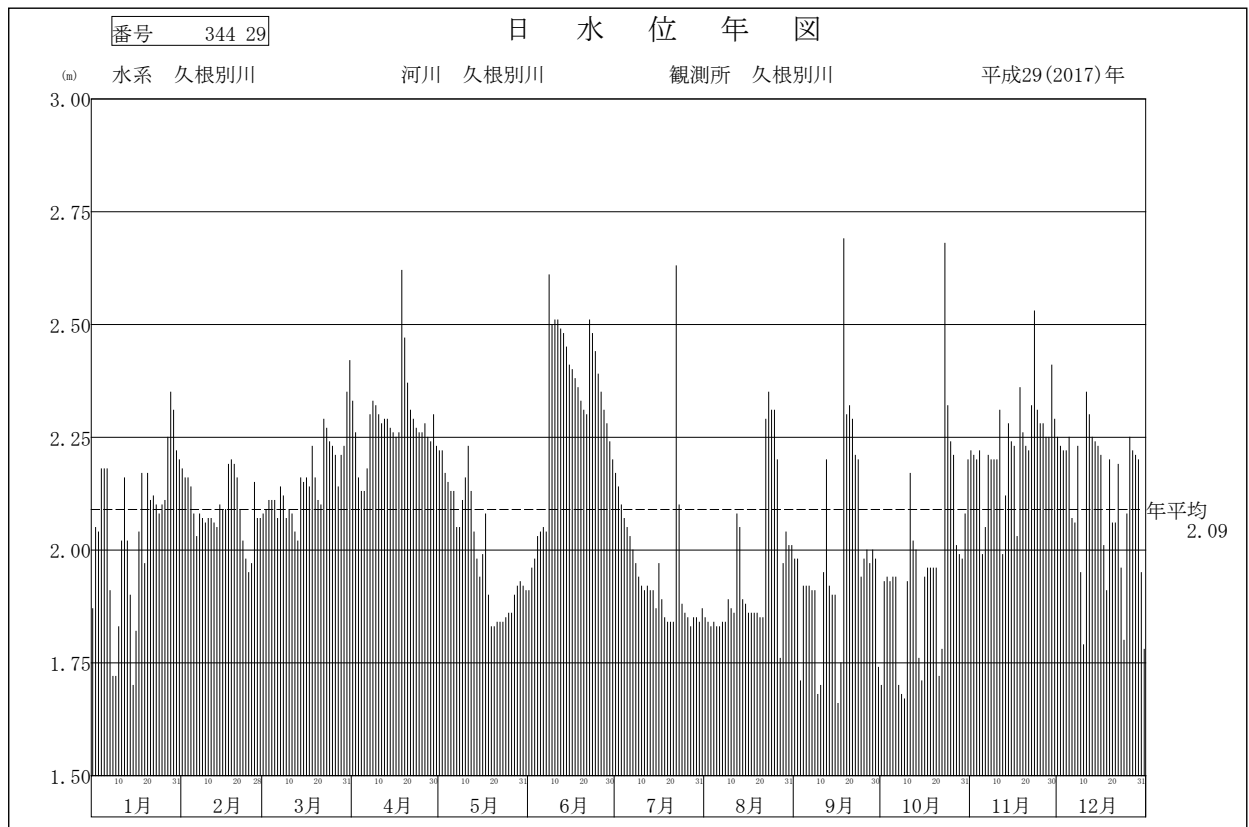


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	344 29			水 系 久根別川		河 川 久根別川		観測所 久根別川		平成 29 (2017) 年				
日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	1.87	2.18	2.08	2.33	2.22	1.91	2.17	1.85	1.98	1.70	2.22	2.25		
2	2.05	2.16	2.09	2.26	2.22	1.96	2.14	1.84	1.98	1.93	2.21	2.23		
3	2.04	2.16	2.11	2.16	2.17	1.98	2.10	1.83	1.71	1.94	2.20	2.22		
4	2.18	2.14	2.11	2.13	2.15	2.03	2.07	1.84	1.92	1.93	2.22	2.22		
5	2.18	2.08	2.11	2.13	2.13	2.04	2.05	1.83	1.92	1.94	1.99	2.25		
旬平均	2.06	2.13	2.10	2.20	2.18	1.98	2.11	1.84	1.90	1.89	2.17	2.23		
6	2.18	2.03	2.07	2.18	2.13	2.05	2.03	1.83	1.92	1.94	2.05	2.07		
7	1.91	2.08	2.14	2.30	2.05	2.04	2.00	1.84	1.91	1.70	2.21	2.06		
8	1.72	2.07	2.12	2.33	2.05	2.61	1.97	1.84	1.91	1.68	2.20	2.23		
9	1.72	2.06	2.07	2.32	2.11	2.50	1.94	1.89	1.68	1.67	2.20	1.95		
10	1.83	2.07	2.09	2.30	2.16	2.51	1.92	1.87	1.70	1.93	2.20	1.79		
旬平均	1.87	2.06	2.10	2.29	2.10	2.34	1.97	1.85	1.82	1.78	2.17	2.02		
11	2.02	2.07	2.08	2.28	2.23	2.51	1.91	1.86	1.95	2.17	2.31	2.35		
12	2.16	2.06	2.04	2.29	2.13	2.49	1.92	2.08	2.20	2.02	1.99	2.30		
13	2.02	2.05	2.02	2.29	2.04	2.48	1.91	2.05	1.92	2.00	2.12	2.25		
14	1.90	2.10	2.16	2.27	1.98	2.45	1.91	1.89	1.90	1.76	2.28	2.24		
15	1.70	2.09	2.15	2.26	1.94	2.41	1.87	1.88	1.90	1.71	2.24	2.23		
旬平均	1.96	2.07	2.09	2.28	2.06	2.47	1.90	1.95	1.97	1.93	2.19	2.27		
16	1.82	2.09	2.16	2.25	1.99	2.40	1.97	1.86	1.66	1.94	2.23	2.21		
17	2.04	2.19	2.14	2.26	2.08	2.38	1.89	1.86	1.75	1.96	2.03	2.01		
18	2.17	2.20	2.23	2.62	1.90	2.36	1.85	1.86	2.69	1.96	2.36	1.91		
19	1.97	2.19	2.16	2.47	1.83	2.33	1.84	1.86	2.30	1.96	2.26	2.20		
20	2.17	2.16	2.11	2.37	1.83	2.31	1.84	1.85	2.32	1.96	2.23	2.06		
旬平均	2.03	2.17	2.16	2.39	1.93	2.36	1.88	1.86	2.13	1.96	2.22	2.08		
21	2.11	2.09	2.10	2.31	1.84	2.30	1.84	1.85	2.29	1.72	2.22	2.06		
22	2.12	2.02	2.29	2.29	1.84	2.51	2.63	2.29	2.21	1.78	2.32	2.19		
23	2.10	1.98	2.27	2.27	1.84	2.48	2.10	2.35	2.20	2.68	2.53	1.96		
24	2.08	1.95	2.24	2.26	1.85	2.44	1.88	2.31	1.94	2.32	2.31	1.80		
25	2.10	1.97	2.23	2.26	1.86	2.39	1.86	2.31	1.98	2.24	2.28	2.08		
旬平均	2.10	2.00	2.23	2.28	1.85	2.42	2.06	2.22	2.12	2.15	2.33	2.02		
26	2.11	2.15	2.21	2.28	1.86	2.35	1.85	2.20	2.00	2.21	2.28	2.25		
27	2.25	2.07	2.14	2.25	1.90	2.31	1.83	1.76	1.97	2.01	2.25	2.22		
28	2.35	2.07	2.21	2.24	1.92	2.28	1.85	1.97	2.00	1.99	2.25	2.21		
29	2.31	2.23	2.30	2.30	1.93	2.24	1.85	2.04	1.98	1.98	2.41	2.20		
30	2.22	2.35	2.23	2.23	1.92	2.20	1.84	2.01	1.74	2.08	2.29	1.95		
31	2.20	2.42			1.91		1.87	2.01		2.20		1.78		
旬平均	2.24	2.10	2.26	2.26	1.91	2.28	1.85	2.00	1.94	2.08	2.30	2.10		
月合計	63.60	58.53	66.93	68.49	62.01	69.25	60.70	60.61	59.53	61.01	66.89	65.73		
月平均	2.05	2.09	2.16	2.28	2.00	2.31	1.96	1.96	1.98	1.97	2.23	2.12		
観測方法	テレメータ			観測機関 北海道			年最高水位 3.79 m (7月22日 5時20分)			年最低水位 1.65 m (9月17日19時30分)			年平均水位 2.09 m	

水研様式 水位-2 (改)

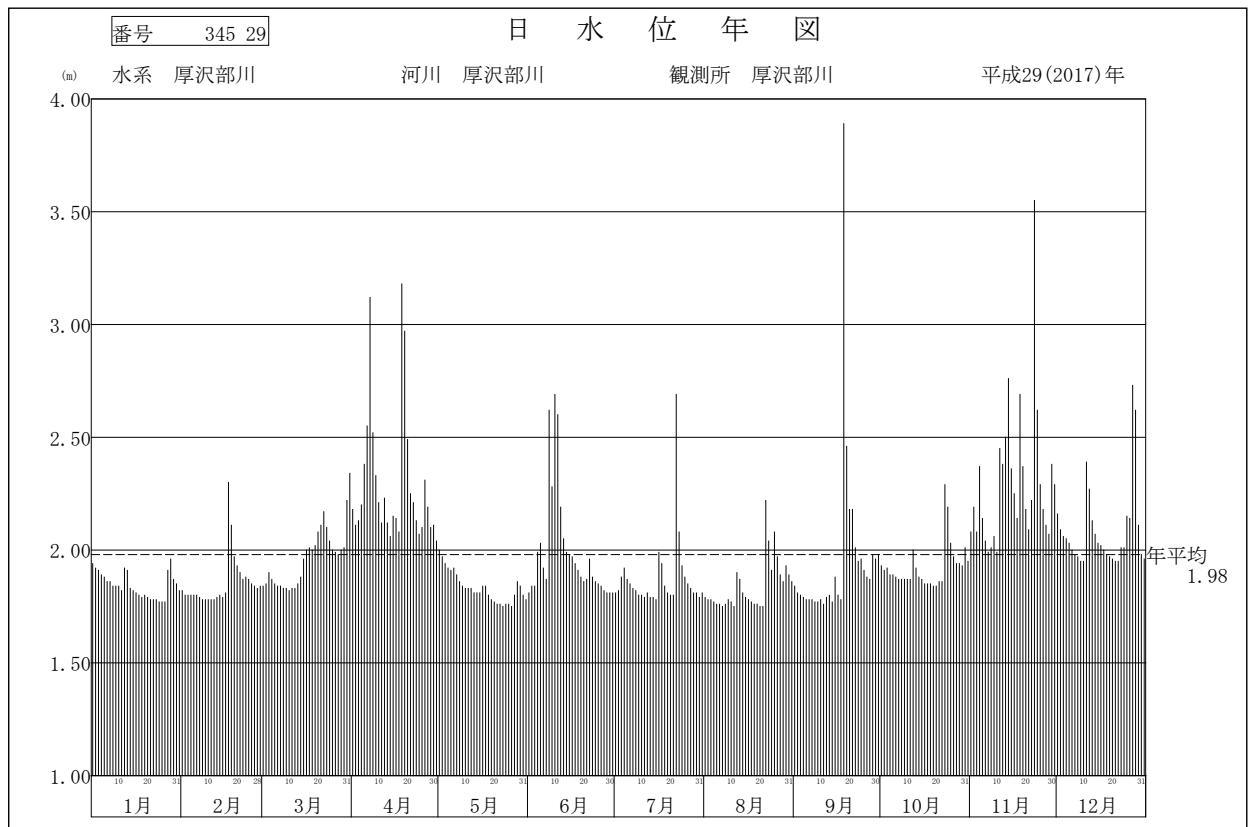


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	345 29	水 系 厚沢部川		河 川 厚沢部川		観測所 厚沢部川		平成 29 (2017) 年				
日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.94	1.82	1.84	2.18	2.00	1.81	1.81	1.79	1.84	1.93	2.08	2.16
2	1.92	1.80	1.85	2.11	1.97	1.84	1.82	1.78	1.81	1.91	2.19	2.09
3	1.91	1.80	1.90	2.13	1.94	1.84	1.88	1.78	1.80	1.92	2.08	2.06
4	1.89	1.80	1.87	2.20	1.92	1.99	1.92	1.77	1.79	1.89	2.37	2.05
5	1.88	1.80	1.85	2.38	1.91	2.03	1.87	1.76	1.78	1.89	2.14	2.03
旬平均	1.91	1.80	1.86	2.20	1.95	1.90	1.86	1.78	1.80	1.91	2.17	2.08
6	1.86	1.80	1.84	2.55	1.92	1.92	1.85	1.76	1.78	1.88	2.04	2.00
7	1.86	1.79	1.84	3.12	1.89	1.87	1.83	1.75	1.78	1.87	1.99	1.98
8	1.84	1.78	1.83	2.52	1.86	2.62	1.82	1.76	1.77	1.87	2.01	1.97
9	1.84	1.78	1.83	2.33	1.84	2.28	1.80	1.78	1.77	1.87	2.06	1.95
10	1.84	1.78	1.82	2.21	1.83	2.69	1.80	1.77	1.78	1.87	1.99	1.95
旬平均	1.86	1.79	1.83	2.55	1.87	2.28	1.82	1.76	1.78	1.87	2.02	1.97
11	1.82	1.78	1.83	2.12	1.83	2.60	1.79	1.75	1.76	1.87	2.45	2.39
12	1.92	1.78	1.83	2.23	1.83	2.19	1.81	1.90	1.79	2.00	2.38	2.27
13	1.91	1.79	1.85	2.12	1.81	2.05	1.79	1.87	1.80	1.92	2.50	2.13
14	1.83	1.80	1.88	2.06	1.81	1.99	1.79	1.81	1.77	1.88	2.76	2.07
15	1.82	1.79	1.96	2.15	1.81	1.98	1.78	1.79	1.88	1.87	2.36	2.03
旬平均	1.86	1.79	1.87	2.14	1.82	2.16	1.79	1.82	1.80	1.91	2.49	2.18
16	1.81	1.81	2.00	2.14	1.84	1.97	1.99	1.78	1.80	1.85	2.25	2.02
17	1.80	2.30	2.01	2.08	1.84	1.94	1.94	1.77	1.78	1.85	2.14	2.00
18	1.79	2.11	2.00	3.18	1.80	1.91	1.84	1.76	3.89	1.85	2.69	1.98
19	1.80	1.97	2.02	2.97	1.78	1.88	1.81	1.76	2.46	1.84	2.37	1.97
20	1.79	1.93	2.08	2.49	1.77	1.86	1.80	1.75	2.18	1.84	2.18	1.96
旬平均	1.80	2.02	2.02	2.57	1.81	1.91	1.88	1.76	2.42	1.85	2.33	1.99
21	1.78	1.90	2.11	2.25	1.76	1.87	1.80	1.75	2.18	1.86	2.09	1.95
22	1.78	1.87	2.17	2.21	1.76	1.96	2.69	2.22	2.01	1.86	2.22	1.95
23	1.78	1.88	2.10	2.13	1.75	1.88	2.08	2.04	1.95	2.29	3.55	2.01
24	1.77	1.87	2.04	2.07	1.76	1.86	1.93	1.91	1.96	2.19	2.62	2.01
25	1.77	1.85	2.00	2.10	1.76	1.85	1.88	2.08	1.91	2.03	2.29	2.15
旬平均	1.78	1.87	2.08	2.15	1.76	1.88	2.08	2.00	2.00	2.05	2.55	2.01
26	1.77	1.84	1.99	2.31	1.75	1.84	1.85	1.97	1.88	1.97	2.18	2.14
27	1.91	1.83	1.98	2.19	1.80	1.82	1.83	1.89	1.87	1.94	2.11	2.73
28	1.96	1.84	2.00	2.10	1.86	1.81	1.81	1.86	1.98	1.94	2.07	2.62
29	1.87		2.01	2.11	1.84	1.81	1.81	1.93	1.96	1.93	2.38	2.11
30	1.85		2.22	2.04	1.80	1.81	1.79	1.89	1.98	2.01	2.29	1.98
31	1.82		2.34		1.78		1.81	1.86		1.95		1.96
旬平均	1.86	1.84	2.09	2.15	1.81	1.82	1.82	1.90	1.93	1.96	2.21	2.26
月合計	57.13	51.89	60.89	68.78	56.82	59.77	58.02	57.04	58.69	59.64	68.83	64.67
月平均	1.84	1.85	1.96	2.29	1.83	1.99	1.87	1.84	1.96	1.92	2.28	2.09
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 5.91 m (9月18日13時30分)		年最低水位 1.74 m (8月22日 1時20分)		年平均水位 1.98 m			

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 346 29

水 系 大野川

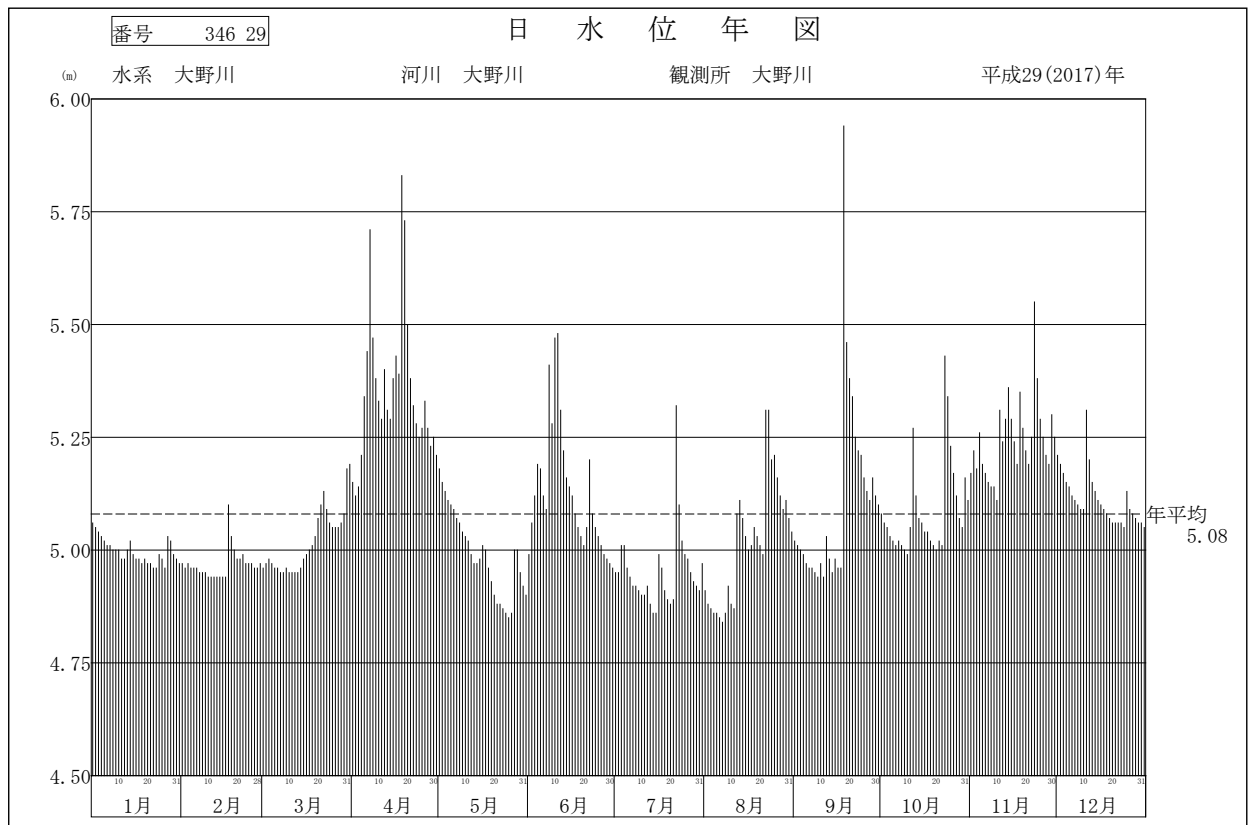
河 川 大野川

観測所 大野川

平成 29 (2017) 年

日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.06	4.97	4.96	5.15	5.18	4.99	4.95	4.91	5.02	5.08	5.17	5.21
2	5.05	4.96	4.97	5.12	5.15	5.06	4.95	4.88	5.01	5.06	5.22	5.19
3	5.04	4.97	4.98	5.14	5.13	5.12	5.01	4.87	5.00	5.05	5.18	5.17
4	5.03	4.96	4.97	5.21	5.11	5.19	5.01	4.86	4.99	5.03	5.26	5.15
5	5.02	4.96	4.96	5.34	5.10	5.18	4.96	4.86	4.97	5.02	5.19	5.14
半旬平均	5.04	4.96	4.97	5.19	5.13	5.11	4.98	4.88	5.00	5.05	5.20	5.17
6	5.01	4.96	4.96	5.44	5.09	5.12	4.94	4.85	4.96	5.01	5.17	5.12
7	5.01	4.95	4.95	5.71	5.07	5.09	4.92	4.84	4.96	5.02	5.15	5.11
8	5.00	4.95	4.95	5.47	5.06	5.41	4.92	4.86	4.95	5.01	5.14	5.10
9	5.00	4.95	4.96	5.38	5.04	5.28	4.91	4.92	4.94	5.00	5.14	5.09
10	5.00	4.94	4.95	5.33	5.03	5.47	4.90	4.88	4.97	4.99	5.11	5.09
半旬平均	5.00	4.95	4.95	5.47	5.06	5.27	4.92	4.87	4.96	5.01	5.14	5.10
11	4.98	4.94	4.95	5.29	5.02	5.48	4.90	4.87	4.94	5.05	5.31	5.31
12	4.98	4.94	4.95	5.40	4.99	5.31	4.92	5.08	5.03	5.27	5.24	5.20
13	5.00	4.94	4.95	5.31	4.97	5.22	4.88	5.11	4.98	5.12	5.29	5.15
14	5.02	4.94	4.96	5.29	4.97	5.16	4.86	5.07	4.95	5.07	5.36	5.13
15	4.99	4.94	4.98	5.38	4.98	5.14	4.86	5.03	4.98	5.06	5.29	5.11
半旬平均	4.99	4.94	4.96	5.33	4.99	5.26	4.88	5.03	4.98	5.11	5.30	5.18
16	4.98	4.94	4.99	5.43	5.01	5.12	4.99	5.00	4.96	5.04	5.24	5.10
17	4.98	5.10	5.00	5.39	5.00	5.08	4.96	5.01	4.96	5.04	5.19	5.09
18	4.97	5.03	5.01	5.83	4.96	5.05	4.91	5.05	5.94	5.02	5.35	5.08
19	4.98	5.00	5.03	5.73	4.93	5.03	4.89	5.03	5.46	5.01	5.27	5.07
20	4.97	4.98	5.07	5.50	4.90	5.01	4.88	5.01	5.38	5.00	5.22	5.06
半旬平均	4.98	5.01	5.02	5.58	4.96	5.06	4.93	5.02	5.33	5.02	5.25	5.08
21	4.97	4.98	5.10	5.38	4.88	5.05	4.89	4.99	5.34	5.02	5.19	5.06
22	4.96	4.99	5.13	5.32	4.88	5.20	5.32	5.31	5.25	5.01	5.25	5.06
23	4.96	4.97	5.09	5.28	4.87	5.08	5.10	5.31	5.22	5.43	5.55	5.06
24	4.99	4.97	5.06	5.25	4.86	5.05	5.02	5.20	5.21	5.34	5.38	5.05
25	4.98	4.97	5.05	5.27	4.85	5.03	4.99	5.21	5.16	5.23	5.29	5.13
半旬平均	4.97	4.98	5.09	5.30	4.87	5.08	5.06	5.20	5.23	5.21	5.33	5.07
26	4.96	4.96	5.05	5.33	4.86	5.01	4.98	5.16	5.13	5.17	5.25	5.09
27	5.03	4.96	5.05	5.27	5.00	4.99	4.95	5.12	5.11	5.12	5.21	5.08
28	5.02	4.97	5.06	5.23	5.00	4.98	4.93	5.09	5.16	5.07	5.19	5.07
29	4.99		5.08	5.25	4.95	4.97	4.92	5.11	5.12	5.05	5.30	5.06
30	4.98		5.18	5.21	4.92	4.96	4.91	5.07	5.10	5.16	5.25	5.06
31	4.97		5.19		4.90		4.97	5.04		5.11		5.05
半旬平均	4.99	4.96	5.10	5.26	4.94	4.98	4.94	5.10	5.12	5.11	5.24	5.07
月合計	154.88	139.09	155.54	160.63	154.66	153.83	153.50	155.60	153.15	157.66	157.35	158.44
月平均	5.00	4.97	5.02	5.35	4.99	5.13	4.95	5.02	5.11	5.09	5.25	5.11
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 6.99 m (9月18日11時 0分)			年最低水位 4.82 m (8月 7日 1時 0分)			年平均水位 5.08 m	

水研様式 水位-2 (改)

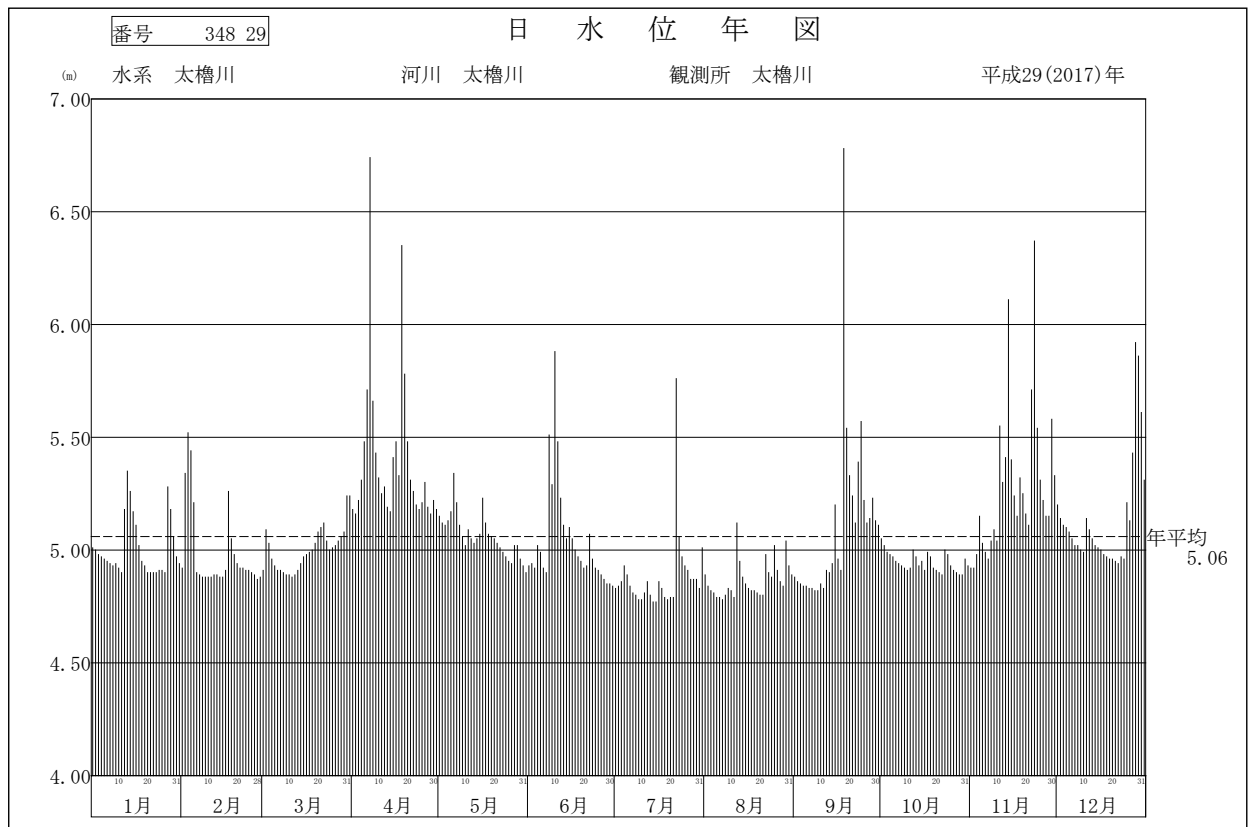


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	348 29	水 系 太 櫓 川		河 川 太 櫓 川		観 測 所 太 櫓 川		平成 29 (2017) 年				
日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.01	4.92	4.91	5.18	5.15	4.93	4.83	4.89	4.88	5.05	4.92	5.20
2	5.00	5.34	5.09	5.16	5.12	4.94	4.84	4.84	4.86	5.02	4.92	5.14
3	4.98	5.52	5.03	5.22	5.11	4.92	4.86	4.82	4.85	4.99	4.98	5.11
4	4.97	5.44	4.96	5.31	5.13	5.02	4.93	4.81	4.84	4.98	5.15	5.10
5	4.96	5.21	4.93	5.48	5.17	4.99	4.89	4.79	4.84	4.97	5.03	5.08
旬平均	4.98	5.29	4.98	5.27	5.14	4.96	4.87	4.83	4.85	5.00	5.06	5.13
6	4.95	4.90	4.91	5.71	5.34	4.92	4.84	4.79	4.83	4.95	4.99	5.05
7	4.94	4.89	4.91	6.74	5.21	4.90	4.81	4.78	4.83	4.94	4.96	5.02
8	4.93	4.88	4.90	5.66	5.11	5.51	4.80	4.80	4.82	4.93	5.04	5.02
9	4.94	4.88	4.89	5.43	5.06	5.29	4.78	4.83	4.82	4.92	5.09	5.00
10	4.92	4.88	4.89	5.32	5.02	5.88	4.78	4.82	4.85	4.91	5.04	4.99
旬平均	4.94	4.89	4.90	5.77	5.15	5.30	4.80	4.80	4.83	4.93	5.02	5.02
11	4.90	4.88	4.88	5.25	5.09	5.48	4.81	4.79	4.83	4.92	5.55	5.14
12	5.18	4.89	4.89	5.28	5.05	5.23	4.86	5.12	4.91	5.00	5.30	5.09
13	5.35	4.89	4.91	5.19	5.03	5.11	4.80	4.95	4.90	4.97	5.41	5.05
14	5.26	4.88	4.94	5.17	5.05	5.05	4.77	4.88	4.94	4.93	6.11	5.02
15	5.17	4.88	4.97	5.41	5.07	5.10	4.77	4.85	5.20	4.95	5.40	5.01
旬平均	5.17	4.88	4.92	5.26	5.06	5.19	4.80	4.92	4.96	4.95	5.55	5.06
16	5.11	4.91	4.98	5.48	5.23	5.05	4.86	4.83	4.96	4.91	5.24	5.00
17	5.02	5.26	4.99	5.33	5.12	5.00	4.83	4.82	4.91	4.99	5.15	4.98
18	4.95	5.05	5.00	6.35	5.07	4.97	4.79	4.82	6.78	4.97	5.32	4.97
19	4.93	4.98	5.03	5.78	5.06	4.95	4.78	4.81	5.54	4.92	5.25	4.96
20	4.90	4.94	5.08	5.48	5.05	4.92	4.79	4.80	5.33	4.91	5.16	4.96
旬平均	4.98	5.03	5.02	5.68	5.11	4.98	4.81	4.82	5.50	4.94	5.22	4.97
21	4.90	4.92	5.10	5.31	5.03	4.93	4.79	4.80	5.24	4.90	5.11	4.95
22	4.90	4.92	5.12	5.26	5.01	5.07	5.76	4.98	5.12	4.89	5.71	4.94
23	4.90	4.91	5.04	5.20	4.99	4.96	5.06	4.90	5.39	5.00	6.37	4.97
24	4.91	4.91	5.00	5.18	4.97	4.92	4.97	4.88	5.57	4.98	5.54	4.96
25	4.91	4.90	5.01	5.21	4.95	4.91	4.93	5.02	5.22	4.93	5.31	5.21
旬平均	4.96	4.91	5.05	5.23	4.99	4.96	5.10	4.92	5.31	4.94	5.61	5.01
26	4.90	4.89	5.02	5.30	4.94	4.89	4.91	4.91	5.12	4.91	5.22	5.13
27	5.28	4.87	5.04	5.19	5.02	4.87	4.87	4.86	5.14	4.90	5.15	5.43
28	5.18	4.88	5.06	5.16	5.02	4.85	4.87	4.84	5.23	4.89	5.15	5.92
29	5.06		5.08	5.22	4.96	4.85	4.87	5.04	5.13	4.89	5.58	5.86
30	4.97		5.24	5.18	4.93	4.84	4.83	4.93	5.11	4.96	5.33	5.61
31	4.94		5.24		4.90		5.01	4.89		4.93		5.31
旬平均	5.06	4.88	5.11	5.21	4.96	4.86	4.89	4.91	5.15	4.91	5.29	5.54
月合計	155.22	139.62	155.04	162.14	156.96	151.25	151.29	150.89	152.99	153.31	158.48	159.18
月平均	5.01	4.99	5.00	5.10	5.06	5.04	4.88	4.87	5.10	4.95	5.28	5.13
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 9.18 m (9月18日12時50分)			年最低水位 4.75 m (7月19日 6時40分)			年平均水位 5.06 m	

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 356 29

水 系 天野川

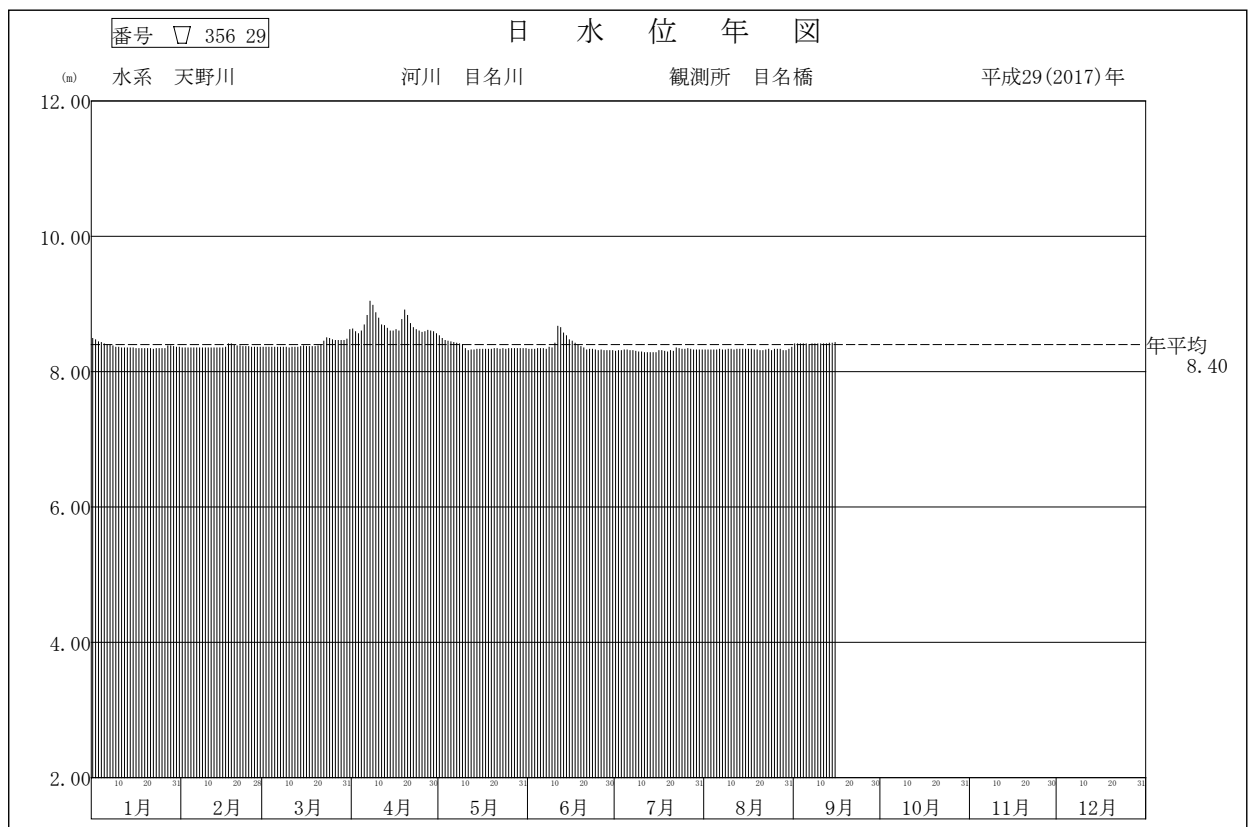
河 川 目名川

観測所 目名橋

平成 29 (2017) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	8.49	8.35	8.36	8.63	8.53	8.33	8.30	8.32	8.41	*	*	*
2	8.47	8.35	8.36	8.59	8.49	8.33	8.31	8.32	8.41	*	*	*
3	8.44	8.35	8.36	8.56	8.46	8.33	8.31	8.32	8.41	*	*	*
4	8.43	8.35	8.36	8.60	8.45	8.34	8.32	8.32	8.41	*	*	*
5	8.41	8.35	8.36	8.69	8.44	8.34	8.32	8.32	8.41	*	*	*
半旬平均	8.45	8.35	8.36	8.61	8.47	8.33	8.31	8.32	8.41	*	*	*
6	8.40	8.35	8.36	8.83	8.43	8.34	8.31	8.33	8.40	*	*	*
7	8.39	8.35	8.36	9.04	8.42	8.33	8.31	8.32	8.41	*	*	*
8	8.38	8.35	8.36	8.98	8.41	8.36	8.30	8.32	8.41	*	*	*
9	8.36	8.35	8.36	8.87	8.40	8.35	8.29	8.33	8.41	*	*	*
10	8.36	8.35	8.35	8.79	8.34	8.42	8.29	8.33	8.41	*	*	*
半旬平均	8.38	8.35	8.36	8.90	8.40	8.36	8.30	8.33	8.41	*	*	*
11	8.35	8.35	8.36	8.69	8.31	8.67	8.28	8.32	8.41	*	*	*
12	8.35	8.35	8.36	8.68	8.32	8.65	8.28	8.32	8.41	*	*	*
13	8.35	8.35	8.36	8.64	8.32	8.57	8.28	8.33	8.42	*	*	*
14	8.35	8.35	8.37	8.60	8.33	8.53	8.28	8.33	8.42	*	*	*
15	8.35	8.35	8.38	8.60	8.33	8.47	8.28	8.33	8.43	*	*	*
半旬平均	8.35	8.35	8.37	8.64	8.32	8.58	8.28	8.33	8.42	*	*	*
16	8.34	8.36	8.37	8.62	8.33	8.45	8.31	8.33	*	*	*	*
17	8.34	8.41	8.37	8.60	8.33	8.42	8.31	8.33	*	*	*	*
18	8.34	8.41	8.37	8.77	8.33	8.39	8.30	8.32	*	*	*	*
19	8.34	8.39	8.37	8.91	8.33	8.37	8.29	8.32	*	*	*	*
20	8.34	8.38	8.38	8.83	8.34	8.35	8.31	8.31	*	*	*	*
半旬平均	8.34	8.39	8.37	8.75	8.33	8.40	8.30	8.32	*	*	*	*
21	8.34	8.38	8.40	8.71	8.34	8.32	8.30	8.31	*	*	*	*
22	8.33	8.37	8.45	8.65	8.33	8.33	8.35	8.32	*	*	*	*
23	8.34	8.37	8.50	8.62	8.34	8.33	8.34	8.33	*	*	*	*
24	8.34	8.37	8.49	8.60	8.33	8.32	8.33	8.31	*	*	*	*
25	8.34	8.36	8.47	8.58	8.34	8.31	8.33	8.33	*	*	*	*
半旬平均	8.34	8.37	8.46	8.63	8.34	8.32	8.33	8.32	*	*	*	*
26	8.34	8.36	8.46	8.59	8.34	8.32	8.34	8.33	*	*	*	*
27	8.38	8.36	8.46	8.61	8.34	8.31	8.33	8.33	*	*	*	*
28	8.38	8.36	8.46	8.60	8.34	8.31	8.32	8.31	*	*	*	*
29	8.37		8.46	8.59	8.34	8.31	8.32	8.31	*	*	*	*
30	8.36		8.48	8.56	8.34	8.31	8.32	8.33	*	*	*	*
31	8.36		8.62		8.34		8.32	8.36	*	*	*	*
半旬平均	8.37	8.36	8.49	8.59	8.34	8.31	8.33	8.33	*	*	*	*
月合計	259.46	234.13	260.53	260.63	259.36	251.51	257.58	258.05	(126.18)	*	*	*
月平均	8.37	8.36	8.40	8.69	8.37	8.38	8.31	8.32	(8.41)	*	*	*
観測方法	自記		観測機関 北海道		年最高水位 9.04 m (4月 7日)			年最低水位 8.28 m (7月15日)			年平均水位 8.40 m	

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 365 29

水 系 亀田川

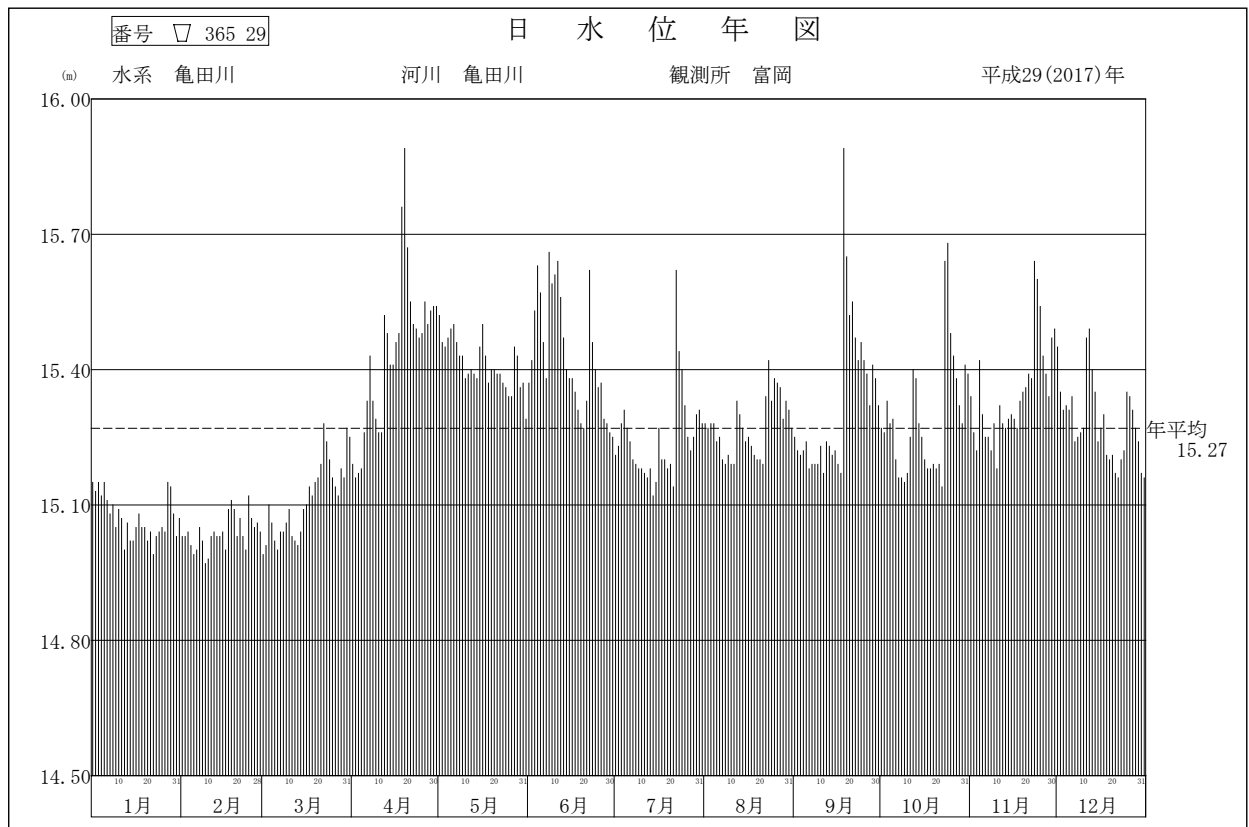
河 川 亀田川

観測所 富岡

平成 29 (2017) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	15.15	15.03	14.99	15.19	15.52	15.37	15.21	15.28	15.25	15.27	15.34	15.45
2	15.13	15.03	15.01	15.16	15.46	15.42	15.23	15.27	15.22	15.26	15.26	15.35
3	15.15	15.04	15.10	15.17	15.45	15.53	15.28	15.28	15.21	15.33	15.22	15.31
4	15.12	15.01	15.06	15.18	15.47	15.63	15.31	15.28	15.22	15.28	15.42	15.32
5	15.15	14.99	15.02	15.26	15.49	15.57	15.27	15.24	15.24	15.29	15.30	15.31
半旬平均	15.14	15.02	15.04	15.19	15.48	15.50	15.26	15.27	15.22	15.29	15.31	15.35
6	15.11	15.00	15.00	15.33	15.50	15.46	15.24	15.25	15.18	15.20	15.25	15.34
7	15.08	15.05	15.04	15.43	15.46	15.38	15.20	15.20	15.19	15.16	15.25	15.24
8	15.10	15.02	15.04	15.33	15.43	15.66	15.19	15.19	15.19	15.16	15.22	15.25
9	15.05	14.97	15.06	15.29	15.43	15.59	15.18	15.21	15.19	15.15	15.28	15.26
10	15.09	14.98	15.09	15.26	15.38	15.61	15.18	15.19	15.23	15.17	15.18	15.27
半旬平均	15.08	15.00	15.05	15.33	15.44	15.54	15.20	15.21	15.17	15.17	15.24	15.27
11	15.07	15.03	15.03	15.26	15.39	15.64	15.17	15.19	15.17	15.25	15.32	15.47
12	15.00	15.04	15.02	15.52	15.40	15.56	15.16	15.33	15.24	15.40	15.28	15.49
13	15.06	15.03	15.01	15.48	15.39	15.47	15.18	15.30	15.23	15.38	15.27	15.40
14	15.02	15.03	15.04	15.41	15.38	15.40	15.12	15.27	15.21	15.28	15.29	15.35
15	15.02	15.04	15.09	15.41	15.45	15.38	15.15	15.24	15.22	15.25	15.30	15.24
半旬平均	15.03	15.03	15.04	15.42	15.40	15.49	15.16	15.27	15.21	15.31	15.29	15.39
16	15.05	15.00	15.10	15.46	15.50	15.38	15.27	15.25	15.19	15.20	15.29	15.27
17	15.08	15.09	15.14	15.48	15.43	15.35	15.20	15.23	15.17	15.18	15.27	15.30
18	15.05	15.11	15.12	15.76	15.37	15.31	15.20	15.21	15.89	15.18	15.33	15.21
19	15.05	15.09	15.15	15.89	15.40	15.28	15.18	15.20	15.65	15.19	15.35	15.20
20	15.02	15.03	15.16	15.67	15.40	15.27	15.19	15.20	15.52	15.18	15.36	15.21
半旬平均	15.05	15.06	15.13	15.65	15.42	15.32	15.21	15.22	15.43	15.19	15.32	15.24
21	15.04	15.07	15.19	15.55	15.39	15.33	15.14	15.19	15.55	15.19	15.39	15.17
22	14.99	15.03	15.28	15.50	15.39	15.62	15.62	15.34	15.47	15.14	15.38	15.16
23	15.03	15.00	15.24	15.49	15.37	15.46	15.44	15.42	15.42	15.64	15.64	15.20
24	15.04	15.12	15.20	15.47	15.36	15.40	15.40	15.33	15.46	15.68	15.60	15.22
25	15.05	15.07	15.16	15.48	15.34	15.36	15.32	15.38	15.42	15.48	15.54	15.35
半旬平均	15.03	15.06	15.21	15.50	15.37	15.43	15.38	15.33	15.46	15.43	15.51	15.22
26	15.04	15.05	15.14	15.55	15.34	15.37	15.25	15.37	15.39	15.43	15.43	15.34
27	15.15	15.06	15.12	15.50	15.45	15.29	15.22	15.36	15.32	15.38	15.39	15.31
28	15.14	15.04	15.18	15.53	15.43	15.28	15.25	15.29	15.41	15.32	15.34	15.27
29	15.08		15.16	15.54	15.36	15.26	15.30	15.33	15.38	15.28	15.47	15.24
30	15.03		15.27	15.54	15.37	15.25	15.31	15.31	15.32	15.41	15.49	15.17
31	15.07		15.25	15.29	15.29	15.28	15.28	15.27	15.39	15.39	15.16	15.16
半旬平均	15.09	15.05	15.19	15.53	15.37	15.29	15.27	15.32	15.36	15.37	15.42	15.25
月合計	467.21	421.05	468.46	463.09	477.79	462.88	472.64	473.40	459.75	474.10	460.45	473.83
月平均	15.07	15.04	15.11	15.44	15.41	15.43	15.25	15.27	15.33	15.29	15.35	15.28
観測方法	自記		観測機関 北海道		年最高水位 15.89 m (9月18日)			年最低水位 14.97 m (2月 9日)			年平均水位 15.27 m	

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 □ 366 29

水 系 亀田川

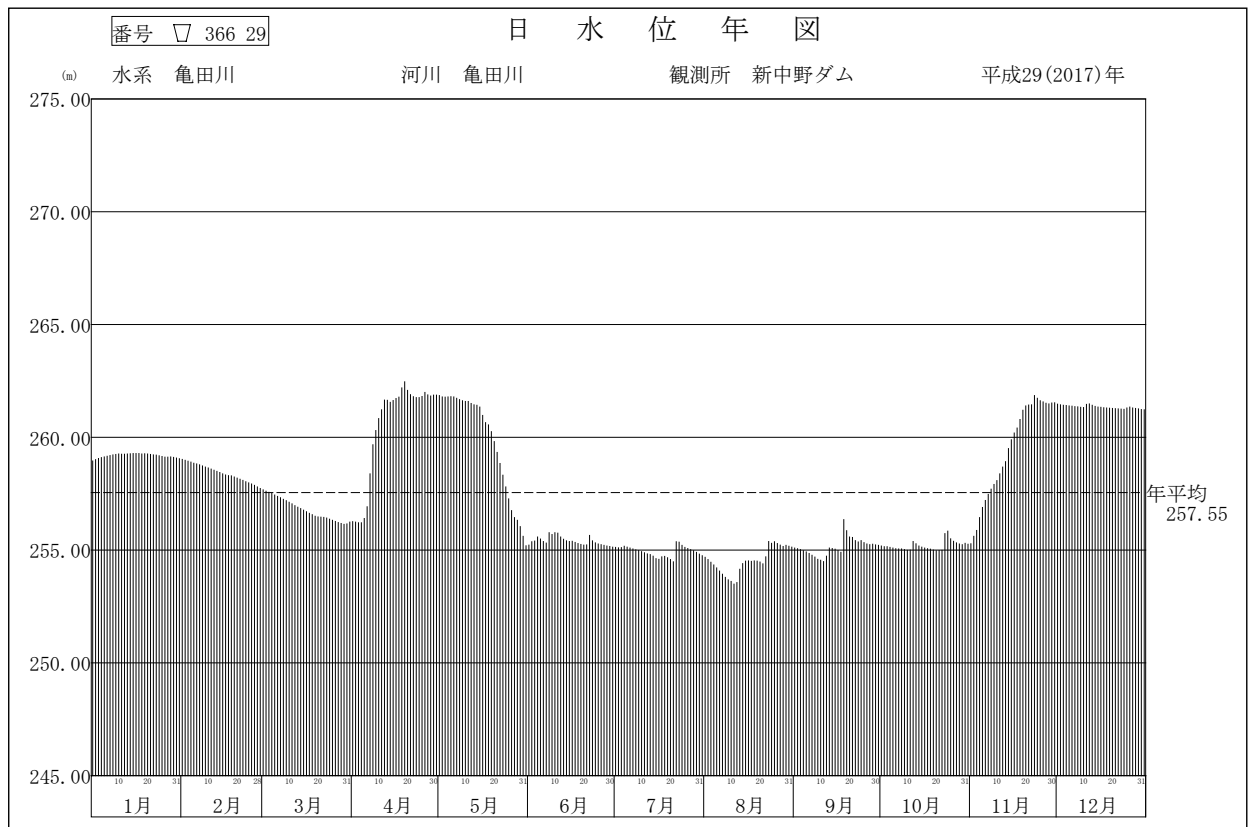
河 川 亀田川

観測所 新中野ダム

平成 29 (2017) 年

日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	258.95	259.02	257.67	256.26	261.85	255.22	255.12	254.68	255.09	255.18	255.28	261.47
2	259.01	258.98	257.61	256.24	261.79	255.37	255.10	254.58	255.06	255.15	255.61	261.44
3	259.06	258.94	257.56	256.21	261.78	255.40	255.11	254.46	255.02	255.15	255.87	261.42
4	259.10	258.90	257.51	256.21	261.79	255.58	255.17	254.34	254.97	255.12	256.44	261.41
5	259.13	258.85	257.44	256.40	261.80	255.49	255.13	254.21	254.92	255.09	256.89	261.39
半旬平均	259.05	258.94	257.56	256.26	261.80	255.41	255.13	254.45	255.03	255.14	256.02	261.43
6	259.16	258.82	257.38	256.92	261.79	255.38	255.09	254.07	254.85	255.06	257.20	261.38
7	259.19	258.78	257.32	258.38	261.73	255.31	255.05	253.93	254.77	255.05	257.47	261.36
8	259.22	258.73	257.25	259.67	261.67	255.77	255.01	253.79	254.69	255.05	257.70	261.35
9	259.24	258.68	257.19	260.30	261.62	255.69	254.98	253.68	254.59	255.02	257.91	261.33
10	259.26	258.64	257.12	260.83	261.59	255.77	254.93	253.61	254.55	254.99	258.08	261.32
半旬平均	259.21	258.73	257.25	259.22	261.68	255.68	255.01	253.82	254.69	255.03	257.67	261.35
11	259.25	258.59	257.05	261.22	261.59	255.75	254.88	253.49	254.49	255.00	258.38	261.46
12	259.25	258.54	256.97	261.65	261.50	255.58	254.83	253.66	254.73	255.38	258.68	261.48
13	259.26	258.49	256.90	261.64	261.44	255.48	254.80	254.15	255.09	255.28	258.92	261.42
14	259.27	258.44	256.84	261.55	261.42	255.41	254.73	254.40	255.07	255.18	259.50	261.37
15	259.28	258.38	256.77	261.63	261.34	255.38	254.62	254.51	255.04	255.13	259.89	261.34
半旬平均	259.26	258.49	256.91	261.54	261.46	255.52	254.77	254.02	254.88	255.19	259.07	261.41
16	259.28	258.33	256.70	261.72	260.97	255.39	254.59	254.52	254.98	255.09	260.19	261.33
17	259.28	258.30	256.63	261.78	260.65	255.34	254.70	254.50	254.90	255.06	260.41	261.31
18	259.26	258.29	256.57	262.19	260.55	255.29	254.72	254.52	256.35	255.04	260.79	261.30
19	259.27	258.24	256.50	262.46	260.25	255.25	254.66	254.51	255.86	255.00	261.20	261.29
20	259.26	258.19	256.47	262.08	259.81	255.22	254.58	254.47	255.58	254.97	261.39	261.28
半旬平均	259.27	258.27	256.57	262.05	260.45	255.30	254.65	254.50	255.53	255.03	260.80	261.30
21	259.24	258.14	256.46	261.89	259.33	255.23	254.48	254.39	255.56	254.98	261.43	261.27
22	259.22	258.09	256.45	261.80	258.84	255.65	255.37	254.70	255.42	254.99	261.44	261.26
23	259.21	258.03	256.42	261.76	258.32	255.41	255.35	255.38	255.36	255.73	261.85	261.25
24	259.18	257.98	256.37	261.76	257.80	255.32	255.21	255.30	255.42	255.84	261.73	261.24
25	259.15	257.93	256.32	261.81	257.27	255.27	255.12	255.37	255.33	255.50	261.62	261.30
半旬平均	259.20	258.03	256.40	261.80	258.31	255.38	255.11	255.03	255.43	255.41	261.61	261.26
26	259.12	257.87	256.27	261.99	256.75	255.24	255.07	255.29	255.27	255.39	261.57	261.34
27	259.12	257.80	256.22	261.88	256.44	255.21	255.02	255.22	255.24	255.32	261.51	261.30
28	259.13	257.73	256.18	261.83	256.32	255.18	254.97	255.16	255.26	255.27	261.48	261.28
29	259.11		256.14	261.87	256.04	255.16	254.90	255.21	255.23	255.24	261.52	261.26
30	259.08		256.16	261.87	255.61	255.13	254.82	255.17	255.21	255.30	261.53	261.23
31	259.05		256.24		255.19		254.75	255.13		255.26		261.22
半旬平均	259.10	257.80	256.20	261.89	256.06	255.18	254.92	255.20	255.24	255.30	261.52	261.27
月合計	8034.59	7235.70	7960.68	7813.80	8054.84	7661.87	7902.86	7890.30	7653.90	7910.81	7783.48	8101.40
月平均	259.18	258.42	256.80	260.46	259.83	255.40	254.93	254.53	255.13	255.19	259.45	261.34
観測方法	自記		観測機関 北海道		年最高水位 262.46 m (4月19日)			年最低水位 253.49 m (8月11日)			年平均水位 257.55 m	

水研様式 水位－2 (改)



水研様式 水位－3