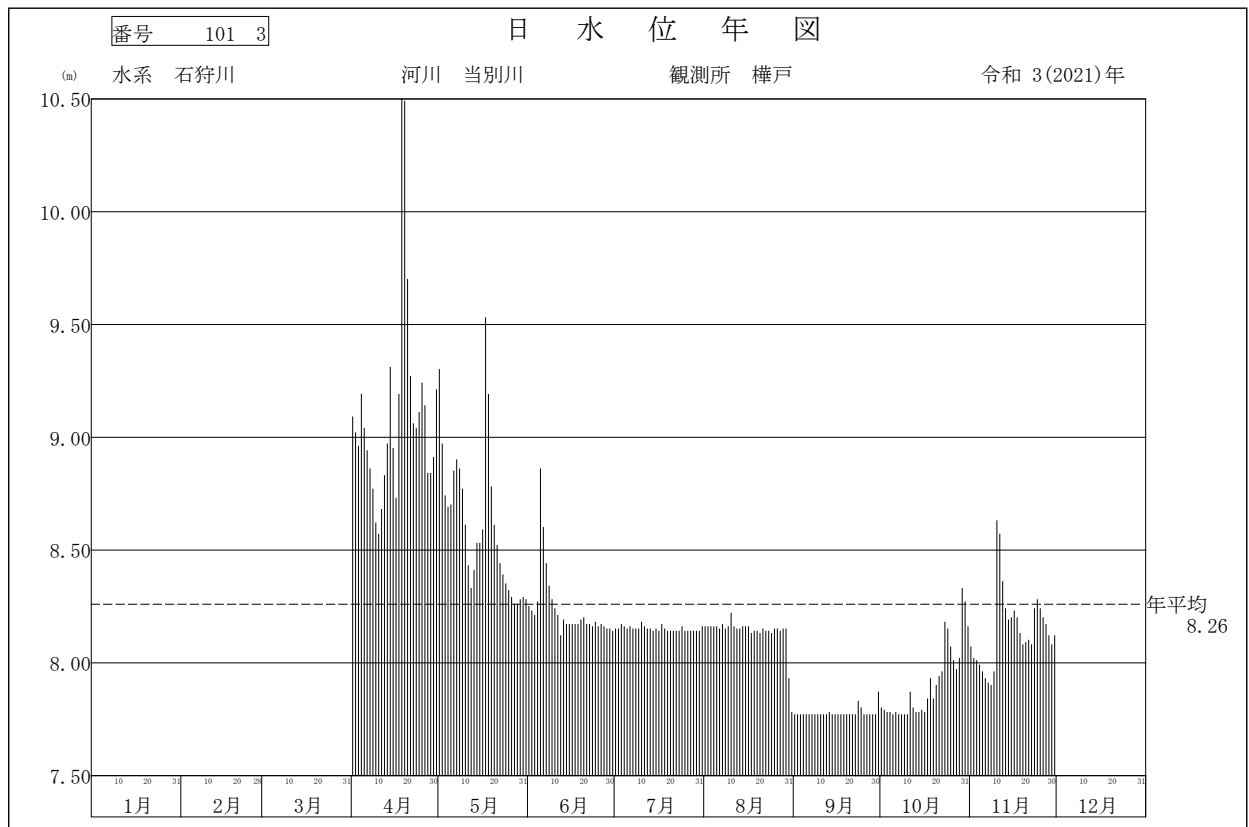


日 水 位 年 表

番 号	101 3	水 系 石狩川	河 川 当別川	観測所 樺戸	令和 3 (2021) 年							
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				9.09	9.30	8.25	8.15	8.16	7.77	7.80	8.07	
2				9.02	8.97	8.23	8.15	8.16	7.77	7.79	8.02	
3				8.96	8.74	8.21	8.17	8.16	7.77	7.78	8.01	
4				9.19	8.69	8.27	8.16	8.16	7.77	7.78	7.99	
5				9.04	8.70	8.86	8.15	8.16	7.77	7.77	7.96	
旬平均				9.06	8.88	8.36	8.16	8.16	7.77	7.78	8.01	
6				8.94	8.85	8.60	8.16	8.15	7.77	7.78	7.93	
7				8.86	8.90	8.44	8.15	8.17	7.77	7.77	7.91	
8				8.77	8.86	8.34	8.15	8.15	7.77	7.77	7.90	
9				8.62	8.77	8.28	8.15	8.16	7.77	7.77	7.96	
10				8.57	8.61	8.24	8.18	8.22	7.77	7.77	8.63	
旬平均				8.75	8.80	8.38	8.16	8.17	7.77	7.77	8.07	
11				8.68	8.43	8.21	8.16	8.16	7.77	7.87	8.57	
12				8.83	8.33	8.12	8.15	8.15	7.77	7.80	8.36	
13				8.97	8.41	8.19	8.15	8.15	7.78	7.78	8.24	
14				9.31	8.53	8.17	8.14	8.16	7.77	7.78	8.19	
15				8.95	8.53	8.17	8.15	8.16	7.77	7.79	8.20	
旬平均				8.95	8.45	8.17	8.15	8.16	7.77	7.80	8.31	
16				8.73	8.59	8.17	8.14	8.16	7.77	7.78	8.23	
17				9.19	9.53	8.17	8.17	8.13	7.77	7.84	8.20	
18				10.80	9.19	8.17	8.15	8.14	7.77	7.93	8.13	
19				10.49	8.78	8.19	8.14	8.14	7.77	7.84	8.08	
20				9.70	8.61	8.20	8.14	8.13	7.77	7.90	8.09	
旬平均				9.78	8.94	8.18	8.15	8.14	7.77	7.86	8.15	
21				9.27	8.52	8.17	8.14	8.15	7.77	7.94	8.10	
22				9.06	8.44	8.17	8.14	8.14	7.77	7.96	8.08	
23				9.04	8.39	8.16	8.14	8.14	7.83	8.18	8.24	
24				9.11	8.35	8.18	8.16	8.13	7.80	8.15	8.28	
25				9.24	8.32	8.16	8.14	8.15	7.77	8.07	8.24	
旬平均				9.14	8.40	8.17	8.14	8.14	7.79	8.06	8.19	
26				9.14	8.29	8.17	8.14	8.15	7.77	8.01	8.20	
27				8.84	8.26	8.16	8.14	8.14	7.77	7.97	8.17	
28				8.84	8.26	8.15	8.14	8.15	7.77	8.02	8.12	
29				8.91	8.28	8.15	8.14	8.15	7.77	8.33	8.08	
30				9.21	8.29	8.14	8.14	7.93	7.87	8.27	8.12	
31					8.28		8.16	7.78		8.16		
旬平均				8.99	8.28	8.15	8.14	8.05	7.79	8.13	8.14	
月合計				273.37	267.00	247.09	252.64	252.14	233.30	245.15	244.30	
月平均				9.11	8.61	8.24	8.15	8.13	7.78	7.91	8.14	
観測方法	テレメータ	観測機関	北海道	年最高水位 11.06 m (4月18日22時 0分)			年最低水位 7.76 m (9月23日11時 0分)			年平均水位 8.26 m		

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号 111 3

水 系 新川

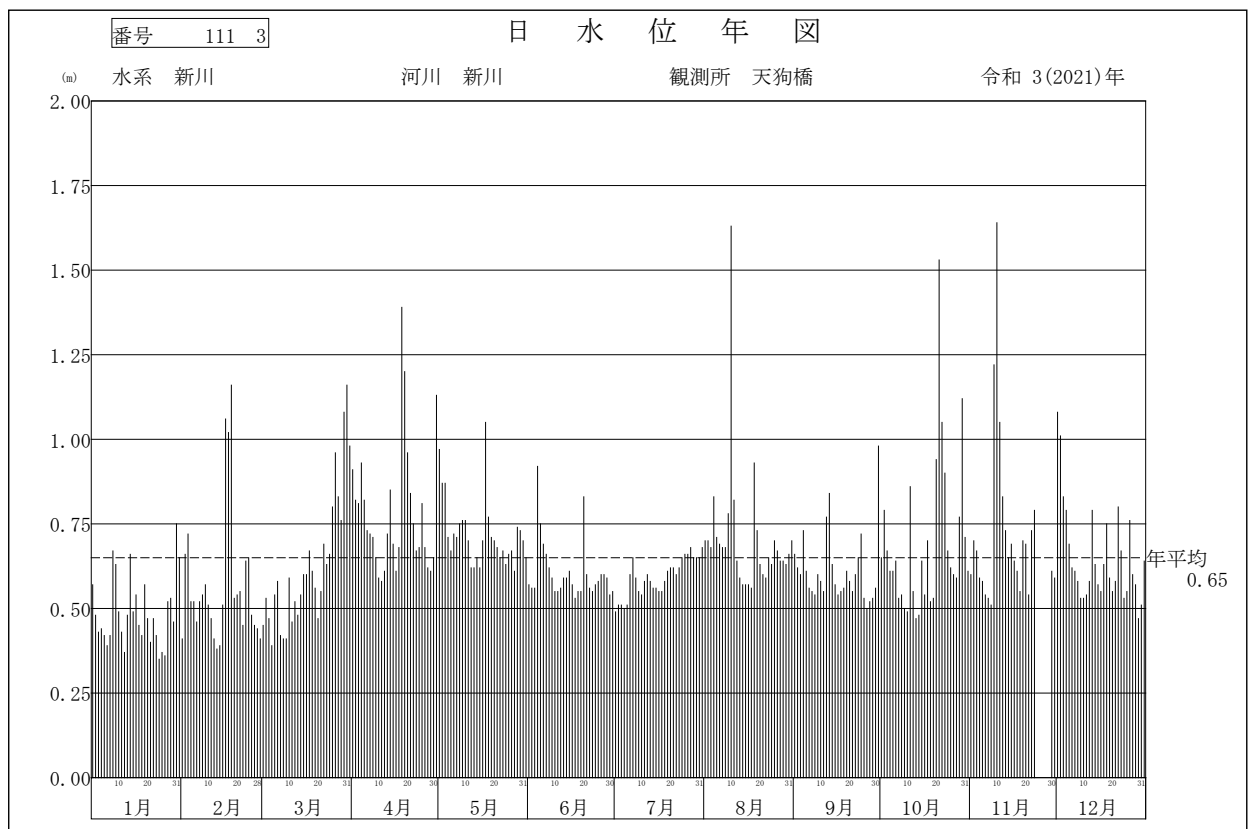
河 川 新川

観測所 天狗橋

令和 3 (2021) 年

日 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.57	0.41	0.45	0.91	0.97	0.57	0.49	0.70	0.66	0.65	0.60	1.08
2	0.48	0.66	0.53	0.82	0.87	0.56	0.51	0.70	0.62	0.79	0.70	1.01
3	0.43	0.72	0.47	0.81	0.87	0.56	0.51	0.68	0.60	0.67	0.67	0.83
4	0.44	0.52	0.39	0.93	0.71	0.92	0.50	0.83	0.73	0.61	0.59	0.79
5	0.42	0.52	0.54	0.82	0.67	0.75	0.51	0.71	0.61	0.61	0.58	0.69
半旬平均	0.47	0.57	0.48	0.86	0.82	0.67	0.50	0.72	0.63	0.67	0.63	0.88
6	0.39	0.46	0.58	0.73	0.72	0.69	0.60	0.69	0.56	0.64	0.54	0.62
7	0.42	0.52	0.42	0.72	0.71	0.66	0.65	0.68	0.55	0.53	0.53	0.61
8	0.67	0.54	0.41	0.71	0.75	0.62	0.59	0.68	0.54	0.54	0.51	0.58
9	0.63	0.57	0.41	0.65	0.76	0.59	0.55	0.78	0.60	0.50	1.22	0.53
10	0.49	0.51	0.59	0.59	0.76	0.55	0.54	1.63	0.58	0.49	1.64	0.53
半旬平均	0.52	0.52	0.48	0.68	0.74	0.62	0.59	0.89	0.57	0.54	0.89	0.57
11	0.43	0.47	0.46	0.58	0.70	0.55	0.58	0.82	0.55	0.86	1.05	0.54
12	0.37	0.41	0.52	0.61	0.62	0.56	0.60	0.64	0.77	0.55	0.83	0.58
13	0.48	0.38	0.48	0.72	0.62	0.59	0.58	0.59	0.84	0.47	0.73	0.79
14	0.66	0.39	0.54	0.85	0.65	0.59	0.56	0.57	0.63	0.48	0.65	0.63
15	0.49	0.51	0.60	0.69	0.62	0.61	0.56	0.57	0.57	0.64	0.69	0.57
半旬平均	0.49	0.43	0.52	0.69	0.64	0.58	0.58	0.64	0.67	0.60	0.79	0.62
16	0.54	1.06	0.60	0.61	0.70	0.57	0.55	0.57	0.54	0.54	0.64	0.55
17	0.45	1.02	0.67	0.68	1.05	0.53	0.55	0.56	0.55	0.70	0.61	0.63
18	0.42	1.16	0.61	1.39	0.77	0.55	0.58	0.93	0.56	0.52	0.55	0.75
19	0.57	0.53	0.56	1.20	0.71	0.55	0.61	0.73	0.61	0.53	0.70	0.59
20	0.47	0.54	0.47	0.96	0.70	0.83	0.62	0.63	0.58	0.94	0.69	0.55
半旬平均	0.48	0.56	0.58	0.97	0.79	0.61	0.58	0.68	0.57	0.65	0.64	0.61
21	0.40	0.55	0.55	0.84	0.68	0.60	0.62	0.60	0.55	1.53	0.54	0.58
22	0.47	0.45	0.69	0.75	0.65	0.56	0.60	0.59	0.60	1.05	0.73	0.80
23	0.42	0.64	0.63	0.67	0.67	0.55	0.62	0.65	0.65	0.90	0.79	0.67
24	0.35	0.65	0.66	0.68	0.63	0.57	0.65	0.63	0.72	0.67	*	0.53
25	0.37	0.48	0.80	0.81	0.66	0.58	0.66	0.70	0.53	0.62	*	0.55
半旬平均	0.38	0.55	0.67	0.75	0.68	0.57	0.63	0.63	0.61	0.95	(0.69)	0.63
26	0.36	0.45	0.96	0.68	0.67	0.60	0.66	0.67	0.50	0.60	*	0.76
27	0.52	0.44	0.83	0.62	0.61	0.60	0.68	0.64	0.52	0.59	*	0.60
28	0.53	0.41	0.76	0.61	0.74	0.59	0.65	0.64	0.53	0.77	*	0.57
29	0.46		1.08	0.65	0.73	0.54	0.65	0.63	0.56	1.12	(0.61)	0.47
30	0.75		1.16	1.13	0.70	0.55	0.65	0.66	0.98	0.71	0.59	0.51
31	0.65		0.98		0.65		0.68	0.70		0.61		0.64
半旬平均	0.55	0.43	0.96	0.74	0.68	0.58	0.66	0.66	0.62	0.73	(0.60)	0.59
月合計	15.10	15.97	19.40	23.42	22.32	18.14	18.36	21.80	18.39	21.43	(17.98)	20.13
月平均	0.48	0.57	0.63	0.76	0.72	0.60	0.59	0.70	0.61	0.69	(0.72)	0.65
観測方法	テレメータ		観測機関 北海道		年最高水位 2.91 m(11月 9日21時 0分)			年最低水位 0.24 m(1月24日 9時 0分)			年平均水位 0.65 m	

水研様式 水位-2 (改)

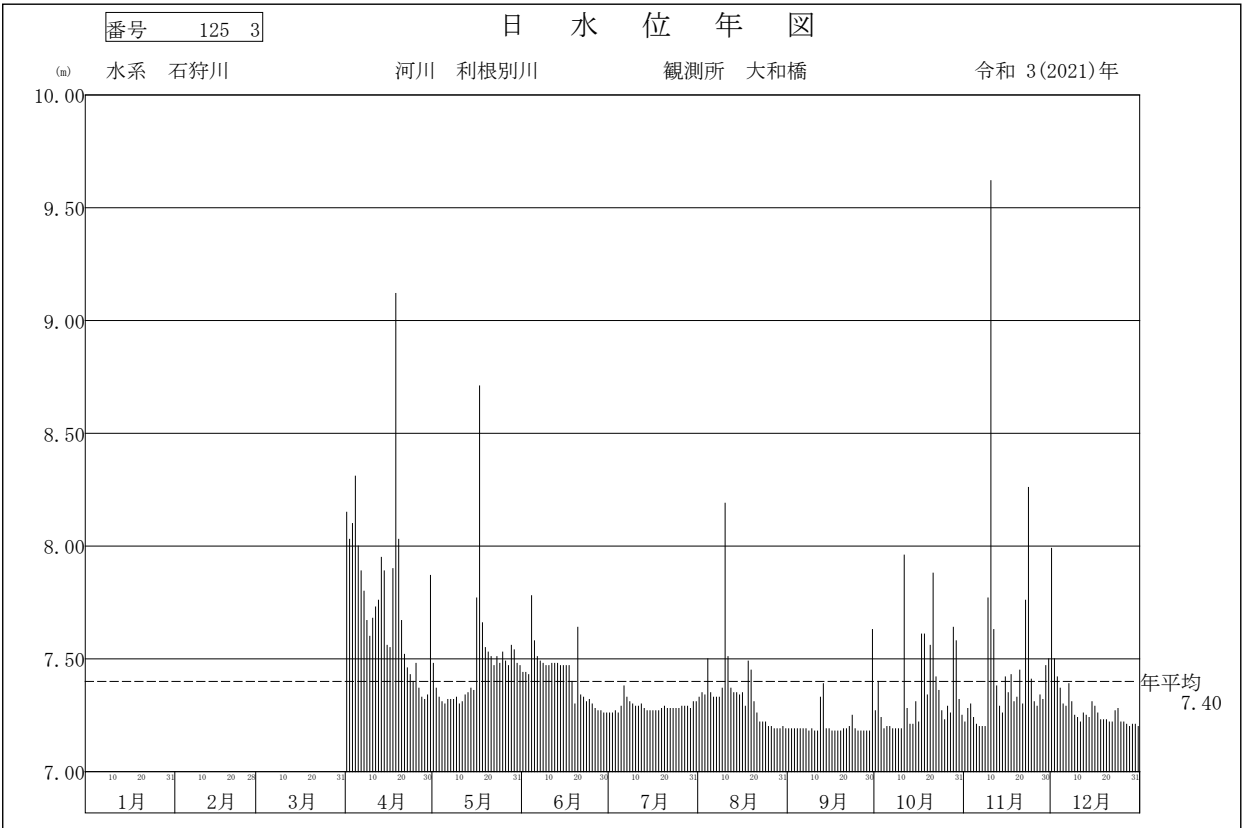


水研様式 水位-3

日 水 位 年 表

番 号		125 3		水 系 石狩川		河 川 利根別川		観測所 大和橋		令和 3 (2021) 年			
日	時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1					8.15	7.48	7.44	7.26	7.33	7.19	7.27	7.22	7.99
2					8.03	7.37	7.44	7.26	7.35	7.19	7.40	7.28	7.50
3					8.10	7.33	7.43	7.27	7.34	7.19	7.24	7.30	7.42
4					8.31	7.31	7.78	7.26	7.50	7.19	7.19	7.24	7.37
5					8.00	7.30	7.58	7.29	7.35	7.19	7.20	7.21	7.30
半旬平均					8.12	7.36	7.53	7.27	7.37	7.19	7.26	7.25	7.52
6					7.89	7.32	7.51	7.38	7.33	7.19	7.20	7.20	7.29
7					7.80	7.32	7.49	7.33	7.33	7.19	7.19	7.20	7.39
8					7.67	7.32	7.48	7.31	7.33	7.18	7.19	7.20	7.31
9					7.60	7.33	7.47	7.30	7.37	7.19	7.19	7.77	7.25
10					7.68	7.30	7.47	7.29	8.19	7.18	7.19	9.62	7.24
半旬平均					7.73	7.32	7.48	7.32	7.51	7.19	7.19	7.80	7.30
11					7.73	7.31	7.48	7.29	7.51	7.18	7.96	7.63	7.22
12					7.76	7.34	7.48	7.30	7.37	7.33	7.28	7.38	7.26
13					7.95	7.35	7.48	7.28	7.35	7.39	7.21	7.29	7.25
14					7.89	7.37	7.47	7.27	7.35	7.19	7.21	7.26	7.24
15					7.56	7.36	7.47	7.27	7.34	7.19	7.31	7.42	7.31
半旬平均					7.78	7.35	7.48	7.28	7.38	7.26	7.39	7.40	7.26
16					7.55	7.77	7.47	7.27	7.35	7.18	7.22	7.35	7.29
17					7.90	8.71	7.47	7.27	7.29	7.18	7.61	7.43	7.26
18					9.12	7.66	7.40	7.27	7.49	7.18	7.61	7.31	7.23
19					8.03	7.55	7.30	7.28	7.45	7.18	7.34	7.33	7.23
20					7.67	7.53	7.64	7.29	7.31	7.19	7.56	7.45	7.23
半旬平均					8.05	7.84	7.46	7.28	7.38	7.18	7.47	7.37	7.25
21					7.52	7.51	7.34	7.28	7.26	7.19	7.88	7.30	7.22
22					7.46	7.47	7.33	7.28	7.22	7.20	7.42	7.76	7.22
23					7.43	7.51	7.31	7.28	7.22	7.25	7.36	8.26	7.27
24					7.40	7.48	7.32	7.28	7.22	7.19	7.27	7.41	7.28
25					7.48	7.53	7.30	7.28	7.20	7.18	7.23	7.31	7.22
半旬平均					7.46	7.50	7.32	7.28	7.22	7.20	7.43	7.61	7.24
26					7.37	7.49	7.28	7.29	7.20	7.18	7.29	7.29	7.22
27					7.33	7.47	7.27	7.29	7.19	7.18	7.26	7.34	7.21
28					7.32	7.56	7.27	7.29	7.19	7.18	7.64	7.32	7.20
29					7.34	7.54	7.26	7.28	7.19	7.18	7.58	7.47	7.21
30					7.87	7.48	7.26	7.31	7.20	7.63	7.32	7.50	7.21
31						7.47		7.31	7.19		7.25		7.20
半旬平均					7.45	7.50	7.27	7.30	7.19	7.27	7.39	7.38	7.21
月合計					232.91	231.84	222.69	225.91	227.51	216.43	228.07	224.05	226.04
月平均					7.76	7.48	7.42	7.29	7.34	7.21	7.36	7.47	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				10.43 m(11月10日 3時 0分)		7.15 m(9月25日 4時 0分)		7.40 m			

水研様式 水位-2 (改)



水研様式 水位-3