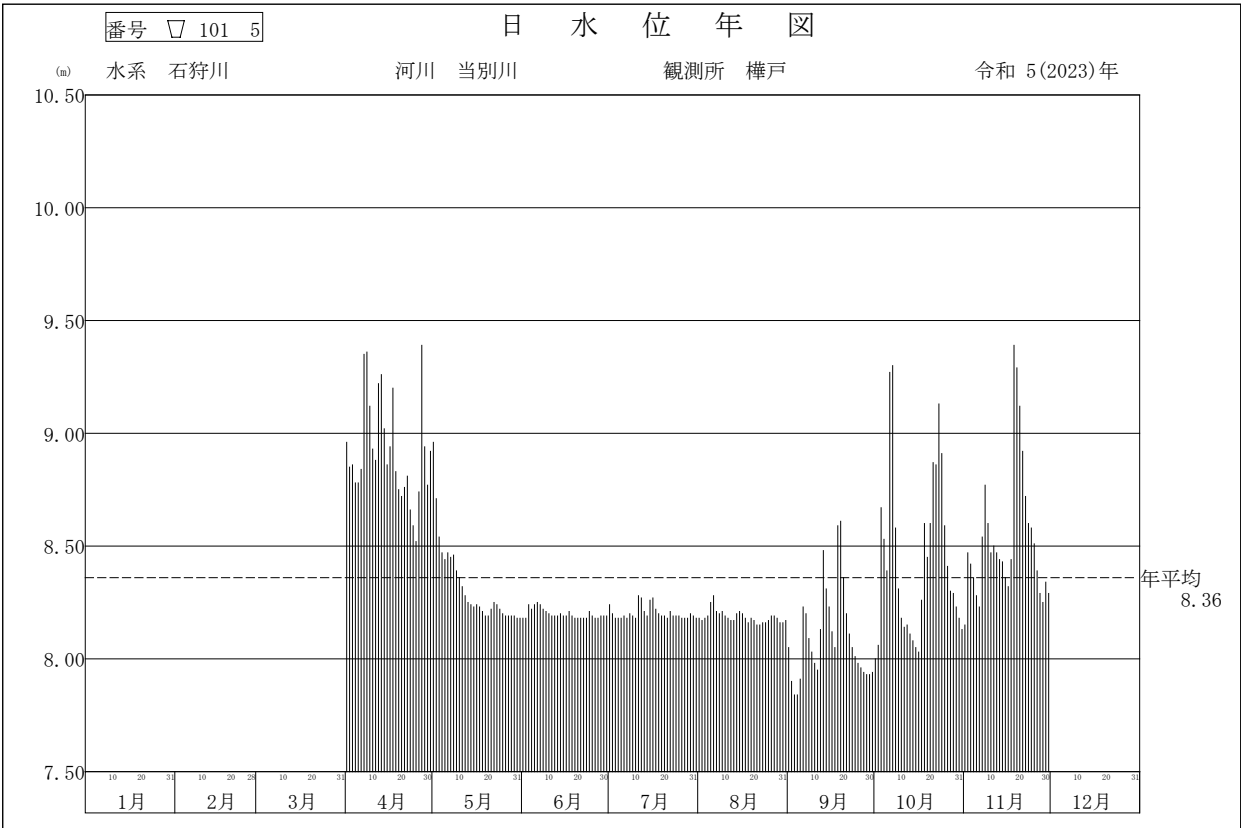


日 水 位 年 表

番 号		101 5		水 系 石狩川		河 川 当別川		観測所 樺戸		令和 5 (2023) 年			
日	時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1					8.96	8.96	8.18	8.24	8.18	8.05	8.00	8.15	
2					8.85	8.71	8.18	8.20	8.17	7.90	8.06	8.47	
3					8.86	8.54	8.24	8.18	8.18	7.84	8.67	8.42	
4					8.78	8.47	8.22	8.18	8.19	7.84	8.53	8.36	
5					8.78	8.44	8.24	8.18	8.25	7.91	8.39	8.28	
半旬平均					8.85	8.62	8.21	8.20	8.19	7.93	8.33	8.34	
6					8.84	8.47	8.25	8.19	8.28	8.23	9.27	8.23	
7					9.35	8.45	8.24	8.18	8.21	8.20	9.30	8.54	
8					9.36	8.46	8.22	8.20	8.20	8.09	8.58	8.77	
9					9.12	8.39	8.21	8.19	8.21	8.03	8.31	8.60	
10					8.93	8.36	8.20	8.18	8.19	7.98	8.18	8.47	
半旬平均					9.12	8.43	8.22	8.19	8.22	8.11	8.73	8.52	
11					8.88	8.32	8.19	8.28	8.18	7.95	8.14	8.50	
12					9.22	8.28	8.19	8.27	8.17	8.13	8.15	8.47	
13					9.26	8.25	8.19	8.21	8.17	8.48	8.11	8.44	
14					9.02	8.24	8.20	8.19	8.20	8.31	8.08	8.43	
15					8.86	8.23	8.19	8.26	8.21	8.23	8.05	8.36	
半旬平均					9.05	8.26	8.19	8.24	8.19	8.22	8.11	8.44	
16					8.94	8.24	8.19	8.27	8.20	8.12	8.03	8.32	
17					9.20	8.23	8.21	8.22	8.18	8.05	8.26	8.44	
18					8.83	8.21	8.19	8.20	8.16	8.59	8.60	9.39	
19					8.75	8.19	8.18	8.19	8.18	8.61	8.45	9.29	
20					8.72	8.19	8.18	8.19	8.17	8.36	8.60	9.12	
半旬平均					8.89	8.21	8.19	8.21	8.18	8.33	8.39	8.91	
21					8.76	8.22	8.18	8.18	8.15	8.20	8.87	8.92	
22					8.81	8.25	8.18	8.21	8.15	8.11	8.86	8.72	
23					8.66	8.24	8.18	8.19	8.16	8.05	9.13	8.60	
24					8.59	8.22	8.21	8.19	8.16	8.01	8.91	8.58	
25					8.52	8.20	8.19	8.19	8.17	7.98	8.59	8.51	
半旬平均					8.67	8.23	8.19	8.19	8.16	8.07	8.87	8.67	
26					8.74	8.19	8.18	8.18	8.19	7.96	8.41	8.39	
27					9.39	8.19	8.18	8.18	8.19	7.94	8.30	8.29	
28					8.94	8.19	8.19	8.18	8.18	7.93	8.29	8.25	
29					8.77	8.19	8.19	8.20	8.16	7.93	8.23	8.34	
30					8.92	8.18	8.19	8.19	8.16	7.94	8.18	8.29	
31						8.18		8.18	8.17		8.13		
半旬平均					8.95	8.19	8.19	8.19	8.18	7.94	8.26	8.31	
月合計					267.61	257.88	245.96	254.27	253.72	242.95	261.66	255.94	
月平均					8.92	8.32	8.20	8.20	8.18	8.10	8.44	8.53	
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		9.74 m(10月 6日22時 0分)		7.84 m(9月 4日20時 0分)		8.36 m					

水研様式 水位-2 (改)

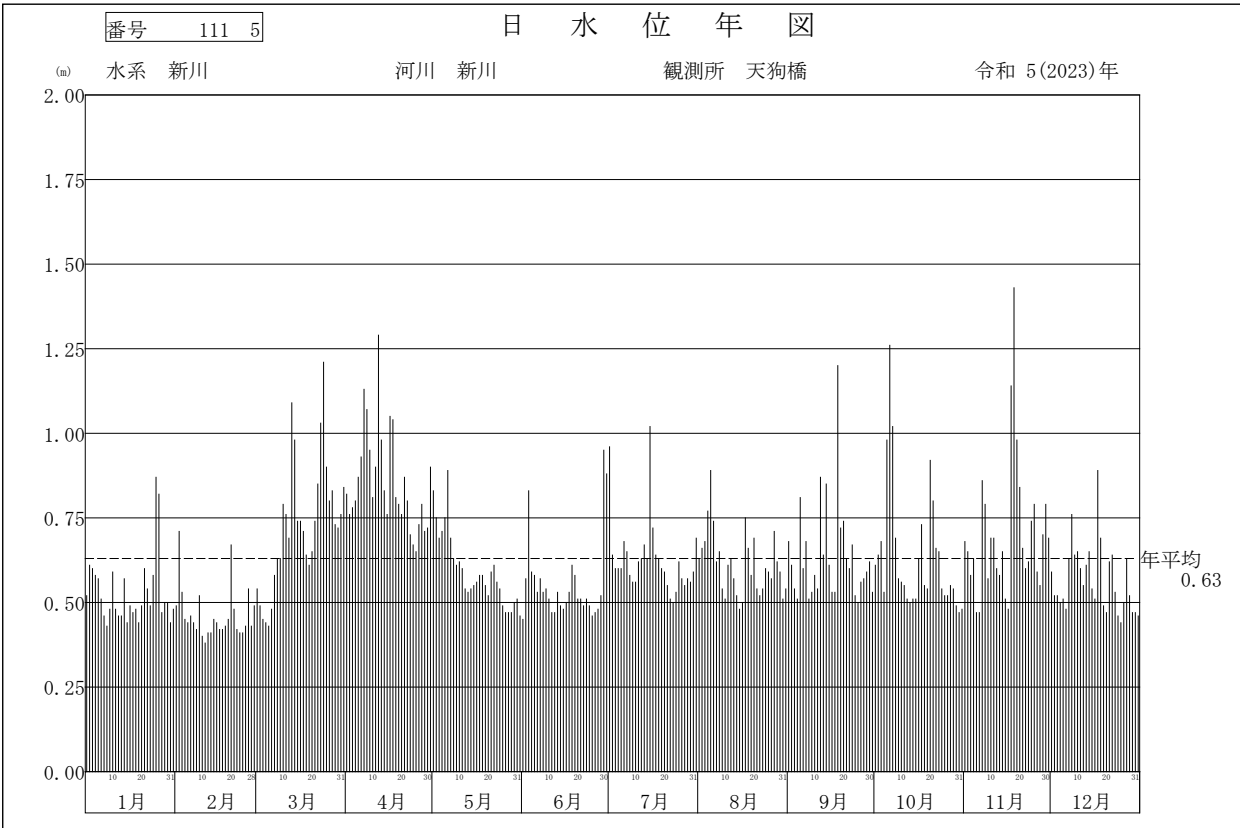


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号	111 5	水 系 新川		河 川 新川		観測所 天狗橋		令和 5 (2023) 年				
日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.52	0.49	0.54	0.82	0.83	0.45	0.96	0.63	0.68	0.61	0.68	0.59
2	0.61	0.71	0.49	0.76	0.75	0.57	0.64	0.66	0.61	0.64	0.65	0.52
3	0.60	0.53	0.45	0.78	0.69	0.83	0.60	0.68	0.54	0.68	0.58	0.52
4	0.58	0.45	0.44	0.80	0.71	0.59	0.60	0.77	0.51	0.53	0.63	0.50
5	0.57	0.44	0.43	0.87	0.75	0.58	0.60	0.89	0.81	0.98	0.47	0.51
半旬平均	0.58	0.52	0.47	0.81	0.75	0.60	0.68	0.73	0.63	0.69	0.60	0.53
6	0.51	0.46	0.48	0.93	0.89	0.53	0.68	0.74	0.60	1.26	0.47	0.48
7	0.46	0.44	0.58	1.13	0.69	0.57	0.65	0.62	0.68	1.02	0.86	0.63
8	0.43	0.42	0.63	1.07	0.63	0.53	0.58	0.65	0.51	0.69	0.79	0.76
9	0.48	0.52	0.63	0.95	0.61	0.54	0.56	0.54	0.53	0.57	0.57	0.64
10	0.59	0.40	0.79	0.81	0.62	0.51	0.56	0.51	0.58	0.56	0.69	0.65
半旬平均	0.49	0.45	0.62	0.98	0.69	0.53	0.61	0.61	0.58	0.82	0.68	0.63
11	0.48	0.38	0.76	0.90	0.60	0.47	0.62	0.61	0.54	0.55	0.69	0.60
12	0.46	0.41	0.69	1.29	0.54	0.47	0.63	0.63	0.87	0.51	0.60	0.55
13	0.46	0.41	1.09	0.98	0.53	0.53	0.67	0.57	0.64	0.50	0.58	0.61
14	0.57	0.45	0.98	0.83	0.54	0.49	0.63	0.52	0.85	0.51	0.65	0.65
15	0.44	0.44	0.74	0.76	0.55	0.48	1.02	0.48	0.61	0.51	0.51	0.54
半旬平均	0.48	0.42	0.85	0.95	0.55	0.49	0.71	0.56	0.70	0.52	0.61	0.59
16	0.49	0.42	0.74	1.05	0.56	0.50	0.72	0.50	0.53	0.63	0.48	0.51
17	0.47	0.42	0.71	1.04	0.58	0.53	0.64	0.75	0.53	0.73	1.14	0.89
18	0.48	0.43	0.64	0.81	0.58	0.61	0.63	0.66	1.20	0.55	1.43	0.69
19	0.44	0.45	0.61	0.79	0.55	0.58	0.60	0.58	0.72	0.54	0.98	0.49
20	0.49	0.67	0.65	0.76	0.52	0.51	0.59	0.69	0.74	0.92	0.84	0.47
半旬平均	0.47	0.48	0.67	0.89	0.56	0.55	0.64	0.64	0.74	0.67	0.97	0.61
21	0.60	0.48	0.74	0.87	0.59	0.51	0.55	0.54	0.63	0.80	0.66	0.62
22	0.54	0.42	0.85	0.80	0.61	0.49	0.51	0.52	0.60	0.66	0.60	0.64
23	0.49	0.41	1.03	0.70	0.56	0.51	0.50	0.54	0.67	0.65	0.62	0.53
24	0.58	0.41	1.21	0.67	0.54	0.49	0.53	0.60	0.52	0.54	0.74	0.46
25	0.87	0.43	0.90	0.65	0.49	0.46	0.62	0.59	0.50	0.52	0.79	0.44
半旬平均	0.62	0.43	0.95	0.74	0.56	0.49	0.54	0.56	0.58	0.63	0.68	0.54
26	0.82	0.54	0.80	0.73	0.47	0.47	0.57	0.57	0.56	0.52	0.59	0.50
27	0.47	0.43	0.83	0.79	0.47	0.48	0.55	0.71	0.57	0.55	0.55	0.63
28	0.50	0.49	0.73	0.71	0.47	0.52	0.57	0.62	0.59	0.54	0.70	0.52
29	0.50		0.72	0.72	0.50	0.95	0.56	0.59	0.62	0.49	0.79	0.47
30	0.44		0.76	0.90	0.51	0.88	0.59	0.51	0.53	0.47	0.69	0.47
31	0.48		0.84		0.46		0.69	0.54		0.48		0.46
半旬平均	0.54	0.49	0.78	0.77	0.48	0.66	0.59	0.59	0.57	0.51	0.66	0.51
月合計	16.42	12.95	22.48	25.67	18.39	16.63	19.42	19.01	19.07	19.71	21.02	17.54
月平均	0.53	0.46	0.73	0.86	0.59	0.55	0.63	0.61	0.64	0.64	0.70	0.57
観測方法	テレメータ	観測機関	北海道	年最高水位	2.57 m(11月17日23時 0分)			年最低水位	0.31 m(3月 5日 9時 0分)		年平均水位	0.63 m

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号		125 5		水 系 石狩川		河 川 利根別川		観測所 大和橋		令和 5 (2023) 年			
日	時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1					7.54	7.30	7.37	7.67	7.41	7.57	7.57	7.66	7.35
2					7.52	7.25	7.37	7.44	7.38	7.47	7.37	7.65	7.33
3					7.47	7.24	7.77	7.42	7.38	7.31	7.97	7.38	7.33
4					7.44	7.23	7.54	7.41	7.42	7.28	7.42	7.34	7.32
5					7.42	7.25	7.44	7.40	7.71	7.57	7.88	7.30	7.39
半旬平均					7.48	7.25	7.50	7.47	7.46	7.43	7.64	7.47	7.34
6					7.44	7.44	7.39	7.40	7.79	7.33	8.69	7.34	7.36
7					7.89	7.27	7.50	7.41	7.47	7.29	7.64	8.10	7.44
8					7.58	7.26	7.40	7.39	7.66	7.27	7.44	7.65	7.40
9					7.49	7.28	7.38	7.37	7.57	7.26	7.36	7.40	7.52
10					7.40	7.29	7.38	7.39	7.47	7.25	7.34	7.56	7.42
半旬平均					7.56	7.31	7.41	7.39	7.59	7.28	7.69	7.61	7.43
11					7.38	7.27	7.39	7.83	7.42	7.25	7.31	7.58	7.31
12					7.53	7.29	7.36	7.51	7.40	7.79	7.30	7.57	7.28
13					7.35	7.32	7.44	7.48	7.47	7.49	7.29	7.47	7.26
14					7.30	7.33	7.38	7.44	7.43	7.96	7.27	7.63	7.25
15					7.26	7.33	7.36	7.81	7.40	7.68	7.27	7.62	7.25
半旬平均					7.36	7.31	7.39	7.61	7.42	7.63	7.29	7.57	7.27
16					7.81	7.34	7.36	7.60	7.40	7.39	7.29	7.51	7.24
17					7.61	7.34	7.35	7.48	7.40	7.34	7.54	7.65	7.25
18					7.37	7.34	7.35	7.45	7.39	8.89	7.51	8.02	7.25
19					7.32	7.35	7.39	7.43	7.41	7.74	7.41	7.56	7.24
20					7.28	7.34	7.39	7.42	7.54	7.48	7.97	7.54	7.24
半旬平均					7.48	7.34	7.37	7.48	7.43	7.77	7.54	7.66	7.24
21					7.27	7.44	7.38	7.41	7.38	7.38	7.96	7.44	7.23
22					7.24	7.37	7.38	7.40	7.36	7.34	7.63	7.36	7.22
23					7.24	7.34	7.37	7.39	7.34	7.30	7.60	7.34	7.24
24					7.23	7.36	7.37	7.41	7.34	7.28	7.43	7.37	7.24
25					7.22	7.36	7.37	7.77	7.29	7.27	7.36	7.39	7.24
半旬平均					7.24	7.37	7.37	7.48	7.34	7.31	7.60	7.38	7.23
26					7.50	7.37	7.36	7.48	7.29	7.27	7.33	7.40	7.25
27					7.40	7.41	7.36	7.45	7.87	7.27	7.32	7.41	7.25
28					7.29	7.39	7.36	7.41	7.50	7.30	7.31	7.65	7.25
29					7.26	7.38	7.36	7.40	7.33	7.29	7.28	7.63	7.25
30					7.46	7.36	7.48	7.39	7.31	7.25	7.27	7.40	7.25
31						7.35		7.46	7.31		7.26		7.25
半旬平均					7.38	7.38	7.38	7.43	7.44	7.28	7.30	7.50	7.25
月合計					222.51	227.19	222.10	231.72	230.84	223.56	232.59	225.92	226.10
月平均					7.42	7.33	7.40	7.47	7.45	7.43	7.50	7.53	7.29
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		10.00 m (9月18日 8時 0分)		7.18 m (12月22日 8時 0分)		7.43 m					

水研様式 水位-2 (改)

