

北上川水系合川筋岩出山水位観測所

自記

河口or合流点より 35.0 科 流域面積 404.5 平方科

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	-1.70	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.66	-1.66
2	-1.70	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.66	-1.66
3	-1.70	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.66	-1.66
4	-1.70	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.66	-1.66
5	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.66	-1.66
6	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.65	-1.65
7	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
8	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.64	-1.64
9	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.64	-1.64
10	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.64	-1.64
11	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.65	-1.65	-1.64	-1.64
12	-1.74	-1.74	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.65	-1.65	-1.64	-1.64
13	-1.76	-1.76	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65
14	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
15	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
16	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.64	-1.64
17	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.64	-1.64
18	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.64	-1.64
19	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.64	-1.64
20	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.65	-1.65
21	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
22	-1.69	-1.69	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
23	-1.69	-1.69	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
24	-1.69	-1.69	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
25	-1.69	-1.69	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
26	-1.69	-1.69	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.64	-1.64
27	-1.69	-1.69	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.64	-1.64
28	-1.69	-1.69	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.65	-1.65
29	-1.69	-1.69	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
30	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
31	-1.70	-1.70	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
計	52.68	52.68	47.21	47.21	52.08	52.08	42.76	42.76	51.54	51.54	49.43	49.43
平均	-1.70	-1.70	-1.69	-1.69	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
最高水位	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.65	-1.65	-1.64	-1.64
最低水位	-1.76	-1.76	-1.75	-1.75	-1.68	-1.68	-1.68	-1.68	-1.67	-1.67	-1.66	-1.66
自至平均	0.35	-0.57	-0.16	-0.18	-0.17	-0.17	-0.23	-0.23	-0.17	-0.17	-0.23	-0.23
25元	-1.70	-1.69	-1.68	-1.68	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65	-1.66	-1.66	-1.65	-1.65
41年	1月5日	62年2月20日	41年3月7日	39年4月16日	40年5月×日	41年6月29日	2.20	2.20	1.92	1.92	2.20	2.20
最高	1.59	1.59	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.67	1.67	1.66	1.66
最低	元年1月13日	62年2月1日	63年3月1日	61年4月27日	61年5月1日	63年6月4日	-1.72	-1.72	-2.08	-2.08	-1.80	-1.80
年平均	-1.76	-1.95	-1.72	-2.08	-2.08	-2.08	-2.08	-2.08	-2.08	-2.08	-1.80	-1.80
当年	最高水位	最低水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	-1.65	-1.65	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
2	-1.65	-1.65	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
3	-1.65	-1.65	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
4	-1.65	-1.65	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
5	-1.65	-1.65	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
6	-1.65	-1.65	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
7	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
8	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
9	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
10	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
11	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
12	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
13	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
14	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
15	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
16	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65
17	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65
18	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65
19	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65
20	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65
21	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
22	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
23	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
24	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
25	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
26	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
27	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
28	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
29	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
30	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
31	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
計	50.83	50.83	20.38	20.38	22.74	22.74	21.47	21.47	21.50	21.50	18.30	18.30
平均	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
最高	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63	-1.63
最低	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65
自至平均	-0.74	-0.96	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.17	-0.17	-0.02	-0.02	-0.65	-0.65
25元	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64	-1.64
41年	7月5日	38年8月18日	39年9月2日	40年10月14日	40年11月29日	40年11月29日	1.61	1.61	1.51	1.51	1.51	1.51
最高	1.59	1.59	0.18	0.18	2.20	2.20	1.61	1.61	1.51	1.51	1.51	1.51
最低	元年7月3日	元年8月6日	61年9月3日	63年10月30日	63年11月1日	63年11月1日	-1.75	-1.75	-1.70	-1.70	-1.70	-1.70
年平均	-1.68	-1.68	-2.29	-2.29	-1.69	-1.69	-1.75	-1.75	-1.70	-1.70	-1.70	-1.70
当年	最高水位	最低水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位	平均水位

北上川水系江合川筋岩出山水位観測所

日記

河口or合流点より 平方料 流域面積

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	-1.36	-1.36	-1.40	-1.40	-1.40	-1.40	-1.35	-1.35	-1.39	-1.39	-1.33	-1.34
2	-1.35	-1.35	-1.41	-1.41	-1.41	-1.41	-1.36	-1.37	-1.39	-1.39	-1.35	-1.35
3	-1.38	-1.38	-1.40	-1.40	-1.40	-1.40	-1.36	-1.36	-1.42	-1.41	-1.34	-1.34
4	-1.34	-1.34	-1.42	-1.42	-1.42	-1.42	-1.36	-1.36	-1.42	-1.41	-1.29	-1.28
5	-1.34	-1.34	-1.41	-1.41	-1.41	-1.41	-1.36	-1.36	-1.44	-1.43	-1.32	-1.34
6	-1.34	-1.34	-1.41	-1.41	-1.41	-1.41	-1.38	-1.40	-1.44	-1.42	-1.32	-1.34
7	-1.34	-1.34	-1.41	-1.41	-1.41	-1.41	-1.36	-1.35	-1.40	-1.36	-1.34	-1.34
8	-1.34	-1.34	-1.41	-1.41	-1.41	-1.41	-1.36	-1.36	-1.44	-1.34	故	故
9	-1.34	-1.34	-1.41	-1.41	-1.41	-1.41	-1.39	-1.40	-1.35	-1.33	故	故
10	-1.35	-1.35	-1.41	-1.41	-1.41	-1.41	-1.28	-1.30	-1.34	-1.33	故	故
11	-1.34	-1.34	-1.42	-1.42	-1.42	-1.42	-1.26	-1.23	-1.33	-1.32	障	障
12	-1.33	-1.33	-1.41	-1.41	-1.41	-1.41	-1.25	-1.25	-1.33	-1.32	障	障
13	-1.34	-1.34	-1.42	-1.42	-1.42	-1.42	-1.25	-1.25	-1.35	-1.35	-1.29	-1.29
14	-1.37	-1.37	-1.42	-1.42	-1.43	-1.43	-1.25	-1.25	-1.35	-1.35	-1.25	-1.29
15	-1.34	-1.34	-1.43	-1.43	-1.43	-1.43	-1.36	-1.32	-1.35	-1.39	-1.35	-1.35
16	-1.34	-1.34	-1.43	-1.43	-1.43	-1.43	-1.32	-1.32	-1.34	-1.34	-1.32	-1.33
17	-1.34	-1.34	-1.43	-1.43	-1.43	-1.43	-1.32	-1.32	-1.34	-1.34	-1.32	-1.32
18	-1.34	-1.34	-1.43	-1.43	-1.43	-1.43	-1.32	-1.31	-1.35	-1.34	-1.32	-1.33
19	-1.37	-1.37	-1.33	-1.33	-1.33	-1.33	-1.28	-1.29	-1.35	-1.32	-1.33	-1.33
20	-1.38	-1.38	-1.33	-1.33	-1.33	-1.33	-1.32	-1.32	-1.35	-1.34	-1.33	-1.33
21	-1.37	-1.37	-1.35	-1.35	-1.35	-1.35	-1.33	-1.32	-1.35	-1.34	-1.29	-1.29
22	-1.35	-1.35	-1.35	-1.35	-1.35	-1.35	-1.33	-1.32	-1.35	-1.34	-1.31	-1.30
23	-1.36	-1.36	-1.35	-1.35	-1.35	-1.35	-1.36	-1.37	-1.35	-1.34	-1.28	-1.25
24	-1.37	-1.37	-1.35	-1.35	-1.35	-1.35	-1.37	-1.38	-1.36	-1.34	-1.11	-1.15
25	-1.37	-1.37	-1.35	-1.35	-1.35	-1.35	-1.39	-1.36	-1.37	-1.35	-1.26	-1.26
26	-1.37	-1.37	-1.35	-1.35	-1.35	-1.35	-1.39	-1.41	-1.36	-1.31	障	障
27	-1.37	-1.37	-1.30	-1.30	-1.30	-1.30	-1.40	-1.41	-1.33	-1.37	-1.23	-1.21
28	-1.38	-1.38	-1.29	-1.29	-1.29	-1.29	-1.40	-1.41	-1.32	-1.32	-1.23	-1.26
29	-1.39	-1.39	-1.29	-1.29	-1.29	-1.29	-1.38	-1.39	-1.32	-1.33	-1.26	-1.23
30	-1.39	-1.39	-1.39	-1.39	-1.39	-1.39	-1.30	-1.30	-1.34	-1.33	-1.25	-1.25
31	-1.40	-1.40	-1.40	-1.40	-1.40	-1.40	-1.30	-1.30	-1.33	-1.33	-1.25	-1.25
計	-42.09	-42.09	-38.83	-38.81	-42.69	-42.69	-40.22	-40.20	-42.25	-41.92	-31.02	-29.76
平均	-1.36	-1.36	-1.39	-1.39	-1.38	-1.38	-1.34	-1.34	-1.36	-1.35	-1.29	-1.29
最高水位	12	12	28	28	29	29	13	11	29	26	24	24
最低水位	31	31	18	18	17	17	27	28	6	5	15	15
自至	41年1月5日	62年2月20日	41年3月7日	39年4月16日	40年5月	41年6月29日	41年4月16日	40年5月	41年6月29日	41年6月29日	41年6月29日	41年6月29日
最高	1.59	1.59	1.70	1.86	1.92	2.20	1.86	1.86	1.92	2.20	2.20	2.20
最低	1.76	1.76	1.95	1.72	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08
累年	最高水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位
当年	最高水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位

113

日	7		8		9		10		11		12		月
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	
1	-1.21	-1.24	-1.26	-1.27	-0.77	-0.87	-1.06	-1.15	-1.15	-1.15	-1.12	-1.12	1
2	-1.25	-1.26	-1.26	-1.24	-0.91	-0.91	-0.91	-0.85	-1.15	-1.10	-1.13	-1.13	2
3	-1.31	-1.32	-1.26	-1.20	-0.94	-0.92	-1.00	-1.13	-1.10	-1.09	-1.20	-1.20	3
4	-1.32	-1.32	-1.14	-1.20	-0.94	-0.93	-1.09	-0.95	-1.12	-1.08	-1.19	-1.14	4
5	-1.32	-1.33	-1.21	-1.20	-0.95	-0.95	-1.15	-1.10	-1.14	-1.18	-1.16	-1.16	5
6	-1.27	-1.24	-1.22	-1.22	-1.13	-0.94	-1.07	-1.04	-1.18	-1.18	-1.18	-1.18	6
7	-1.26	-1.26	-1.19	-1.13	-1.18	-1.16	-1.07	-0.93	-1.18	-1.16	-1.19	-1.20	7
8	-1.24	-1.24	-1.02	-1.10	-1.07	-1.06	-1.09	-0.95	-1.17	-1.18	-1.21	-1.21	8
9	-1.25	-1.26	-1.13	-1.15	-1.02	-0.91	-1.13	-1.14	-1.17	-1.18	-1.22	-1.22	9
10	-1.28	-1.22	-1.18	-1.16	-1.07	-1.06	-1.08	-1.18	-1.18	-1.21	-1.22	-1.22	10
11	-1.17	-1.21	-1.19	-1.19	-1.15	-1.10	-1.14	-1.08	-1.17	-1.10	-1.21	-1.21	11
12	-1.18	-1.21	-1.20	-1.22	-1.11	-1.11	-0.66	-0.61	-1.18	-1.19	-1.15	-1.18	12
13	-1.08	-1.09	-1.23	-1.23	-1.11	-0.91	-0.55	-0.51	-1.15	-1.03	-1.20	-1.20	13
14	-1.12	-1.17	-1.23	-1.22	-0.85	-0.83	-0.70	-0.78	-1.03	-0.96	-1.16	-1.17	14
15	-1.17	-1.15	-1.26	-1.27	-0.85	-0.87	-0.80	-0.83	-1.15	-1.08	-1.19	-1.19	15
16	-1.20	-1.13	-1.26	-1.27	-0.89	-0.90	-0.84	-0.86	-1.12	-1.12	-1.20	-1.20	16
17	-1.13	-1.10	-1.28	-1.29	-0.91	-0.92	-0.88	-0.87	-1.17	-1.17	-1.21	-1.21	17
18	-1.10	-1.13	-1.30	-1.27	-0.93	-0.90	-0.86	-0.88	-1.13	-1.13	-1.21	-1.21	18
19	-1.13	-1.15	-1.30	-1.27	-0.85	-0.51	-0.90	-0.92	-1.16	-1.18	-1.21	-1.21	19
20	-1.12	-1.19	-1.19	-1.19	-0.74	-0.76	-0.96	-1.07	-1.18	-1.08	-1.22	-1.22	20
21	-1.11	-1.18	-1.18	-1.18	-0.76	-0.76	-0.90	-0.92	-1.05	-1.11	-1.22	-1.23	21
22	-1.12	-1.18	-1.18	-1.18	-0.77	-0.81	-0.96	-0.94	-1.14	-1.12	-1.23	-1.23	22
23	-1.11	-1.17	-1.17	-1.17	-0.83	-0.90	-0.93	-0.94	-1.06	-1.05	-1.24	-1.24	23
24	-1.11	-1.15	-1.15	-1.15	-0.91	-0.92	-0.99	-0.95	-1.04	-1.08	-1.24	-1.23	24
25	-1.18	-1.09	-1.09	-1.09	-0.93	-0.93	-1.00	-0.94	-1.16	-1.12	-1.24	-1.27	25
26	-1.12	-1.15	-1.15	-1.15	-0.94	-0.94	-1.01	-0.93	-1.16	-1.16	-1.24	-1.24	26
27	-1.17	-1.18	-1.18	-1.18	-0.92	-0.86	-0.94	-0.95	-1.18	-1.20	-1.25	-1.24	27
28	-1.20	-1.21	-1.21	-1.21	-0.93	-0.97	-0.95	-0.96	-1.19	-1.19	-1.24	-1.24	28
29	-1.21	-1.22	-1.22	-1.22	-0.96	-0.95	-1.03	-0.97	-1.05	-0.98	-1.23	-1.24	29
30	-1.22	-1.22	-1.22	-1.22	-0.96	-0.96	-1.03	-1.08	-1.06	-1.06	-1.23	-1.22	30
31	-1.22	-1.23	-1.23	-1.23	-0.96	-0.96	-1.04	-1.14	-1.06	-1.06	-1.23	-1.23	31
計	-36.88	-37.20	-21.82	-21.83	-28.28	-27.52	-29.99	-29.29	-34.07	-33.69	-37.36	-37.39	平均
最高	13	13	8	8	20	19	13	13	14	29	1	1	日
最低	31	31	18	17	7	7	11	9	28	27	25	25	日
自至	41年7月5日	58年8月18日	58年8月18日	39年9月2日	40年10月14日	40年11月29日	自至						
最高	1.59	1.59	1.86	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	最高
最低	1.68	1.68	1.68	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	最低
累年	最高水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	累年
当年	最高水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	豊水位	当年

北上川水系合川筋岩出山水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	-1.89	-1.89	-1.92	-1.92	-1.94	-1.94	-1.82	-1.83	-1.96	-1.93	-1.84	-1.80
2	-1.89	-1.89	-1.92	-1.91	-1.94	-1.95	-1.82	-1.82	-1.79	-1.77	-1.84	-1.80
3	-1.89	-1.89	-1.90	-1.90	-1.95	-1.95	-1.83	-1.81	-1.76	-1.70	-1.83	-1.73
4	-1.89	-1.89	-1.90	-1.92	-1.95	-1.95	-1.82	-1.82	-1.72	-1.73	-1.74	-1.77
5	-1.88	-1.81	-1.93	-1.92	-1.95	-1.96	-1.82	-1.82	-1.75	-1.75	-1.84	-1.79
6	-1.83	-1.81	-1.93	-1.91	-1.97	-1.97	-1.81	-1.81	-1.76	-1.77	-1.83	-1.83
7	-1.82	-1.81	-1.92	-1.91	-1.97	-1.97	-1.85	-1.81	-1.79	-1.76	-1.83	-1.83
8	-1.82	-1.80	-1.92	-1.91	-1.97	-1.97	-1.81	-1.82	-1.77	-1.73	-1.83	-1.80
9	-1.82	-1.81	-1.91	-1.91	-1.98	-1.98	-1.81	-1.75	-1.77	-1.76	-1.83	-1.80
10	-1.84	-1.84	-1.92	-1.93	-1.98	-1.99	-1.71	-1.75	-1.79	-1.76	-1.83	-1.78
11	-1.85	-1.85	-1.93	-1.93	-1.99	-1.99	-1.76	-1.77	-1.79	-1.78	-1.76	-1.80
12	-1.85	-1.81	-1.93	-1.93	-1.95	-1.91	-1.78	-1.79	-1.81	-1.87	-1.77	-1.82
13	-1.84	-1.81	-1.92	-1.91	-1.91	-1.90	-1.79	-1.79	-1.66	-1.68	-1.79	-1.77
14	-1.85	-1.81	-1.92	-1.91	-1.91	-1.90	-1.79	-1.78	-1.69	-1.70	-1.72	-1.64
15	-1.85	-1.85	-1.92	-1.92	-1.90	-1.91	-1.59	-1.59	-1.70	-1.70	-1.51	-1.61
16	-1.85	-1.82	-1.93	-1.93	-1.92	-1.91	-1.61	-1.73	-1.74	-1.75	-1.64	-1.67
17	-1.88	-1.89	-1.93	-1.93	-1.93	-1.92	-1.76	-1.78	-1.74	-1.77	-1.69	-1.70
18	-1.89	-1.81	-1.93	-1.94	-1.95	-1.93	-1.78	-1.83	-1.80	-1.77	-1.71	-1.71
19	-1.81	-1.80	-1.94	-1.95	-1.95	-1.93	-1.84	-1.84	-1.82	-1.78	-1.72	-1.71
20	-1.82	-1.83	-1.95	-1.95	-1.94	-1.90	-1.83	-1.84	-1.82	-1.79	-1.64	-1.67
21	-1.86	-1.82	-1.91	-1.93	-1.90	-1.93	-1.86	-1.84	-1.83	-1.79	-1.68	-1.69
22	-1.86	-1.83	-1.94	-1.94	-1.93	-1.94	-1.84	-1.86	-1.83	-1.77	-1.69	-1.70
23	-1.87	-1.83	-1.95	-1.95	-1.95	-1.95	-1.90	-1.90	-1.85	-1.86	-1.70	-1.70
24	-1.87	-1.84	-1.95	-1.95	-1.97	-1.95	-1.89	-1.87	-1.87	-1.86	-1.73	-1.74
25	-1.88	-1.88	-1.95	-1.96	-1.97	-1.95	-1.88	-1.91	-1.66	-1.66	-1.70	-1.70
26	-1.88	-1.84	-1.96	-1.96	-1.96	-1.96	-1.92	-1.93	-1.69	-1.70	-1.70	-1.64
27	-1.88	-1.88	-1.96	-1.95	-1.95	-1.94	-1.94	-1.94	-1.76	-1.72	-1.54	-1.24
28	-1.88	-1.89	-1.94	-1.94	-1.95	-1.94	-1.94	-1.94	-1.77	-1.72	-1.42	-1.53
29	-1.89	-1.89	-1.94	-1.94	-1.92	-1.93	-1.93	-1.94	-1.78	-1.72	-1.57	-1.60
30	-1.89	-1.90	-1.96	-1.96	-1.88	-1.80	-1.94	-1.96	-1.79	-1.82	-1.66	-1.67
31	-1.91	-1.92	-1.92	-1.92	-1.80	-1.74	-1.80	-1.74	-1.83	-1.84	-1.66	-1.67
計	-67.73	-57.24	-54.03	-54.02	-60.13	-59.81	-54.67	-54.87	-55.04	-54.51	-51.58	-51.23
平均	-1.86	-1.85	-1.93	-1.93	-1.94	-1.93	-1.82	-1.83	-1.78	-1.76	-1.72	-1.71
日	19	19	4	3	31	31	15	15	25	25	28	27
最高水位	-1.81	-1.80	-1.90	-1.90	-1.80	-1.74	-1.59	-1.59	-1.61	-1.66	-1.42	-1.24
最低水位	-1.91	-1.92	-1.96	-1.96	-1.99	-1.99	-1.94	-1.94	-1.96	-1.93	-1.84	-1.83
年平均	-1.37	-1.42	-1.42	-1.42	-1.66	-1.66	-1.68	-1.68	-1.40	-1.40	-1.09	-1.09
自至	-1.85	-1.93	-1.93	-1.93	-1.93	-1.93	-1.83	-1.83	-1.77	-1.77	-1.71	-1.71
6 10	H8年1月16日	H7年2月5日	H16年3月25日	H16年4月8日	H16年5月25日	H16年6月29日	H16年8月8日	H16年9月10日	H16年10月5日	H16年11月10日	H16年12月15日	H16年12月15日
最高	-1.31	-0.26	-1.19	-1.07	1.30	1.49	1.48	1.30	1.48	1.27	-1.12	-1.12
最低	H9年1月31日	H9年2月25日	H9年3月10日	H9年4月29日	H9年5月1日	H9年6月17日	H9年8月30日	H9年9月4日	H9年10月31日	H9年11月4日	H9年12月31日	H9年12月31日
5	-2.38	-2.41	-2.41	-2.44	-2.44	-2.44	-2.44	-2.32	-2.32	-2.32	-2.22	-2.22
累年	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
当年	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95
最高水位	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
最低水位	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95
平均水位	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
累年	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
当年	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95

1100

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	-1.73	-1.78	-1.75	-1.76	-1.73	-1.73	-1.45	-1.44	-1.89	-1.89	-1.66	-1.67
2	-1.80	-1.79	-1.76	-1.66	-1.45	-1.48	-1.46	-1.47	-1.89	-1.89	-1.66	-1.67
3	-1.79	-1.79	-1.87	-1.70	-1.50	-1.53	-1.48	-1.48	-1.52	-1.52	-1.66	-1.66
4	-1.78	-1.71	-1.73	-1.72	-1.54	-1.59	-1.49	-1.49	-1.93	-1.93	-1.66	-1.66
5	-1.49	-1.64	-1.73	-1.74	-1.60	-1.61	-1.49	-1.49	-1.93	-1.93	-1.66	-1.66
6	-1.74	-1.74	-1.74	-1.74	-1.62	-1.62	-1.49	-1.49	-1.95	-1.95	-1.66	-1.67
7	-1.77	-1.60	-1.39	-1.34	-1.63	-1.62	-1.49	-1.49	-1.97	-1.97	-1.69	-1.65
8	-1.58	-1.69	-1.07	-1.07	-1.55	-1.64	-1.44	-1.47	-2.08	-2.10	-1.35	-1.59
9	-1.71	-1.76	-1.51	-1.57	-1.64	-1.66	-1.48	-1.48	-2.14	-2.14	-1.58	-1.62
10	-1.76	-1.77	-1.60	-1.62	-1.69	-1.73	-1.49	-1.53	-1.93	-1.93	-1.62	-1.63
11	-1.79	-1.79	-1.65	-1.66	-1.74	-1.74	-1.83	-1.51	-1.94	-1.94	-1.64	-1.59
12	-1.79	-1.82	-1.64	-1.67	-1.75	-1.80	-1.50	-1.50	-1.93	-1.93	-1.60	-1.62
13	-1.82	-1.81	-1.67	-1.68	-1.81	-1.82	-1.50	-1.50	-1.93	-1.93	-1.63	-1.63
14	-1.84	-1.83	-1.68	-1.63	-1.82	-1.77	-1.50	-1.51	-1.90	-1.90	-1.52	-1.19
15	-1.84	-1.83	-1.67	-1.67	-1.74	-1.69	-1.50	-1.49	-1.51	-1.52	-1.12	-1.14
16	-1.85	-1.83	-1.42	-1.41	-1.64	-1.37	-1.48	-1.49	-1.51	-1.51	-1.14	-1.14
17	-1.85	-1.84	-1.42	-1.41	-1.51	-1.58	-1.49	-1.48	-1.87	-1.87	-1.14	-1.14
18	-1.84	-1.84	-1.46	-1.50	-1.62	-1.67	-1.48	-1.46	-1.57	-1.58	-1.15	-1.16
19	-1.84	-1.84	-1.50	-1.48	-1.70	-1.72	-1.46	-1.48	-1.58	-1.61	-1.16	-1.16
20	-1.85	-1.86	-1.48	-1.52	-1.75	-1.76	-1.48	-1.48	-1.62	-1.63	-1.15	-1.17
21	-1.86	-1.84	-1.52	-1.55	-1.78	-1.75	-1.48	-1.48	-1.63	-1.63	-1.18	-1.18
22	-1.83	-1.84	-1.56	-1.56	-1.77	-1.76	-1.48	-1.49	-1.63	-1.64	-1.18	-1.18
23	-1.87	-1.43	-1.57	-1.58	-1.76	-1.78	-1.49	-1.49	-1.80	-1.83	-1.17	-1.18
24	-1.83	-1.71	-1.58	-1.58	-1.75	-1.76	-1.50	-1.50	-1.74	-1.82	-1.18	-1.20
25	-1.80	-1.79	-1.58	-1.58	-1.76	-1.75	-1.50	-1.50	-1.76	-1.69	-1.57	-1.59
26	-1.74	-1.78	-1.59	-1.56	-1.76	-1.77	-1.50	-1.50	-1.67	-1.67	-1.64	-1.65
27	-1.80	-1.74	-1.56	-1.56	-1.77	-1.78	-1.50	-1.50	-1.67	-1.67	-1.66	-1.67
28	-1.77	-1.71	-1.52	-1.55	-1.78	-1.78	-1.50	-1.50	-1.66	-1.64	-1.68	-1.69
29	-1.76	-1.75	-1.54	-1.49	-1.79	-1.82	-1.50	-1.50	-1.65	-1.65	-1.69	-1.69
30	-1.77	-1.68	-1.08	-1.19	-1.51	-1.53	-1.51	-1.95	-1.66	-1.66	-1.65	-1.67
31	-1.69	-1.71	-0.95	-1.06	-1.06	-1.06	-1.99	-1.98	-1.66	-1.66	-1.69	-1.70
計	-52.99	-54.54	-47.59	-47.87	-50.04	-49.95	-46.93	-47.12	-53.04	-52.23	-45.41	-45.78
平均	-1.77	-1.76	-1.54	-1.54	-1.67	-1.67	-1.51	-1.52	-1.77	-1.74	-1.46	-1.48
日	5	23	31	31	1	1	8	1	16	16	15	17
最高	-1.49	-1.43	-0.95	-1.06	-1.23	-1.35	-1.44	-1.44	-1.51	-1.51	-1.12	-1.14
最低	21	20	2	1	14	13	31	31	9	9	31	31
年平均	-1.86	-1.86	-1.76	-1.76	-1.82	-1.82	-1.99	-1.99	-2.13	-2.14	-1.69	-1.70
自至	-1.11	-1.07	-1.07	-1.07	-1.16	-1.16	-1.59	-1.59	-1.72	-1.72	-1.66	-1.66
6 10	H6年7月30日	H6年8月23日	H6年9月12日	H6年10月5日	H6年11月10日	H6年12月15日						
最高	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
最低	H8年7月27日	H8年8月30日	H8年9月4日	H8年10月31日	H8年11月4日	H8年12月31日						
5	-2.31	-2.31	-2.31	-2.31	-2.32	-2.32	-2.32	-2.32	-2.32	-2.32	-2.22	-2.22
累年	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
当年	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95
最高水位	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
最低水位	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95
平均水位	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
累年	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
当年	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95	-0.95

北上川水系合川筋岩出山水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	-1.82	-1.55	-2.16	-2.17	-2.21	-2.21	-1.40	-1.44	-1.73	-1.84	-1.84	-1.89
2	-1.54	-1.58	-2.18	-2.18	-2.21	-2.17	-1.45	-1.45	-1.74	-1.82	-1.89	-1.91
3	-1.82	-1.86	-2.19	-2.19	-2.18	-2.17	-1.43	-1.46	-1.65	-1.48	-1.87	-1.87
4	-1.63	-1.59	-2.19	-2.20	-2.17	-2.17	-1.48	-1.48	-1.63	-1.72	-1.87	-1.83
5	-1.56	-1.72	-2.20	-2.21	-2.17	-2.17	-1.46	-1.47	-1.67	-1.79	-1.88	-1.89
6	-1.82	-1.85	-2.22	-2.22	-2.19	-2.06	-1.45	-1.43	-1.68	-1.68	-1.92	-1.89
7	-1.38	-1.35	-2.22	-2.17	-2.08	-2.09	-1.43	-1.44	-1.73	-1.73	-1.92	-1.89
8	-1.30	-1.32	-2.18	-2.19	-2.11	-2.11	-1.44	-1.43	-1.75	-1.71	-1.92	-1.89
9	-1.35	-1.32	-2.19	-2.20	-2.13	-2.14	-1.44	-1.44	-1.75	-1.75	-1.92	-1.87
10	-1.36	-1.28	-2.19	-2.18	-2.15	-2.14	-1.44	-1.45	-1.75	-1.76	-1.92	-1.92
11	-1.31	-1.27	-2.19	-2.18	-2.15	-2.13	-1.36	-1.35	-1.76	-1.76	-1.92	-1.92
12	-1.35	-1.32	-2.18	-2.19	-2.15	-2.14	-1.33	-1.39	-1.74	-1.76	-1.92	-1.89
13	-1.52	-1.26	-2.18	-2.19	-2.16	-2.17	-1.41	-1.41	-1.75	-1.75	-1.92	-1.89
14	-1.29	-1.45	-2.19	-2.20	-2.20	-2.22	-1.42	-1.41	-1.67	-1.67	-1.91	-1.86
15	-1.48	-1.49	-2.19	-2.19	-2.19	-2.23	-1.40	-1.40	-1.71	-1.72	-1.90	-1.83
16	-1.48	-1.51	-2.19	-2.19	-2.19	-2.20	-1.41	-1.42	-1.72	-1.76	-1.92	-1.89
17	-1.52	-1.53	-2.19	-2.19	-2.20	-2.18	-1.43	-1.44	-1.79	-1.85	-1.92	-1.92
18	-1.78	-1.53	-2.20	-2.19	-2.20	-2.17	-1.45	-1.47	-1.85	-1.85	-1.92	-1.92
19	-1.78	-1.54	-2.19	-2.19	-2.19	-2.19	-1.48	-1.48	-1.85	-1.85	-1.93	-1.92
20	-1.84	-1.54	-2.19	-2.19	-2.19	-2.19	-1.44	-1.44	-1.85	-1.84	-1.93	-1.93
21	-1.81	-1.70	-2.18	-2.19	-2.19	-2.20	-1.44	-1.41	-1.84	-1.83	-1.93	-1.93
22	-1.84	-2.00	-2.20	-2.21	-2.21	-2.19	-0.80	-1.07	-1.84	-1.84	-1.93	-1.93
23	-2.07	-2.09	-2.23	-2.24	-2.19	-2.19	-1.32	-1.41	-1.85	-1.85	-1.93	-1.93
24	-2.11	-2.12	-2.25	-2.25	-2.19	-2.19	-1.44	-1.44	-1.85	-1.84	-1.93	-1.93
25	-1.93	-2.06	-2.26	-2.26	-2.17	-2.12	-1.65	-1.67	-1.85	-1.86	-1.93	-1.93
26	-1.89	-2.06	-2.24	-2.23	-2.14	-2.15	-1.68	-1.69	-1.88	-1.87	-1.93	-1.93
27	-1.95	-2.09	-2.24	-2.19	-2.17	-2.13	-1.65	-1.42	-1.88	-1.87	-1.93	-1.93
28	-1.98	-2.09	-2.19	-2.19	-2.16	-2.16	-1.41	-1.61	-1.86	-1.86	-1.93	-1.93
29	-1.96	-2.09	-2.19	-2.20	-1.97	-1.93	-1.53	-1.72	-1.87	-1.87	-1.93	-1.93
30	-2.12	-2.14	-2.15	-2.15	-1.90	-1.92	-1.74	-1.72	-1.87	-1.86	-1.93	-1.93
31	-2.14	-2.15	-2.15	-2.15	-1.95	-1.95	-1.98	-1.88	-1.88	-1.85	-1.93	-1.93
計	-52.44	-52.87	-63.77	-63.77	-64.70	-64.59	-43.28	44.05	34.79	55.37	55.33	54.81
平均	-1.69	-1.71	-2.29	-2.20	-2.09	-2.08	-1.46	-1.47	-1.12	-1.79	-1.84	-1.83
最高	14	13	1	7	30	30	22	22	27	3	28	28
最低	-1.29	-1.25	-2.16	-2.17	-1.30	-1.32	-0.80	-1.07	88.13	-1.48	-1.60	-1.63
水位	31	31	25	25	15	14	30	30	31	30	22	21
水位	2.14	-2.15	-2.26	-2.26	-2.23	-2.22	-1.74	-1.72	-1.88	-1.88	-1.93	-1.93
年	-1.46	-1.56	-1.70	-1.63	-1.28	-1.29	-1.63	-1.63	-1.28	-1.28	-1.29	-1.29
平均	-1.70	-2.20	-2.09	-1.46	-0.33	-1.84	-1.46	-1.46	-0.33	-1.84	-1.84	-1.84
最高	H11年 10月23日	H7年 2月 3日	H11年 3月2日	H12年 4月22日	H12年 5月27日	H12年 6月29日	H12年 4月22日	H12年 4月22日	H12年 5月27日	H12年 5月27日	H12年 6月29日	H12年 6月29日
最低	-1.20	-0.26	-1.16	-0.80	88.13	1.49	-0.80	-0.80	88.13	1.49	1.49	1.49
年	H9年 1月31日	H9年 2月25日	H9年 3月10日	H9年 4月23日	H9年 5月 1日	H9年 6月17日	H9年 4月23日	H9年 4月23日	H9年 5月 1日	H9年 6月17日	H9年 6月17日	H9年 6月17日
水位	-2.38	-2.41	-2.41	-2.44	-2.13	-2.15	-2.44	-2.44	-2.13	-2.13	-2.15	-2.15
累年	88.13	88.13	88.13	88.13	88.13	88.13	88.13	88.13	88.13	88.13	88.13	88.13
当年	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21

1111

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	-1.69	-1.69	-1.71	-1.71	-1.83	-1.81	-1.76	-1.76	-1.82	-1.81	-1.81	-1.81
2	-1.69	-1.69	-1.71	-1.70	-1.83	-1.81	-1.77	-1.76	-1.69	-1.63	-1.82	-1.82
3	-1.69	-1.70	-1.70	-1.72	-1.83	-1.81	-1.71	-1.72	-1.66	-1.70	-1.82	-1.83
4	-1.69	-1.68	-1.72	-1.72	-1.81	-1.82	-1.73	-1.73	-1.75	-1.75	-1.82	-1.58
5	-1.68	-1.69	-1.73	-1.73	-1.82	-1.82	-1.74	-1.74	-1.76	-1.76	-1.58	-1.56
6	-1.68	-1.69	-1.72	-1.68	-1.81	-1.82	-1.74	-1.74	-1.77	-1.79	-1.52	-1.55
7	-1.69	-1.67	-1.70	-1.72	-1.82	-1.82	-1.77	-1.77	-1.81	-1.80	-1.56	-1.56
8	-1.83	-1.56	-1.72	-1.72	-1.82	-1.82	-1.77	-1.77	-1.81	-1.81	-1.56	-1.55
9	-1.61	-1.65	-1.73	-1.73	-1.80	-1.78	-1.77	-1.77	-1.81	-1.80	-1.56	-1.56
10	-1.66	-1.68	-1.71	-1.76	-1.78	-1.68	-1.77	-1.79	-1.82	-1.81	-1.56	-1.56
11	-1.68	-1.68	-1.79	-1.77	-1.73	-1.63	-1.79	-1.78	-1.81	-1.81	-1.54	-1.80
12	-1.68	-1.68	-1.77	-1.80	-1.58	-1.58	-1.79	-1.79	-1.82	-1.82	-1.81	-1.81
13	-1.67	-1.68	-1.80	-1.80	-1.56	-1.60	-1.79	-1.78	-1.81	-1.82	-1.81	-1.81
14	-1.68	-1.68	-1.80	-1.81	-1.66	-1.67	-1.78	-1.78	-1.82	-1.82	-1.81	-1.81
15	-1.65	-1.68	-1.81	-1.80	-1.69	-1.69	-1.78	-1.78	-1.82	-1.82	-1.81	-1.81
16	-1.69	-1.69	-1.79	-1.80	-1.70	-1.70	-1.78	-1.78	-1.82	-1.82	-1.81	-1.79
17	-1.69	-1.70	-1.82	-1.81	-1.70	-1.70	-1.80	-1.79	-1.81	-1.81	-1.80	-1.80
18	-1.69	-1.67	-1.82	-1.81	-1.79	-1.79	-1.79	-1.80	-1.81	-1.80	-1.80	-1.81
19	-1.70	-1.70	-1.82	-1.81	-1.79	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.81	-1.81	-1.80
20	-1.70	-1.71	-1.82	-1.82	-1.79	-1.79	-1.80	-1.80	-1.81	-1.77	-1.80	-1.80
21	-1.71	-1.71	-1.82	-1.81	-1.79	-1.79	-1.79	-1.79	-1.76	-1.69	-1.81	-1.80
22	-1.71	-1.73	-1.82	-1.82	-1.79	-1.79	-1.80	-1.80	-1.76	-1.70	-1.82	-1.81
23	-1.73	-1.78	-1.82	-1.80	-1.79	-1.79	-1.80	-1.80	-1.81	-1.81	-1.82	-1.82
24	-1.71	-1.75	-1.82	-1.82	-1.81	-1.56	-1.79	-1.78	-1.81	-1.75	-1.82	-1.82
25	-1.78	-1.75	-1.82	-1.82	-1.68	-1.65	-1.78	-1.78	-1.79	-1.79	-1.82	-1.82
26	-1.76	-1.70	-1.82	-1.82	-1.57	-1.60	-1.78	-1.79	-1.79	-1.79	-1.82	-1.81
27	-1.75	-1.74	-1.81	-1.81	-1.64	-1.66	-1.80	-1.80	-1.79	-1.79	-1.82	-1.82
28	-1.77	-1.75	-1.82	-1.82	-1.69	-1.70	-1.80	-1.80	-1.81	-1.79	-1.82	-1.82
29	-1.78	-1.78	-1.82	-1.81	-1.70	-1.71	-1.81	-1.81	-1.79	-1.80	-1.83	-1.83
30	-1.79	-1.79	-1.82	-1.82	-1.79	-1.80	-1.81	-1.81	-1.81	-1.81	-1.83	-1.83
31	-1.79	-1.75	-1.83	-1.81	-1.82	-1.82	-1.82	-1.82	-1.82	-1.82	-1.83	-1.83
計	-52.91	-52.80	-51.74	-55.18	-52.19	-51.99	-55.21	-55.27	-53.66	-53.48	-50.82	-52.61
平均	-1.71	-1.70	-1.78	-1.78	-1.74	-1.73	-1.78	-1.78	-1.79	-1.78	-1.75	-1.75
最高	9	8	7	6	13	24	3	3	3	2	6	8
最低	-1.61	-1.56	-1.79	-1.68	-1.56	-1.56	-1.71	-1.72	-1.66	-1.63	-1.92	-1.55
水位	31	30	31	30	3	8	31	31	16	16	31	31
水位	-1.79	-1.79	-1.83	-1.82	-1.83	-1.82	-1.82	-1.82	-1.82	-1.82	-1.83	-1.83
年	-1.25	-1.26	-1.26	-1.30	-1.30	-1.30	-1.66	-1.66	-1.76	-1.76	-1.67	-1.67
平均	-1.71	-1.78	-1.78	-1.74	-1.74	-1.73	-1.78	-1.78	-1.79	-1.78	-1.75	-1.75
最高	H16年 7月30日	H16年 8月23日	H16年 9月12日	H16年 10月 5日	H16年 11月10日	H16年 12月15日	H16年 10月 5日	H16年 10月 5日	H17年 11月10日	H17年 11月10日	H19年 12月15日	H19年 12月15日
最低	1.49	1.49	1.49	1.48	1.48	1.30	1.30	1.30	1.27	1.27	1.12	1.12
年	H16年 7月27日	H16年 8月30日	H16年 9月 4日	H16年 10月 31日	H16年 11月 4日	H16年 12月31日	H16年 10月 31日	H16年 10月 31日	H16年 11月 4日	H16年 12月31日	H16年 12月31日	H16年 12月31日
水位	-2.31	-2.31	-2.31	-2.31	-2.31	-2.32	-2.32	-2.32	-2.32	-2.32	-2.22	-2.22
累年	-0.80	-0.80	-0.80	-0.80	-0.80	-0.80	-0.80	-0.80	-0.80	-0.80	-0.80	-0.80
当年	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21

北上川水系合川筋岩出山水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	-1.83	-1.83	-1.87	-1.81	-1.82	-1.81	-1.47	-1.51	-1.51	-1.51	-1.58	-1.60
2	-1.83	-1.83	-1.87	-1.80	-1.81	-1.80	-1.52	-1.52	-1.51	-1.51	-1.63	-1.61
3	-1.83	-1.83	-1.87	-1.82	-1.82	-1.72	-1.52	-1.52	-1.51	-1.51	-1.65	-1.62
4	-1.83	-1.83	-1.88	-1.71	-1.67	-1.67	-1.51	-1.51	-1.51	-1.51	-1.67	-1.62
5	-1.83	-1.83	-1.88	-1.80	-1.80	-1.80	-1.51	-1.51	-1.51	-1.51	-1.67	-1.61
6	-1.83	-1.83	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-1.50	-1.49	-1.50	-1.52	-1.62	-1.57
7	-1.83	-1.83	-1.88	-1.81	-1.81	-1.81	-1.50	-1.50	-1.50	-1.53	-1.62	-1.59
8	-1.83	-1.83	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-1.49	-1.49	-1.53	-1.53	-1.62	-1.59
9	-1.83	-1.83	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-1.44	-1.43	-1.51	-1.52	-1.63	-1.60
10	-1.82	-1.82	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-1.44	-1.39	-1.52	-1.53	-1.64	-1.60
11	-1.82	-1.82	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-1.38	-1.37	-1.60	-1.54	-1.64	-1.61
12	-1.83	-1.83	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-1.38	-1.37	-1.60	-1.54	-1.66	-1.61
13	-1.83	-1.83	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-1.37	-1.36	-1.61	-1.55	-1.66	-1.61
14	-1.83	-1.83	-1.89	-1.89	-1.89	-1.89	-1.41	-1.43	-1.62	-1.55	-1.64	-1.63
15	-1.83	-1.83	-1.89	-1.89	-1.89	-1.89	-1.42	-1.42	-1.62	-1.55	-1.61	-1.56
16	-1.84	-1.84	-1.90	-1.89	-1.89	-1.89	-1.42	-1.41	-1.62	-1.55	-1.60	-1.60
17	-1.84	-1.84	-1.90	-1.90	-1.90	-1.90	-1.42	-1.42	-1.59	-1.60	-1.64	-1.61
18	-1.84	-1.84	-1.90	-1.89	-1.89	-1.89	-1.42	-1.42	-1.60	-1.60	-1.65	-1.61
19	-1.84	-1.84	-1.89	-1.89	-1.89	-1.89	-1.43	-1.42	-1.60	-1.64	-1.64	-1.54
20	-1.85	-1.85	-1.89	-1.87	-1.46	-1.45	-1.43	-1.43	-1.62	-1.58	-1.58	-1.54
21	-1.85	-1.85	-1.88	-1.87	-1.45	-1.44	-1.44	-1.44	-1.58	-1.58	-1.58	-1.56
22	-1.85	-1.85	-1.86	-1.77	-1.46	-1.46	-1.47	-1.49	-1.62	-1.62	-1.62	-1.59
23	-1.85	-1.85	-1.81	-1.81	-1.46	-1.46	-1.49	-1.50	-1.59	-1.59	-1.59	-1.59
24	-1.85	-1.85	-1.81	-1.81	-1.47	-1.47	-1.51	-1.52	-1.64	-1.63	-1.60	-1.60
25	-1.85	-1.85	-1.82	-1.82	-1.47	-1.47	-1.56	-1.53	-1.63	-1.64	-1.60	-1.53
26	-1.85	-1.85	-1.82	-1.83	-1.45	-1.42	-1.58	-1.54	-1.64	-1.64	-1.52	-1.54
27	-1.85	-1.85	-1.84	-1.82	-1.44	-1.45	-1.59	-1.54	-1.64	-1.65	-1.54	-1.59
28	-1.85	-1.85	-1.83	-1.83	-1.46	-1.46	-1.50	-1.51	-1.65	-1.62	-1.70	-1.71
29	-1.85	-1.85	-1.86	-1.86	-1.46	-1.47	-1.51	-1.51	-1.68	-1.63	-1.71	-1.70
30	-1.86	-1.86	-1.90	-1.82	-1.47	-1.46	-1.50	-1.51	-1.68	-1.63	-1.70	-1.71
31	-1.86	-1.86	-1.86	-1.47	-1.47	-1.47	-1.66	-1.66	-1.69	-1.69	-1.69	-1.69
計	-57.01	-57.01	-52.34	-48.12	-46.65	-44.15	-44.01	-41.20	-38.97	-48.75	-48.19	-48.19
平均	-1.84	-1.84	-1.87	-1.86	-1.85	-1.84	-1.47	-1.47	-1.58	-1.56	-1.63	-1.61
最高	11	11	24	22	27	26	13	13	7	31	26	25
最低	-1.82	-1.82	-1.81	-1.77	-1.44	-1.42	-1.37	-1.36	-1.50	-1.49	-1.52	-1.53
水位	31	31	18	17	3	1	27	27	30	27	26	30
水位	-1.86	-1.86	-1.90	-1.90	-1.82	-1.81	-1.59	-1.54	-1.69	-1.65	-1.71	-1.71
水位	-1.51	-1.51	-1.60	-1.68	-1.68	-1.68	-1.61	-1.61	-1.32	-1.32	-1.33	-1.33
平均	-1.84	-1.84	-1.87	-1.86	-1.85	-1.84	-1.47	-1.47	-1.57	-1.57	-1.62	-1.62
最高	H11年1月23日	H7年2月5日	H11年3月2日	H12年4月22日	H16年5月25日	H16年6月29日	H16年6月29日	H16年6月29日	H16年5月25日	H16年6月29日	H16年6月29日	H16年6月29日
最低	-1.20	-0.26	-1.16	-0.80	-1.30	1.49	-1.49	-1.52	-1.53	-1.53	-1.53	-1.53
水位	H9年1月31日	H9年2月25日	H9年3月10日	H9年4月29日	H9年5月1日	H9年6月17日	H9年6月17日	H9年6月17日	H9年5月1日	H9年6月17日	H9年6月17日	H9年6月17日
水位	-2.38	-2.41	-2.41	-2.44	-2.13	-2.15	-2.15	-2.15	-2.13	-2.15	-2.15	-2.15
水位	0.84	-1.28	-1.62	-1.71	-1.71	-1.66	-1.66	-1.66	-1.71	-1.66	-1.66	-1.66
水位	-1.27	-1.62	-1.62	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80
水位	-1.27	-1.62	-1.62	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	-1.68	-1.71	-1.58	-1.55	-1.78	-1.75	-1.89	-1.89	-2.02	-2.03	-1.83	-1.84
2	-1.82	-1.75	-1.65	-1.63	-1.79	-1.75	-1.87	-1.87	-2.03	-2.03	-1.93	-1.92
3	-1.74	-1.76	-1.65	-1.65	-1.80	-1.76	-1.91	-1.91	-2.03	-2.03	-1.93	-1.93
4	-1.78	-1.72	-1.61	-1.61	-1.80	-1.75	-1.97	-1.97	-2.02	-2.00	-1.93	-1.94
5	-1.77	-1.70	-1.60	-1.68	-1.80	-1.75	-1.97	-1.97	-2.00	-2.00	-1.84	-1.96
6	-1.77	-1.70	-1.69	-1.73	-1.80	-1.76	-1.96	-1.96	-1.99	-1.99	-1.96	-1.95
7	-1.79	-1.71	-1.73	-1.74	-1.86	-1.74	-1.97	-1.97	-1.98	-1.92	-1.96	-1.97
8	-1.80	-1.72	-1.74	-1.74	-1.79	-1.76	-1.98	-1.98	-1.92	-1.99	-1.97	-1.97
9	-1.81	-1.72	-1.74	-1.74	-1.80	-1.76	-1.96	-1.96	-1.99	-1.99	-1.97	-1.97
10	-1.81	-1.71	-1.74	-1.74	-1.78	-1.73	-1.98	-1.98	-1.99	-1.99	-1.97	-1.97
11	-1.81	-1.72	-1.74	-1.75	-1.74	-1.45	-1.85	-1.85	-1.99	-1.99	-1.97	-1.95
12	-1.81	-1.72	-1.75	-1.71	-1.36	-1.58	-1.78	-1.81	-1.99	-1.99	-1.95	-1.95
13	-1.82	-1.73	-1.72	-1.80	-1.72	-1.72	-1.82	-1.82	-1.99	-1.99	-1.97	-1.94
14	-1.83	-1.78	-1.83	-1.81	-1.15	-1.77	-1.83	-1.84	-1.99	-1.99	-1.94	-1.94
15	-1.83	-1.78	-1.84	-1.81	-1.72	-1.74	-1.84	-1.84	-1.99	-2.00	-1.94	-1.94
16	-1.81	-1.77	-1.85	-1.82	-1.63	-1.74	-1.85	-1.90	-1.99	-1.99	-1.94	-1.94
17	-1.77	-1.75	-1.85	-1.82	-1.74	-1.77	-1.91	-1.91	-2.01	-1.87	-1.94	-1.94
18	-1.81	-1.76	-1.86	-1.82	-1.78	-1.79	-1.92	-1.92	-2.02	-2.02	-1.95	-1.95
19	-1.83	-1.76	-1.85	-1.83	-1.79	-1.79	-1.92	-1.87	-2.01	-2.02	-1.97	-2.01
20	-1.79	-1.77	-1.86	-1.83	-1.80	-1.80	-1.87	-1.87	-2.02	-2.02	-1.97	-2.01
21	-1.82	-1.77	-1.86	-1.78	-1.80	-1.80	-1.87	-1.87	-2.02	-2.02	-2.02	-2.02
22	-1.83	-1.78	-1.78	-1.70	-1.80	-1.81	-1.87	-1.96	-2.02	-2.02	-2.02	-2.01
23	-1.84	-1.79	-1.84	-1.71	-1.81	-1.80	-1.96	-1.96	-2.02	-2.02	-2.02	-2.02
24	-1.86	-1.85	-1.71	-1.72	-1.81	-1.81	-1.97	-1.99	-2.02	-2.02	-2.01	-1.89
25	-1.87	-1.88	-1.73	-1.73	-1.81	-1.87	-1.99	-1.99	-2.02	-2.00	-1.89	-1.89
26	-1.88	-1.88	-1.74	-1.74	-1.88	-1.88	-1.99	-1.99	-2.00	-2.00	-1.88	-1.88
27	-1.88	-1.88	-1.73	-1.73	-1.88	-1.89	-1.99	-2.03	-1.99	-1.99	-1.88	-1.88
28	-1.79	-1.79	-1.74	-1.76	-1.88	-1.93	-2.02	-2.02	-1.97	-1.95	-1.89	-1.84
29	-1.79	-1.79	-1.80	-1.76	-1.96	-1.95	-2.00	-2.00	-1.97	-1.96	-1.83	-1.83
30	-1.79	-1.79	-1.80	-1.76	-1.95	-1.95	-2.00	-2.01	-1.96	-1.95	-1.83	-1.81
31	-1.78	-1.76	-1.74	-1.73	-1.73	-1.73	-2.01	-2.03	-2.03	-2.03	-2.02	-2.02
計	-54.23	-54.70	-52.17	-53.96	-58.54	-53.35	-59.73	-59.73	-59.93	-59.70	-60.03	-58.15
平均	-1.81	-1.76	-1.74	-1.74	-1.78	-1.78	-1.93	-1.93	-2.00	-1.99	-1.94	-1.94
最高	1	6	4	1	12	11	12	11	8	17	31	30
最低	-1.68	-1.70	-1.27	-1.55	-1.35	-1.45	-1.78	-1.75	-1.92	-1.87	-1.82	-1.61
水位	27	27	21	20	30	30	28	31	3	3	24	24
水位	-1.88	-1.86	-1.86	-1.83	-1.95	-1.95	-2.02	-2.03	-2.03	-2.03	-2.02	-2.02
水位	-1.32	-1.32	-1.32	-1.36	-1.36	-1.36	-1.69	-1.69	-1.79	-1.79	-1.70	-1.70
平均	-1.79	-1.79	-1.74	-1.74	-1.78	-1.78	-1.93	-1.93	-1.99	-1.99	-1.94	-1.94
最高	H6年7月30日	H6年6月23日	H6年6月23日	H6年9月12日	H6年9月12日	H6年10月5日	H7年11月10日	H7年11月10日	H7年11月10日	H7年11月10日	H10年12月15日	H10年12月15日
最低	-1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.30	1.30	-1.27	-1.12	-1.12	-1.12
水位	H8年7月27日	H8年8月30日	H8年8月30日	H8年9月4日	H8年9月4日	H8年10月31日	H8年11月4日	H8年11月4日	H8年11月4日	H8年12月31日	H8年12月31日	H8年12月31日
水位	-2.31	-2.31	-2.31	-2.32	-2.32	-2.32	-2.32	-2.32	-2.32	-2.32	-2.22	-2.22
水位	-1.03	-2.02	-2.02	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-2.03	-2.03	-1.76	-1.76
水位	-1.03	-2.02	-2.02	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-1.88	-2.03	-2.03	-1.76	-1.76