

北上川水系田尻川筋大木門水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.03	0.02	0.04	0.07	0.04	0.04	0.13	0.07	0.19	0.18	0.20	0.14
2	0.02	0.03	0.05	0.05	0.04	0.03	0.05	0.04	0.24	0.19	0.20	0.18
3	0.02	0.02	0.05	0.06	0.03	0.03	0.04	0.03	0.21	0.14	0.21	0.20
4	0.02	0.04	0.06	0.06	0.03	0.02	0.03	0.17	0.21	0.17	0.24	0.22
5	0.02	0.02	0.06	0.06	0.03	0.03	0.13	0.12	0.22	0.75	0.21	0.16
6	0.02	0.03	0.07	0.07	0.02	0.03	0.12	0.43	0.40	0.21	0.20	0.17
7	0.02	0.02	0.07	0.08	0.03	0.02	0.10	0.08	0.24	0.19	0.19	0.15
8	0.02	0.02	0.08	0.08	0.03	0.07	0.12	0.10	0.21	0.20	0.19	0.17
9	0.00	0.01	0.08	0.09	0.06	0.14	0.12	0.11	0.22	1.21	0.21	0.16
10	0.00	0.02	0.08	0.08	0.11	0.19	0.14	0.13	0.40	0.25	0.21	0.18
11	0.02	0.03	0.07	0.07	0.13	0.19	0.15	0.14	0.22	0.20	0.22	0.24
12	0.02	0.03	0.07	0.08	0.16	0.17	0.14	0.14	0.26	0.27	0.19	0.20
13	0.03	0.03	0.09	0.15	0.13	0.18	0.10	0.13	0.25	0.24	0.23	0.19
14	0.02	0.03	0.17	0.15	0.15	0.15	0.18	0.24	0.22	0.19	0.18	0.17
15	0.03	0.04	0.14	0.12	0.14	0.16	0.18	0.17	0.20	0.17	0.19	0.19
16	0.26	0.25	0.11	0.09	0.43	0.26	0.16	0.15	0.21	0.19	0.23	0.20
17	0.16	0.13	0.07	0.08	0.23	0.57	0.22	0.20	0.21	0.18	0.23	0.28
18	0.11	0.10	0.07	0.07	0.32	0.26	0.20	0.21	0.20	0.18	0.23	0.20
19	0.09	0.07	0.07	0.07	0.22	0.16	0.20	0.19	0.20	0.18	0.16	0.19
20	0.07	0.06	0.06	0.07	0.16	0.11	0.18	0.21	0.21	0.18	0.17	0.18
21	0.06	0.06	0.05	0.06	0.11	0.09	0.18	0.16	0.19	0.15	0.19	0.18
22	0.05	0.05	0.04	0.06	0.11	0.54	0.16	0.15	0.16	0.18	0.19	0.22
23	0.05	0.05	0.06	0.06	0.26	0.23	0.15	0.15	0.14	0.20	0.24	0.18
24	0.05	0.05	0.05	0.05	0.13	0.07	0.17	0.17	0.20	0.17	0.19	0.16
25	0.02	0.06	0.05	0.05	0.17	0.19	0.19	0.22	0.21	0.21	0.32	0.52
26	0.03	0.05	0.06	0.06	0.18	0.50	0.17	0.26	0.24	0.19	0.20	0.19
27	0.03	0.05	0.06	0.05	0.24	0.13	0.26	0.27	0.22	0.20	0.22	0.23
28	0.03	0.05	0.06	0.06	0.15	0.13	0.29	0.16	0.22	0.20	0.21	0.22
29	0.05	0.07	0.06	0.04	0.14	0.13	0.20	0.15	0.22	0.20	0.20	0.19
30	0.07	0.06			0.12	0.14	0.15	0.15	0.22	0.20	0.19	0.21
31	0.03	0.07			0.12	0.03			0.20	0.17		
計	1.45	1.62	2.05	2.14	4.22	4.99	4.61	4.90	6.94	7.54	6.24	6.07
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.14	0.16	0.15	0.16	0.22	0.24	0.21	0.20
	最高	0.16	0.16	0.14	0.13	0.16	0.17	0.28	0.6	0.9	0.25	0.25
水位	0.26	0.25	0.17	0.15	0.43	0.57	0.29	0.43	0.40	1.21	0.32	0.52
日	9	9	1	29	6	4	4	3	23	3	19	1
最低	0.00	0.01	0.04	0.04	0.02	0.02	0.03	0.03	0.14	0.14	0.16	0.14
水位												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
水位												
自												
至												
平均	0.05	0.05	0.07	0.07	0.15	0.15	0.16	0.16	0.23	0.23	0.21	0.21
最高	0.05	0.05	0.07	0.07								

北上川水系田尻川筋太水門水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.05	0.05	0.10	0.10	0.08	0.11	0.14	0.14	0.22	0.18	0.20	0.19
2	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.08	0.15	0.14	0.15	0.16	0.21	0.17
3	0.06	0.06	0.10	0.08	0.08	0.07	0.14	0.14	0.20	0.17	0.20	0.18
4	0.04	0.05	0.11	0.12	0.06	0.07	0.15	0.14	0.22	0.19	0.26	0.55
5	0.05	0.06	0.11	0.12	0.07	0.07	0.16	0.08	0.23	0.18	0.33	0.33
6	0.06	0.17	0.11	0.11	0.07	0.07	0.04	0.03	0.23	0.20	0.22	0.18
7	0.16	0.19	0.11	0.12	0.06	0.07	0.22	0.15	0.24	0.21	0.19	0.16
8	0.18	0.17	0.12	0.12	0.07	0.06	0.36	0.20	0.25	0.26	0.18	0.13
9	0.13	0.12	0.12	0.10	0.06	0.05	0.18	0.13	0.21	0.17	0.17	0.22
10	0.11	0.11	0.10	0.12	0.05	0.05	0.12	0.09	0.19	0.18	0.24	0.24
11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.05	0.05	0.11	0.14	0.20	0.19	0.21	0.20
12	0.10	0.10	0.11	0.12	0.05	0.04	0.15	0.14	0.20	0.17	0.20	0.19
13	0.11	0.11	0.11	0.11	0.05	0.04	0.06	0.03	0.20	0.18	0.18	0.17
14	0.11	0.11	0.10	0.10	0.03	0.03	0.19	0.19	0.18	0.21	0.18	0.17
15	0.11	0.10	0.10	0.10	0.03	0.03	0.19	0.19	0.21	0.26	0.20	0.17
16	0.10	0.08	0.10	0.14	0.05	0.07	0.20	0.12	0.22	0.19	0.20	0.15
17	0.11	0.15	0.13	0.12	0.07	0.06	0.09	0.07	0.21	0.26	0.18	0.15
18	0.14	0.15	0.11	0.11	0.05	0.04	0.07	0.07	0.23	0.22	0.19	0.19
19	0.14	0.13	0.11	0.11	0.05	0.04	0.08	0.08	0.22	0.19	0.23	0.22
20	0.13	0.13	0.10	0.11	0.04	0.04	0.06	0.06	0.19	0.22	0.22	0.94
21	0.13	0.11	0.13	0.14	0.05	0.05	0.08	0.15	0.28	0.26	0.78	0.32
22	0.11	0.13	0.06	0.15	0.08	0.10	0.15	0.14	0.25	0.23	0.33	0.25
23	0.12	0.13	0.13	0.14	0.04	0.03	0.16	0.17	0.23	0.20	0.25	0.21
24	0.13	0.13	0.13	0.20	0.21	0.12	0.16	0.15	0.20	0.19	0.20	0.18
25	0.13	0.13	0.17	0.18	0.12	0.12	0.20	0.19	0.20	0.59	0.21	0.18
26	0.13	0.14	0.19	0.17	0.12	0.10	0.19	0.14	0.46	0.26	0.36	0.28
27	0.12	0.15	0.12	0.11	0.11	0.11	0.20	0.14	0.24	0.22	0.25	0.23
28	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.20	0.16	0.20	0.18	0.33	0.72
29	0.11	0.11			0.11	0.10	0.15	0.05	0.20	0.19	2.18	1.16
30	0.10	0.10			0.03	0.02	0.15	0.15	0.19	0.18	0.50	0.33
31	0.08	0.10			0.14	0.14			0.16	0.19		
計	3.30	3.53	3.19	3.41	2.29	2.14	4.50	3.78	6.81	6.68	9.58	8.76
平均	0.11	0.11	0.11	0.12	0.07	0.07	0.15	0.13	0.22	0.22	0.32	0.29
最高	0.18	0.19	0.26	0.24	0.31	0.31	0.36	0.20	0.46	0.59	2.18	1.16
最低	0.04	0.05	0.06	0.08	0.03	0.02	0.04	0.03	0.15	0.16	0.17	0.13
水位	0.06	0.06	0.06	0.08	0.03	0.02	0.04	0.03	0.15	0.16	0.17	0.13
自至	0.06	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.23	0.23	0.26	0.31
89年	H9年1月7日	H9年2月24日	H8年3月17日	H8年4月6日	H8年5月9日	H9年6月29日	H8年7月21日	H8年8月24日	H8年9月22日	H8年10月4日	H9年11月17日	H9年12月8日
年間	0.19	0.20	0.57	0.43	1.21	2.18	0.44	0.33	1.01	0.20	0.49	0.23
最低	H9年1月4日	H9年2月22日	H8年3月30日	H9年4月13日	H8年5月3日	H9年6月8日	H8年7月11日	H8年8月18日	H8年9月12日	H8年10月1日	H8年11月6日	H8年12月27日
年間	0.04	0.06	0.02	0.03	0.40	0.13	0.05	0.03	0.10	0.02	0.01	0.01
最高	0.19	0.26	0.31	0.36	0.46	0.59	0.36	0.26	0.55	0.83	0.98	0.15
水位	0.04	0.06	0.03	0.04	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
自至	0.06	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.23	0.23	0.26	0.31
89年	H9年1月7日	H9年2月24日	H8年3月17日	H8年4月6日	H8年5月9日	H9年6月29日	H8年7月21日	H8年8月24日	H8年9月22日	H8年10月4日	H9年11月17日	H9年12月8日
年間	0.19	0.20	0.57	0.43	1.21	2.18	0.44	0.33	1.01	0.20	0.49	0.23
最低	H9年1月4日	H9年2月22日	H8年3月30日	H9年4月13日	H8年5月3日	H9年6月8日	H8年7月11日	H8年8月18日	H8年9月12日	H8年10月1日	H8年11月6日	H8年12月27日
年間	0.04	0.06	0.02	0.03	0.40	0.13	0.05	0.03	0.10	0.02	0.01	0.01
最高	0.19	0.26	0.31	0.36	0.46	0.59	0.36	0.26	0.55	0.83	0.98	0.15
水位	0.04	0.06	0.03	0.04	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
自至	0.06	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.23	0.23	0.26	0.31
89年	H9年1月7日	H9年2月24日	H8年3月17日	H8年4月6日	H8年5月9日	H9年6月29日	H8年7月21日	H8年8月24日	H8年9月22日	H8年10月4日	H9年11月17日	H9年12月8日
年間	0.19	0.20	0.57	0.43	1.21	2.18	0.44	0.33	1.01	0.20	0.49	0.23
最低	H9年1月4日	H9年2月22日	H8年3月30日	H9年4月13日	H8年5月3日	H9年6月8日	H8年7月11日	H8年8月18日	H8年9月12日	H8年10月1日	H8年11月6日	H8年12月27日
年間	0.04	0.06	0.02	0.03	0.40	0.13	0.05	0.03	0.10	0.02	0.01	0.01
最高	0.19	0.26	0.31	0.36	0.46	0.59	0.36	0.26	0.55	0.83	0.98	0.15
水位	0.04	0.06	0.03	0.04	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
自至	0.06	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.23	0.23	0.26	0.31
89年	H9年1月7日	H9年2月24日	H8年3月17日	H8年4月6日	H8年5月9日	H9年6月29日	H8年7月21日	H8年8月24日	H8年9月22日	H8年10月4日	H9年11月17日	H9年12月8日
年間	0.19	0.20	0.57	0.43	1.21	2.18	0.44	0.33	1.01	0.20	0.49	0.23
最低	H9年1月4日	H9年2月22日	H8年3月30日	H9年4月13日	H8年5月3日	H9年6月8日	H8年7月11日	H8年8月18日	H8年9月12日	H8年10月1日	H8年11月6日	H8年12月27日
年間	0.04	0.06	0.02	0.03	0.40	0.13	0.05	0.03	0.10	0.02	0.01	0.01
最高	0.19	0.26	0.31	0.36	0.46	0.59	0.36	0.26	0.55	0.83	0.98	0.15
水位	0.04	0.06	0.03	0.04	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
自至	0.06	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.23	0.23	0.26	0.31
89年	H9年1月7日	H9年2月24日	H8年3月17日	H8年4月6日	H8年5月9日	H9年6月29日	H8年7月21日	H8年8月24日	H8年9月22日	H8年10月4日	H9年11月17日	H9年12月8日
年間	0.19	0.20	0.57	0.43	1.21	2.18	0.44	0.33	1.01	0.20	0.49	0.23
最低	H9年1月4日	H9年2月22日	H8年3月30日	H9年4月13日	H8年5月3日	H9年6月8日	H8年7月11日	H8年8月18日	H8年9月12日	H8年10月1日	H8年11月6日	H8年12月27日
年間	0.04	0.06	0.02	0.03	0.40	0.13	0.05	0.03	0.10	0.02	0.01	0.01
最高	0.19	0.26	0.31	0.36	0.46	0.59	0.36	0.26	0.55	0.83	0.98	0.15
水位	0.04	0.06	0.03	0.04	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
自至	0.06	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.23	0.23	0.26	0.31
89年	H9年1月7日	H9年2月24日	H8年3月17日	H8年4月6日	H8年5月9日	H9年6月29日	H8年7月21日	H8年8月24日	H8年9月22日	H8年10月4日	H9年11月17日	H9年12月8日
年間	0.19	0.20	0.57	0.43	1.21	2.18	0.44	0.33	1.01	0.20	0.49	0.23
最低	H9年1月4日	H9年2月22日	H8年3月30日	H9年4月13日	H8年5月3日	H9年6月8日	H8年7月11日	H8年8月18日	H8年9月12日	H8年10月1日	H8年11月6日	H8年12月27日
年間	0.04	0.06	0.02	0.03	0.40	0.13	0.05	0.03	0.10	0.02	0.01	0.01
最高	0.19	0.26	0.31	0.36	0.46	0.59	0.36	0.26	0.55	0.83	0.98	0.15
水位	0.04	0.06	0.03	0.04	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
自至	0.06	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.23	0.23	0.26	0.31
89年	H9年1月7日	H9年2月24日	H8年3月17日	H8年4月6日	H8年5月9日	H9年6月29日	H8年7月21日	H8年8月24日	H8年9月22日	H8年10月4日	H9年11月17日	H9年12月8日
年間	0.19	0.20	0.57	0.43	1.21	2.18	0.44	0.33	1.01	0.20	0.49	0.23
最低	H9年1月4日	H9年2月22日	H8年3月30日	H9年4月13日	H8年5月3日	H9年6月8日	H8年7月11日	H8年8月18日	H8年9月12日	H8年10月1日	H8年11月6日	H8年12月27日
年間	0.04	0.06	0.02	0.03	0.40	0.13	0.05	0.03	0.10	0.02	0.01	0.01
最高	0.19	0.26	0.31	0.36	0.46	0.59	0.36	0.26	0.55	0.83	0.98	0.15
水位	0.04	0.06	0.03	0.04	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
自至	0.06	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.23	0.23	0.26	0.31
89年	H9年1月7日	H9年2月24日	H8年3月17日	H8年4月6日	H8年5月9日	H9年6月29日	H8年7月21日	H8年8月24日	H8年9月22日	H8年10月4日	H9年11月17日	H9年12月8日
年間	0.19	0.20	0.57	0.43	1.21	2.18	0.44	0.33	1.01	0.20	0.49	0.23
最低	H9年1月4日	H9年2月22日	H8年3月30日	H9年4月13日	H8年5月3日	H9年6月8日	H8年7月11日	H8年8月18日	H8年9月12日	H8年10月1日	H8年11月6日	H8年12月27日
年間	0.04	0.06	0.02	0.03	0.40	0.13	0.05	0.03	0.10	0.02	0.01	0.01
最高	0.19	0.26	0.31	0.36	0.46	0.59	0.36	0.26	0.55	0.83	0.98	0.15
水位	0.04	0.06	0.03	0.04	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
自至	0.06	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.23	0.23	0.26	0.31
89年	H9年1月7日	H9年2月24日	H8年3月17日	H8年4月6日	H8年5月9日	H9年6月29日	H8年7月21日	H8年8月24日	H8年9月22日	H8年10月4日	H9年11月17日	H9年12月8日
年間	0.19	0.20	0.57	0.43	1.21	2.18	0.44	0.33	1.01	0.20	0.49	0.23
最低	H9年1月4日	H9年2月22日	H8年3月30日	H9年4月13日	H8年5月3日	H9年6月8日	H8年7月11日	H8年8月18日	H8年9月12日	H8年10月1日	H8年11月6日	H8年12月27日
年間	0.04											

北上川水系田尻川筋大水門水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.07	0.07	0.15	0.15	0.08	0.11	0.10	0.10	0.20	0.17	0.17	0.12
2	0.07	0.07	0.15	0.16	0.11	0.11	0.12	0.14	0.21	0.17	0.17	0.15
3	0.07	0.07	0.15	0.16	0.11	0.10	0.11	0.15	0.22	0.26	0.19	0.24
4	0.08	0.08	0.15	0.15	0.10	0.12	0.14	0.15	0.25	0.21	0.20	0.20
5	0.08	0.08	0.14	0.15	0.11	0.11	0.12	0.10	0.24	0.21	0.18	0.17
6	0.09	0.10	0.14	0.14	0.11	0.11	0.11	0.15	0.23	0.21	0.26	0.14
7	0.10	0.10	0.14	0.14	0.10	0.10	0.14	0.13	0.23	0.20	0.15	0.12
8	0.10	0.10	0.14	0.18	0.11	0.11	0.14	0.14	0.25	0.26	0.18	0.16
9	0.10	0.10	0.19	0.21	0.11	0.11	0.15	0.18	0.23	0.19	0.18	0.17
10	0.10	0.10	0.15	0.14	0.11	0.15	0.24	0.17	0.21	0.19	0.19	0.19
11	0.10	0.10	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.11	0.21	0.19	0.21	0.21
12	0.10	0.10	0.12	0.13	0.14	0.14	0.05	0.03	0.22	0.25	0.19	0.18
13	0.10	0.10	0.15	0.23	0.13	0.07	0.11	0.10	0.25	0.22	0.19	0.22
14	0.11	0.11	0.18	0.24	0.07	0.10	0.13	0.17	0.22	0.23	0.33	0.22
15	0.11	0.10	0.18	0.19	0.13	0.10	0.11	0.18	0.22	0.19	0.26	0.24
16	0.08	0.11	0.15	0.15	0.07	0.07	0.11	0.18	0.20	0.18	0.22	0.17
17	0.06	0.06	0.14	0.14	0.07	0.08	0.15	0.13	0.22	0.21	0.19	0.18
18	0.05	0.36	0.12	0.12	0.08	0.08	0.06	0.17	0.22	0.20	0.20	0.20
19	0.30	0.24	0.11	0.11	0.07	0.11	0.17	0.15	0.22	0.19	0.21	0.22
20	0.20	0.18	0.11	0.11	0.12	0.08	0.14	0.19	0.20	0.16	0.21	0.22
21	0.17	0.16	0.28	0.21	0.07	0.19	0.19	0.13	0.21	0.17	0.20	0.21
22	0.15	0.19	0.16	0.14	0.06	0.04	0.13	0.15	0.19	0.13	0.22	0.18
23	0.17	0.17	0.13	0.12	0.08	0.10	0.16	0.17	0.18	0.12	0.20	0.18
24	0.17	0.17	0.14	0.14	0.10	0.10	0.19	0.23	0.12	0.11	0.20	0.21
25	0.16	0.16	0.13	0.12	0.10	0.08	0.20	0.18	0.32	0.23	0.26	0.20
26	0.16	0.16	0.12	0.12	0.10	0.09	0.20	0.17	0.21	0.20	0.22	0.22
27	0.16	0.15	0.12	0.10	0.10	0.10	0.20	0.16	0.18	0.19	0.21	0.23
28	0.15	0.16	0.10	0.08	0.10	0.10	0.18	0.15	0.20	0.20	0.19	0.20
29	0.15	0.16			0.05	0.04	0.18	0.13	0.18	0.20	0.22	0.19
30	0.15	0.15			0.05	0.12	0.19	0.19	0.19	0.14	0.17	0.19
31	0.15	0.15			0.13	0.13			0.17	0.14		
計	3.81	4.11	4.06	4.16	3.01	3.19	4.37	4.48	6.60	5.92	6.17	5.73
平均	0.12	0.13	0.15	0.15	0.10	0.10	0.15	0.15	0.21	0.19	0.21	0.19
最高水位	0.19	0.18	0.21	0.21	0.12	0.21	0.24	0.25	0.25	0.25	0.24	0.15
最低水位	0.05	0.06	0.10	0.08	0.05	0.04	0.05	0.03	0.12	0.11	0.15	0.12
年平均	0.08	0.09	0.12	0.12	0.12	0.12	0.15	0.15	0.22	0.22	0.24	0.24
自至	0.13	0.15	0.10	0.10	0.10	0.10	0.15	0.15	0.20	0.20	0.20	0.20
8 10 年最高	H10年 1月18日	H10年 2月21日	H8年 3月22日	H8年 4月 6日	H8年 5月 9日	H8年 5月 9日	H8年 6月 25日	H8年 6月 25日	H8年 6月 25日	H8年 6月 25日	H8年 6月 25日	H8年 6月 25日
年平均	0.36	0.28	0.54	0.43	1.21	1.21	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18
最低	H9年 1月 4日	H9年 2月22日	H9年 3月30日	H10年 4月12日	H10年 5月24日	H10年 5月24日	H10年 6月 7日	H10年 6月 7日	H10年 6月 7日	H10年 6月 7日	H10年 6月 7日	H10年 6月 7日
3 年最高	0.04	0.06	0.02	0.03	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
年平均	2.18	2.00	0.19	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
最低	0.04	0.06	0.02	0.03	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
当年	最高	2.18	2.00	0.19	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
当年	最低	0.04	0.06	0.02	0.03	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12

1/10

日	7		8		9		10		11		12		月	日
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕		
1	0.17	0.19	0.17	0.15	0.55	0.48	0.80	0.45	0.11	0.11	0.07	0.06	1	1
2	0.22	0.20	0.17	0.18	0.26	0.31	0.31	0.23	0.12	0.11	0.05	0.05	2	2
3	0.20	0.20	0.15	0.17	0.28	0.26	0.20	0.18	0.11	0.14	0.08	0.08	3	3
4	0.21	0.31	0.18	0.20	0.23	0.21	0.17	0.16	0.14	0.09	0.08	0.08	4	4
5	0.27	0.24	0.21	0.20	0.21	0.21	0.16	0.14	0.11	0.11	0.08	0.08	5	5
6	0.20	0.21	0.20	0.22	0.20	0.19	0.14	0.13	0.11	0.11	0.08	0.10	6	6
7	0.21	0.36	0.62	0.37	0.05	0.08	0.12	0.12	0.10	0.10	0.09	0.10	7	7
8	0.36	0.21	0.66	0.33	0.07	0.07	0.96	0.30	0.08	0.08	0.18	0.13	8	8
9	0.22	0.20	0.31	0.29	0.09	0.10	0.24	0.20	0.09	0.08	0.11	0.12	9	9
10	0.19	0.17	0.26	0.28	0.06	0.04	0.19	0.18	0.09	0.08	0.12	0.12	10	10
11	0.17	0.15	0.22	0.17	0.05	0.05	0.17	0.16	0.08	0.08	0.14	0.15	11	11
12	0.17	0.14	0.21	0.21	0.05	0.05	0.15	0.18	0.08	0.10	0.15	0.15	12	12
13	0.15	0.14	0.20	0.21	0.05	0.04	0.18	0.17	0.10	0.09	0.15	0.14	13	13
14	0.17	0.13	0.21	0.19	0.04	0.04	0.16	0.16	0.08	0.08	0.14	0.07	14	14
15	0.15	0.13	0.14	0.08	0.04	0.04	0.16	0.25	0.08	0.08	0.11	0.10	15	15
16	0.16	0.15	1.20	1.39	0.07	1.09	0.33	0.20	0.07	0.08	0.08	0.10	16	16
17	0.17	0.15	0.46	0.29	0.13	0.25	0.17	0.36	0.07	0.07	0.12	0.14	17	17
18	0.16	0.14	0.25	0.37	0.21	0.20	0.28	0.25	0.08	0.08	0.14	0.13	18	18
19	0.17	0.17	0.36	0.34	0.19	0.17	0.20	0.18	0.08	0.09	0.13	0.13	19	19
20	0.19	0.14	0.23	0.30	0.17	0.16	0.17	0.16	0.08	0.08	0.14	0.14	20	20
21	0.14	0.10	0.28	0.26	0.14	0.08	0.15	0.14	0.08	0.10	0.13	0.13	21	21
22	0.12	0.12	0.15	0.14	0.10	0.08	0.15	0.22	0.10	0.09	0.13	0.13	22	22
23	0.27	0.49	0.18	0.04	0.24	0.22	0.21	0.21	0.08	0.08	0.13	0.12	23	23
24	0.28	0.16	0.13	0.12	0.25	0.21	0.20	0.19	0.08	0.08	0.12	0.15	24	24
25	0.18	0.19	0.14	0.27	0.20	0.17	0.19	0.19	0.10	0.10	0.15	0.15	25	25
26	0.25	0.20	0.18	0.31	0.20	0.16	0.19	0.17	0.08	0.08	0.15	0.15	26	26
27	0.19	0.17	0.21	0.31	0.15	0.14	0.10	0.12	0.08	0.07	0.15	0.15	27	27
28	0.18	0.19	0.30	0.20	0.13	0.19	0.11	0.11	0.07	0.07	0.14	0.12	28	28
29	0.11	0.17	0.26	0.56	0.19	0.10	0.11	0.11	0.07	0.08	0.12	0.12	29	29
30	0.19	0.25	2.00	1.50	0.15	0.19	0.10	0.10	0.07	0.07	0.12	0.12	30	30
31	0.17	0.18	1.75	1.21	0.20	0.17	0.09	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	31	31
計	5.79	5.95	11.99	10.86	4.85	5.58	6.86	5.84	2.67	2.66	3.70	3.63	平均	平均
平均	0.19	0.19	0.39	0.35	0.16	0.19	0.22	0.19	0.09	0.09	0.12	0.12	平均	平均
最高水位	8	23	30	30	1	16	8	1	4	3	8	27	最高	最高
最低水位	0.36	0.49	2.00	1.50	0.65	1.09	0.96	0.45	0.14	0.14	0.18	0.15	最低	最低
年平均	29	21	24	23	15	15	31	30	30	30	2	2	年平均	年平均
当年	0.11	0.10	0.13	0.04	0.04	0.04	0.09	0.10	0.07	0.07	0.05	0.05	当年	当年
当年	0.19	0.19	0.23	0.37	0.17	0.17	0.20	0.20	0.09	0.09	0.12	0.12	当年	当年
自至	H10年 7月23日	H10年 8月30日	H10年 9月16日	H10年 10月 8日	H10年 11月17日	H10年 12月 8日	H10年 12月 8日	H10年 12月 8日	H10年 12月 8日	H10年 12月 8日	H10年 12月 8日	H10年 12月 8日	自至	自至
8 10 年最高	0.49	2.00	2.00	1.09	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	8 10 年最高	8 10 年最高
年平均	H8年 7月11日	H8年 8月18日	H8年 9月21日	H8年 10月31日	H8年 11月30日	H8年 12月 7日	H8年 12月 7日	H8年 12月 7日	H8年 12月 7日	H8年 12月 7日	H8年 12月 7日	H8年 12月 7日	年平均	年平均
最低	0.05	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.05	0.05	0.04	0.04	最低	最低
当年	0.04	0.05	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	当年	当年
当年	0.04	0.05	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	当年	当年

$\frac{1}{2} \log \frac{1}{2}$

123124

北上川水系田尻川筋大水門水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.14	0.14	0.19	0.19	0.21	0.21	0.15	0.11	0.23	0.24	0.27	0.23
2	0.13	0.13	0.19	0.19	0.21	0.21	0.13	0.10	0.24	0.22	0.22	0.20
3	0.12	0.16	0.19	0.15	0.21	0.21	0.11	0.19	0.28	0.33	0.24	0.22
4	0.15	0.14	0.20	0.20	0.21	0.21	0.20	0.21	0.33	0.30	0.25	0.22
5	0.14	0.14	0.20	0.19	0.20	0.20	0.20	0.25	0.30	0.23	0.25	0.21
6	0.13	0.14	0.19	0.20	0.20	0.19	0.13	0.23	0.28	0.25	0.23	0.22
7	0.16	0.15	0.20	0.22	0.19	0.19	0.23	0.23	0.28	0.26	0.24	0.23
8	0.15	0.14	0.21	0.21	0.19	0.20	0.24	0.24	0.29	0.27	0.25	0.24
9	0.14	0.13	0.13	0.20	0.19	0.20	0.07	0.15	0.29	0.23	0.25	0.27
10	0.14	0.16	0.20	0.20	0.19	0.20	0.21	0.22	0.28	0.24	0.24	0.25
11	0.15	0.14	0.20	0.20	0.19	0.20	0.36	0.25	0.27	0.25	0.36	0.31
12	0.13	0.16	0.20	0.20	0.23	0.22	0.27	0.33	0.26	0.24	0.29	0.29
13	0.17	0.32	0.21	0.20	0.20	0.21	0.29	0.24	0.28	0.27	0.26	0.25
14	0.26	0.24	0.20	0.20	0.20	0.19	0.23	0.27	0.44	0.37	0.33	0.33
15	0.22	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19	0.24	0.24	0.32	0.27	0.31	0.32
16	0.20	0.19	0.19	0.20	0.19	0.19	0.12	0.10	0.27	0.24	0.29	0.27
17	0.18	0.16	0.19	0.20	0.20	0.24	0.21	0.21	0.25	0.24	0.27	0.25
18	0.17	0.17	0.20	0.20	0.21	0.25	0.20	0.20	0.26	0.25	0.29	0.27
19	0.17	0.16	0.20	0.20	0.16	0.20	0.20	0.12	0.29	0.25	0.28	0.25
20	0.16	0.16	0.20	0.20	0.23	0.21	0.19	0.20	0.27	0.28	0.25	0.23
21	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.15	0.21	0.25	0.29	0.34	0.26	0.23
22	0.19	0.19	0.20	0.20	0.15	0.12	1.72	0.79	0.31	0.28	0.27	0.24
23	0.19	0.19	0.19	0.19	0.14	0.14	0.43	0.24	0.26	0.24	0.27	0.24
24	0.19	0.19	0.20	0.20	0.17	0.19	0.23	0.30	0.24	0.25	0.28	0.24
25	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.23	0.29	0.23	0.26	0.23	0.26	0.25
26	0.19	0.20	0.20	0.20	0.15	0.16	0.27	0.27	0.24	0.22	0.27	0.24
27	0.19	0.20	0.19	0.20	0.25	0.28	0.27	0.47	0.24	0.24	0.25	0.23
28	0.19	0.19	0.20	0.22	0.25	0.24	0.37	0.27	0.25	0.23	0.40	0.29
29	0.19	0.19	0.22	0.22	0.29	0.40	0.30	0.19	0.24	0.20	0.26	0.22
30	0.19	0.19	0.22	0.22	0.35	0.20	0.22	0.16	0.22	0.20	0.23	0.21
31	0.19	0.19	0.22	0.22	0.18	0.17	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20
計	5.30	5.48	5.69	5.78	6.16	6.24	8.29	7.26	8.45	7.88	8.12	7.45
平均	0.17	0.18	0.20	0.20	0.21	0.21	0.28	0.24	0.27	0.25	0.27	0.25
日	14	13	29	29	30	28	22	22	14	14	28	14
水位	0.26	0.32	0.22	0.22	0.35	0.40	1.72	0.79	0.44	0.37	0.40	0.39
日	3	9	9	3	23	22	9	16	31	30	2	2
水位	0.12	0.13	0.13	0.15	0.14	0.12	0.07	0.10	0.21	0.29	0.22	0.20
年	0.11	0.11	0.12	0.15	0.15	0.15	0.17	0.17	0.24	0.24	0.24	0.24
自至	0.17	0.20	0.21	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
8 12	H10年 1月18日	H10年 2月21日	H10年 3月22日	H12年 4月22日	H8年 5月 9日	H9年 6月29日	H12年 1月17日	H9年 11月17日	H8年 10月28日	H11年 10月15日	H11年 10月28日	H9年 12月 8日
最高	0.36	0.28	0.54	1.72	1.21	2.18	0.49	0.23	1.77	1.92	1.77	0.23
最低	H9年 1月 4日	H9年 2月22日	H9年 3月30日	H10年 4月12日	H10年 5月24日	H10年 6月 7日	H12年 12月 5日	H12年 11月30日	H8年 9月21日	H8年 10月31日	H12年 10月31日	H12年 12月 5日
5	0.04	0.06	0.02	0.03	0.11	0.11	0.03	0.18	0.03	0.03	0.03	0.03
累年	2.18	2.18	0.21	0.16	0.21	0.12	0.17	0.17	0.11	0.11	0.11	0.17
当年	1.72	1.72	0.24	0.20	0.24	0.15	0.15	0.15	0.08	0.08	0.08	0.18

11/5

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.22	0.21	0.20	0.19	0.25	0.26	0.16	0.16	0.15	0.19	-0.18	-0.26
2	0.25	0.21	0.23	0.21	0.07	0.05	0.16	0.18	0.31	0.40	-0.22	-0.22
3	0.22	0.19	0.25	0.23	0.05	0.05	0.52	0.26	0.25	0.20	-0.22	-0.23
4	0.16	0.14	0.23	0.21	0.10	0.10	0.19	0.20	0.16	0.15	-0.23	-0.23
5	0.18	0.16	0.22	0.22	0.08	0.08	0.22	0.20	0.13	0.19	-0.23	-0.43
6	0.19	0.16	0.26	0.16	0.11	0.10	0.17	0.16	0.19	0.18	-0.43	-0.42
7	0.17	0.16	0.25	0.28	0.10	0.08	0.15	0.17	0.16	0.18	-0.43	0.10
8	0.38	0.69	0.28	0.26	0.08	0.08	0.17	0.16	0.19	0.19	0.08	0.07
9	0.36	0.23	0.25	0.24	0.11	0.16	0.16	0.17	0.18	0.18	0.08	0.07
10	0.20	0.20	0.26	0.26	0.10	0.22	0.16	0.16	0.18	0.18	0.05	0.05
11	0.27	0.26	0.22	0.21	0.15	0.36	0.15	0.15	0.18	0.18	0.05	0.05
12	0.22	0.20	0.13	0.11	0.45	0.23	0.15	0.15	0.18	0.18	0.06	0.06
13	0.21	0.23	0.11	0.10	0.25	0.17	0.14	0.14	0.18	0.18	0.07	0.06
14	0.22	0.19	0.21	0.16	0.12	0.11	0.14	0.15	0.17	0.18	0.06	0.05
15	0.20	0.22	0.17	0.16	0.08	0.07	0.15	0.15	0.17	0.18	0.05	0.05
16	0.25	0.23	0.25	0.21	0.06	0.05	0.14	0.14	0.18	0.09	0.05	0.09
17	0.22	0.20	0.25	0.18	0.05	0.05	0.14	0.13	0.14	0.15	0.07	0.05
18	0.18	0.29	0.17	0.17	0.06	0.05	0.14	0.14	0.13	0.17	0.02	0.01
19	0.25	0.21	0.12	0.10	0.06	0.07	0.14	0.15	0.16	0.15	0.00	0.04
20	0.22	0.20	0.12	0.05	0.13	0.12	0.15	0.14	0.14	-0.09	0.07	0.06
21	0.19	0.18	0.16	0.20	0.11	0.11	0.09	0.20	-0.11	-0.07	0.04	0.03
22	0.16	0.18	0.20	0.20	0.11	0.10	0.21	0.22	-0.10	-0.10	0.01	0.00
23	0.20	0.20	0.19	0.16	0.10	0.10	0.21	0.08	-0.12	-0.12	-0.01	-0.01
24	0.22	0.19	0.19	0.19	0.34	0.80	0.09	0.09	-0.10	-0.10	-0.01	0.21
25	0.20	0.19	0.17	0.18	0.39	0.26	0.04	0.06	-0.10	-0.11	-0.02	-0.02
26	0.29	0.37	0.05	0.05	0.20	0.16	0.08	0.16	-0.11	-0.11	-0.02	-0.03
27	0.23	0.28	0.05	0.05	0.06	0.13	0.04	0.06	-0.12	-0.11	-0.04	-0.03
28	0.25	0.22	0.23	0.25	0.13	0.13	0.16	0.15	-0.13	-0.14	-0.03	-0.02
29	0.28	0.20	0.25	0.24	0.12	0.25	0.15	0.15	-0.14	-0.15	-0.02	-0.03
30	0.20	0.16	0.24	0.25	0.23	0.25	0.15	0.16	-0.16	-0.18	-0.03	-0.04
31	0.19	0.15	0.24	0.25	0.25	0.25	0.15	0.15	0.15	0.15	-0.03	-0.03
計	6.98	6.90	6.15	5.73	4.25	4.75	4.86	4.73	2.34	2.22	-1.39	-1.11
平均	0.23	0.22	0.20	0.18	0.14	0.16	0.16	0.16	0.08	0.07	-0.04	-0.04
日	8	8	8	7	12	24	3	3	2	2	5	7
水位	0.38	0.69	0.28	0.28	0.45	0.80	0.52	0.26	0.31	0.40	0.08	0.10
日	22	4	27	27	17	18	27	27	30	30	7	5
水位	0.16	0.14	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.06	-0.16	-0.18	-0.43	-0.43
年	0.21	0.21	0.22	0.19	0.17	0.17	0.16	0.16	0.10	0.10	0.09	0.09
自至	0.22	0.19	0.19	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08	0.08	-0.04	-0.04
8 12	H11年 7月14日	H10年 8月30日	H11年 9月15日	H11年 10月28日	H9年 11月17日	H9年 12月 8日	H11年 10月28日	H11年 10月28日	H9年 11月17日	H9年 11月17日	H9年 12月 8日	H9年 12月 8日
最高	2.01	2.00	1.92	1.77	1.92	2.18	1.77	1.77	0.49	0.23	0.23	0.23
最低	H8年 7月11日	H8年 9月18日	H8年 9月21日	H8年 10月31日	H12年 11月30日	H12年 12月 5日	H8年 9月21日	H8年 10月31日	H12年 11月30日	H12年 11月30日	H12年 12月 5日	H12年 12月 5日
5	0.05	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.18	0.18	-0.43	-0.43
累年	0.01	0.13	0.11	0.08	0.11	0.11	0.11	0.11	0.43	0.43	0.17	0.17
当年	-0.13	-0.13	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	-0.43	-0.43	0.18	0.18

北上川水系田尻川筋大木門水位観測所

日	1			2			3			4			5			6		
	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜
1	-0.03	-0.02	0.08	0.08	0.08	0.08	0.65	0.64	0.57	0.54	0.64	0.62	0.64	0.62	0.63	0.58		
2	-0.03	-0.03	0.08	0.08	0.08	0.08	0.63	0.63	0.55	0.55	0.64	0.63	0.64	0.63	0.59	0.57		
3	-0.03	-0.02	0.08	0.08	0.08	0.08	0.63	0.63	0.50	0.49	0.65	0.64	0.65	0.64	0.61	0.59		
4	-0.02	-0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.63	0.68	0.49	0.49	0.65	0.63	0.65	0.63	0.58	0.54		
5	-0.08	-0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.70	0.68	0.49	0.48	0.65	0.64	0.65	0.64	0.56	0.54		
6	-0.10	-0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.64	0.66	0.49	0.49	0.64	0.64	0.64	0.64	0.56	0.56		
7	-0.10	-0.10	0.39	0.49	0.49	0.49	0.66	0.67	0.49	0.49	0.66	0.65	0.65	0.65	0.58	0.50		
8	-0.10	-0.09	0.53	0.55	0.55	0.67	0.64	0.49	0.47	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.69	0.60		
9	-0.09	-0.10	0.55	0.55	0.55	0.63	0.62	0.44	0.43	0.66	0.75	0.60	0.58	0.58	0.58	0.58		
10	-0.08	-0.07	0.56	0.56	0.61	0.60	0.60	0.43	0.47	0.74	0.68	0.60	0.57	0.60	0.57	0.57		
11	-0.07	0.00	0.56	0.56	0.60	0.59	0.59	0.53	0.54	0.64	0.62	0.62	0.60	0.60	0.58	0.58		
12	0.06	0.06	0.55	0.55	0.59	0.58	0.58	0.54	0.54	0.63	0.60	0.59	0.57	0.59	0.57	0.57		
13	0.05	0.05	0.54	0.55	0.59	0.60	0.59	0.55	0.56	0.61	0.60	0.58	0.56	0.58	0.56	0.56		
14	0.07	0.05	0.55	0.55	0.60	0.59	0.59	0.55	0.56	0.62	0.59	0.57	0.57	0.57	0.63	0.68		
15	0.02	0.00	0.55	0.55	0.59	0.61	0.61	0.57	0.53	0.60	0.57	0.58	0.57	0.58	0.65	0.65		
16	-0.01	0.05	0.54	0.55	0.63	0.61	0.61	0.50	0.49	0.59	0.58	0.58	0.58	0.58	0.66	0.57		
17	0.06	0.10	0.54	0.55	0.60	0.59	0.59	0.48	0.48	0.61	0.58	0.58	0.58	0.58	0.60	0.59		
18	0.08	0.02	0.55	0.54	0.59	0.57	0.57	0.48	0.48	0.59		0.59	0.57	0.59	0.57	0.57		
19	0.00	-0.02	0.55	0.59	0.63	0.66	0.66	0.53	0.56			0.63	0.66	0.63	0.66	0.66		
20	-0.03	-0.03	0.58	0.62	0.64	0.62	0.62	0.58	0.57			0.58	0.57		0.64	0.60		
21	-0.04	-0.05	0.58	0.57	0.59	0.59	0.58	0.56	0.56			0.54	0.55		0.54	0.55		
22	0.00	-0.01	0.57	0.63	0.59	0.58	0.58	0.56	0.55			0.58	0.57		0.58	0.57		
23	-0.03	-0.04	0.69	0.70	0.58	0.57	0.57	0.56	0.59			0.58	0.57		0.58	0.57		
24	-0.05	-0.06	0.75	0.78	0.56	0.55	0.55	0.65	0.61	0.61	0.62	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59		
25	-0.07	-0.07	0.70	0.67	0.54	0.50	0.50	0.60	0.59	0.61	0.58	0.60	0.82	0.59	0.59	0.59		
26	-0.08	-0.08	0.64	0.62	0.51	0.53	0.53	0.61	0.57	0.59	0.55	0.55	0.73	0.59	0.59	0.59		
27	-0.08	-0.08	0.61	0.62	0.54	0.53	0.53	0.60	0.57	0.58	0.58	0.58	0.59	0.60	0.60	0.60		
28	-0.09	-0.09	0.64	0.63	0.53	0.52	0.52	0.62	0.59	0.60	0.57	0.57	0.54	0.54	0.54	0.54		
29	-0.08	-0.08			0.53	0.53	0.53	0.63	0.61	0.58	0.56	0.56	0.57	0.59	0.59	0.59		
30	-0.09	-0.10			0.56	0.61	0.63	0.61	0.63	0.58	0.55	0.55	0.58	0.58	0.58	0.58		
31	-0.09	0.08			0.62	0.59		0.60	0.68			0.60	0.68					
計	-1.13	-0.98	13.20	13.52	18.66	18.57	16.27	16.06	16.22	15.36		18.34	17.96					
平均	-0.04	-0.03	0.47	0.48	0.60	0.60	0.54	0.54	0.62	0.61	0.61	0.61	0.60					
最高	18	17	24	24	5	5	24	30	10	9	7	25	25					
最低	8	30	6	5	26	25	10	9	30	30	28	28	28					
水位	-0.10	-0.10	0.08	0.08	0.51	0.50	0.43	0.43	0.58	0.55	0.54	0.54	0.54					
年平均	0.09		0.18		0.23		0.23		0.30		0.30		0.30					
自至	-0.03		0.48		0.60		0.54		0.62		0.61		0.61					
最高	H10年1月18日		H13年2月24日		H13年3月5日		H12年4月2日		H8年5月9日		H9年6月29日							
最低	0.36		0.78		0.70		1.72		1.21		2.18							
開閉	H13年1月30日		H9年2月22日		H9年3月30日		H10年4月12日		H10年5月24日		H10年6月7日							
最低	-0.10		0.06		0.02		0.03		0.11		0.12							
年平均	最高	2.63	豐水位		0.29		0.23		0.60		0.18							
當年	水位	1.20			0.66		0.60				0.95							

1113

日	7			8			9			10			11			12			月
	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	
1	0.63	0.62	0.94	1.26	0.63	0.57	0.60	0.99	0.53	0.52	0.52	0.52	0.53	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	1
2	0.62	0.59	0.93	0.80	0.54	0.53	0.75	0.64	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.55	0.55	2
3	0.58	0.56	0.73	0.72	0.51	0.58	0.61	0.59	0.51	0.52	0.66	0.67	0.52	0.66	0.67	0.67	0.67	0.67	3
4	0.68	0.77	1.02	0.87	0.65	0.68	0.64	0.64	0.61	0.59	0.68	0.67	0.59	0.68	0.67	0.67	0.67	0.67	4
5	0.59	0.62	0.75	0.66	0.69	0.67	0.63	0.67	0.56	0.54	0.68	0.68	0.56	0.54	0.68	0.68	0.68	0.68	5
6	0.66	0.65	0.66	0.63	0.68	0.67	0.66	0.64	0.59	0.63	0.67	0.68	0.59	0.63	0.67	0.68	0.68	0.68	6
7	0.62	0.59	0.64	0.62	0.66	0.63	0.63	0.58	0.58	0.56	0.63	0.63	0.58	0.56	0.59	0.68	0.68	0.68	7
8	0.60	0.59	0.66	0.60	0.62	0.62	0.57	0.57	0.56	0.53	0.57	0.57	0.56	0.53	0.57	0.67	0.67	0.67	8
9	0.61	0.58	0.63	0.64	0.63	0.62	0.56	0.57	0.55	0.54	0.67	0.67	0.55	0.54	0.67	0.67	0.67	0.67	9
10	0.58	0.57	0.64	0.63	0.63	0.65	0.57	0.73	0.63	0.59	0.67	0.67	0.63	0.59	0.67	0.67	0.67	0.67	10
11	0.59	0.58	0.64	0.63	0.58	0.82	0.89	1.01	0.59	0.61	0.66	0.66	0.59	0.61	0.66	0.66	0.66	0.66	11
12	0.58	0.59	0.76	0.78	1.09	0.79	0.83	0.74	0.62	0.59	0.66	0.66	0.62	0.59	0.66	0.66	0.66	0.66	12
13	0.60	0.59	0.75	0.66	0.70	0.64	0.69	0.62	0.54	0.52	0.66	0.65	0.52	0.66	0.65	0.65	0.65	0.65	13
14	0.60	0.58	0.72	0.68	0.62	0.65	0.70	0.69	0.52	0.52	0.66	0.66	0.52	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	14
15	0.57	0.57	0.70	0.67	0.74	0.71	0.68	0.66	0.52	0.52	0.67	0.67	0.52	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	15
16	0.59	0.58	0.69	0.68	0.91	0.82	0.67	0.67	0.52	0.52	0.67	0.67	0.52	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	16
17	0.65	0.67	0.68	0.64	0.76	0.69	0.65	0.65	0.51	0.51	0.66	0.66	0.51	0.66	0.66	0.67	0.67	0.67	17
18	0.67	0.66	0.65	0.65	0.70	0.69	0.64	0.54	0.51	0.51	0.67	0.67	0.51	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	18
19	0.67	0.67	0.63	0.56	0.68	0.68	0.60	0.61	0.52	0.52	0.67	0.67	0.52	0.67	0.67	0.66	0.66	0.66	19
20	0.71	0.67	0.58	0.62	0.68	0.67	0.63	0.63	0.57	0.61	0.65	0.65	0.57	0.61	0.65	0.65	0.65	0.65	20
21	0.71	0.65	0.72	0.68	0.67	0.67	0.63	0.63	0.62	0.62	0.65	0.65	0.62	0.62	0.65	0.65	0.65	0.65	21
22	0.67	0.66	0.63	0.78	0.66	0.66	0.63	0.63	0.62	0.62	0.65	0.65	0.62	0.62	0.65	0.68	0.68	0.68	22
23	0.68	0.62	0.83	0.66	0.66	0.65	0.59	0.54	0.61	0.61	0.68	0.67	0.61	0.61	0.68	0.67	0.67	0.67	23
24	0.63	0.61	0.76	0.76	0.65	0.65	0.56	0.55	0.61	0.61	0.67	0.67	0.61	0.61	0.67	0.67	0.67	0.67	24
25	0.60	0.58	0.75	0.75	0.65	0.61	0.55	0.54	0.61	0.61	0.67	0.67	0.61	0.61	0.67	0.66	0.66	0.66	25
26	0.58	0.57	0.60	0.56	0.59	0.51	0.54	0.53	0.62	0.62	0.66	0.66	0.62	0.62	0.66	0.66	0.66	0.66	26
27	0.58	0.56	0.60	0.67	0.51	0.52	0.51	0.51	0.62	0.62	0.66	0.66	0.62	0.62	0.66	0.66	0.66	0.66	27
28	0.58	0.59	0.68	0.68	0.53	0.56	0.51	0.50	0.62	0.62	0.66	0.66	0.62	0.62	0.66	0.66	0.66	0.66	28
29	0.63	0.65	0.67	0.65	0.55	0.54	0.52	0.54	0.58	0.55	0.66	0.66	0.58	0.55	0.66	0.65	0.65	0.65	29
30	0.68	0.64	0.66	0.65	0.54	0.54	0.54	0.52	0.54	0.53	0.65	0.65	0.54	0.53	0.65	0.66	0.66	0.66	30
31	0.66	0.66	0.85	0.77	0.77	0.77	0.52	0.52	0.52	0.52	0.66	0.66	0.52	0.52	0.66	0.66	0.66	0.66	31
計	19.40	19.09	22.15	21.61	19.71	19.32	19.30	19.47	17.10	16.99	20.32	20.36	16.99	20.32	20.36	20.36	20.36	20.36	計
平均	0.63	0.62	0.71	0.70	0.66	0.64	0.62	0.63	0.57	0.57	0.66	0.66	0.63	0.57	0.66	0.66	0.66	0.66	平均
日	21	4	4	1	12	16	11	11	10	6	7	22	日	6	7	22	日	22	日
水位	0.71	0.77	1.02	1.26	1.09	0.82	0.89	1.01	0.63	0.63	0.69	0.68	水位	0.63	0.63	0.69	0.68	0.68	水位
最低	15	27	20	26	27	26	28	28	18	18	2	1	最低	18	18	2	1	1	最低
水位	0.57	0.56	0.58	0.56	0.51	0.51	0.51	0.50	0.51	0.51	0.51	0.52	水位	0.51	0.51	0.51	0.52	0.52	水位
年平均	0.28		0.30		0.25		0.24		0.18		0.18		年平均	0.18		0.18			年平均
最高	0.62		0.71		0.65		0.63		0.57		0.66		最高	0.57		0.66			最高
8月	11月7日14日		H10年9月30日		H01年9月15日		H11年10月28日		H13年11月10日		H13年12月7日		8月	11月10日		H13年12月7日			8月
2.01		2.40			1.92		1.77		0.63		0.69		2.01		0.63		0.69		2.01
H8年8月11日		H8年8月18日		H6年9月21日		H8年10月31日		H8年10月31日		H12年11月30日		H12年12月5日		H8年8月11日		H12年11月30日		H12年12月5日	H8年8月11日
0.05		0.03		0.02		0.02		0.03		-0.18		-0.43		0.05		-0.18		-0.43	0.05
水位	-0.01		平均		0.14		最低		-0.38		平均		水位	-0.38		平均		0.23	水位
	-0.09		最低		0.31		水位		-0.10		水位			-0.10		水位		0.55	
当年													当年						当年