

北上川水系三迫川筋鳴屋敷水位観測所

自記

河口or合流点より 料 流域面積 平方料

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.69	0.69	0.81	0.80	0.93	1.09	0.70	0.70	0.71	0.67	0.82	0.74
2	0.69	0.69	0.79	0.78	0.95	0.90	0.70	0.70	0.69	0.67	0.75	0.71
3	0.70	0.70	0.77	0.77	0.87	0.85	0.68	0.67	0.76	0.73	0.72	0.72
4	0.70	0.70	0.76	0.77	0.85	0.86	0.67	0.65	0.78	0.79	0.72	0.74
5	0.70	0.73	0.78	0.78	0.84	0.83	0.68	0.70	0.81	0.77	0.75	0.70
6	0.73	0.74	0.80	0.80	0.82	0.81	0.70	0.70	0.80	0.79	0.72	0.73
7	0.73	0.74	0.80	0.80	0.80	0.81	0.68	0.73	0.83	0.79	0.72	0.71
8	0.74	0.74	0.80	0.78	0.80	0.79	0.67	0.91	0.82	0.83	0.70	0.69
9	0.74	0.73	0.79	0.91	0.79	0.79	5.39	2.49	0.84	0.82	0.68	0.65
10	0.74	0.74	0.83	0.83	0.79	0.79	1.49	1.12	0.83	0.77	0.66	0.66
11	0.74	0.74	0.81	0.80	0.78	0.78	1.07	1.59	0.78	0.78	0.64	0.62
12	0.78	0.80	0.79	0.79	0.83	0.80	2.30	5.00	0.91	0.89	0.64	0.65
13	0.77	0.76	0.78	0.79	0.80	0.79	3.09	1.30	0.98	1.05	0.66	0.65
14	0.75	0.75	0.79	0.79	0.74	0.74	1.19	1.07	1.01	0.95	0.72	0.71
15	0.74	0.74	0.76	0.73	0.74	0.73	1.16	1.32	0.93	0.84	0.70	0.73
16	0.73	0.74	0.72	0.71	0.73	0.72	1.31	2.69	0.84	0.81	0.75	0.71
17	0.74	0.77	0.77	0.76	0.72	0.72	2.68	1.72	0.82	0.80	1.31	1.20
18	0.71	0.73	0.75	0.80	0.72	0.72	1.55	1.10	0.82	0.80	1.01	0.93
19	0.74	0.78	0.78	0.77	0.72	0.71	1.05	0.99	0.80	0.79	0.91	0.90
20	0.80	0.99	0.77	0.77	0.71	0.72	0.97	0.94	0.81	0.78	0.89	0.90
21	0.94	0.86	0.77	0.77	0.72	0.71	0.93	0.72	0.83	0.82	0.89	0.85
22	0.82	0.80	0.76	0.76	0.72	0.73	0.91	0.90	0.81	0.78	0.85	0.82
23	0.78	0.78	0.76	0.77	0.72	0.72	0.90	0.82	0.78	0.79	0.85	0.82
24	0.78	0.82	0.77	0.77	0.71	0.71	0.90	0.99	0.79	0.78	0.83	0.83
25	0.76	0.76	0.77	0.77	0.94	0.88	0.99	0.92	0.79	0.78	0.95	0.96
26	0.74	0.74	0.78	0.80	0.81	0.78	0.78	0.78	0.86	0.95	0.94	0.85
27	0.74	0.77	0.78	0.84	0.77	0.76	0.72	0.88	0.98	0.90	0.82	0.81
28	0.75	0.77	0.79	0.88	0.77	0.75	0.84	0.96	0.88	0.87	0.84	0.93
29	0.76	0.79			0.75	0.76	0.84	0.76	0.87	0.84	1.03	0.93
30	0.78	0.81			0.72	0.69	0.76	0.71	0.82	0.81	0.91	1.14
31	0.80	0.81			0.70	0.71			0.81	0.80		
計	23.31	23.71	21.72	22.09	24.26	24.15	37.30	35.53	25.79	25.24	24.38	23.99
平均	0.75	0.76	0.78	0.79	0.78	0.78	1.24	1.18	0.83	0.81	0.81	0.80
最高	21	20	10	9	2	1	9	12	14	13	17	17
最高水位	0.94	0.99	0.83	0.91	0.95	1.09	1.39	5.00	1.01	1.05	1.31	1.20
最低	1	1	16	16	31	30	4	4	2	1	11	11
最低水位	0.69	0.69	0.72	0.71	0.70	0.69	0.67	0.65	0.69	0.67	0.64	0.62
自至	0.74	0.76	0.77	0.78	0.78	0.78	0.95	1.21	0.90	0.82	0.89	0.81
60元	元年1月20日	60年2月10日	60年2月10日	60年2月10日	63年3月23日	63年3月23日	元年4月9日	元年4月9日	63年5月12日	63年5月12日	63年6月27日	63年6月27日
最高	0.99	1.19	1.19	1.19	1.81	1.81	5.39	5.39	2.94	2.94	2.62	2.62
最高	61年1月26日	60年2月4日	60年2月4日	60年2月4日	61年3月17日	60年4月30日	60年4月30日	60年4月30日	60年5月1日	60年5月1日	元年6月11日	元年6月11日
最低	0.64	0.65	0.65	0.65	0.66	0.66	0.58	0.58	0.58	0.58	0.62	0.62
累年	最高						平水位	平水位			低水位	
当年												

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	1.06	0.95	0.73	0.74	0.99	0.97	0.92	0.92	0.78	0.83	0.77	0.78
2	0.91	0.91	0.86	0.93	0.96	0.99	0.92	0.92	0.81	0.78	0.78	0.75
3	0.89	0.89	0.97	0.84	0.98	0.97	0.83	0.78	0.77	0.74	0.78	0.76
4	0.88	0.97	0.81	0.80	0.99	2.27	0.78	0.78	0.74	0.73	0.78	0.82
5	0.91	0.90	0.79	0.77	1.73	1.36	0.79	0.78	0.73	0.72	0.73	0.73
6	0.87	0.86	0.83	0.80	3.00	3.77	0.79	0.80	0.72	0.73	0.73	0.74
7	0.82	0.78	2.04	2.60	4.43	2.68	0.79	0.82	0.73	0.76	0.71	0.71
8	0.76	0.74	1.63	1.17	1.82	1.49	0.77	0.76	0.74	0.78	0.71	0.71
9	0.75	0.75	1.03	0.93	1.33	1.23	0.76	0.76	0.74	0.77	0.72	0.73
10	0.78	0.69	0.90	0.91	1.20	1.31	0.75	0.74	0.80	0.72	0.75	0.75
11	0.68	0.65	0.88	0.85	1.30	1.33	0.74	0.76	0.74	0.74	0.74	0.71
12	1.78	1.34	0.86	0.85	1.19	1.02	0.91	0.81	0.74	0.73	0.74	0.72
13	1.14	1.00	0.75	0.74	1.09	1.04	0.80	0.82	0.73	0.73	0.73	0.74
14	0.86	0.76	0.74	1.43	1.07	0.93	0.96	0.84	0.73	0.73	0.74	0.83
15	0.81	0.84	1.14	1.02	1.16	1.07	0.80	0.79	0.73	0.73	1.04	0.89
16	0.87	0.86	0.98	0.94	1.05	1.00	0.79	0.78	0.73	0.73	0.83	0.80
17	0.82	1.06	0.93	0.91	0.99	0.98	0.78	0.77	0.70	0.71	0.78	0.75
18	1.02	1.02	0.92	0.90	0.97	0.97	0.77	0.77	0.76	0.75	0.76	0.74
19	0.98	0.96	0.90	0.76	0.97	1.70	0.77	0.77	0.74	0.74	0.74	0.74
20	0.95	0.93	0.77	0.76	0.47	1.28	0.96	0.82	0.81	0.76	0.73	0.73
21	0.91	0.85	0.77	0.77	0.16	1.08	0.77	0.79	0.72	0.71	0.72	0.73
22	0.80	0.80	0.76	0.76	1.03	2.09	0.76	0.75	0.73	0.74	0.72	0.72
23	0.78	0.75	0.76	0.83	1.77	1.43	0.76	0.76	0.74	0.75	0.72	0.72
24	0.76	0.75	0.78	0.77	1.25	1.15	0.75	0.76	0.76	0.73	0.72	0.72
25	0.73	0.73	0.77	0.75	1.08	1.03	0.74	0.77	0.76	0.72	0.72	0.72
26	0.74	0.72	0.76	0.76	1.03	1.00	0.74	0.78	0.72	0.72	0.72	0.72
27	0.71	0.72	0.76	0.87	0.99	0.97	0.74	0.70	0.72	0.73	0.75	0.74
28	0.71	0.71	5.74	4.22	0.97	0.97	0.73	0.78	0.73	0.74	0.73	0.74
29	0.73	0.72	3.07	2.01	0.90	0.69	0.74	0.73	0.72	0.74	0.74	0.74
30	0.73	0.73	1.31	1.13	0.74	0.73	0.69	0.70	0.74	0.74	0.74	0.74
31	0.74	0.72	1.07	1.03			0.74	0.76			0.73	0.74
計	26.88	26.06	36.01	33.55	39.61	38.50	24.54	24.27	22.31	22.22	23.30	23.16
平均	0.87	0.84	1.16	1.08	1.32	1.28	0.79	0.78	0.74	0.74	0.75	0.75
最高	12	12	28	28	7	6	9	1	2	1	15	15
最高水位	1.78	1.34	5.74	4.22	4.43	2.77	0.96	0.92	0.81	0.83	1.04	0.89
最低	11	11	1	1	30	29	29	27	17	17	7	7
最低水位	0.68	0.65	0.73	0.74	0.74	0.69	0.69	0.70	0.70	0.71	0.71	0.71
自至	0.96		1.09		0.98	0.77	0.79		0.64	0.74	0.74	0.74
60元	元年7月23日	元年8月28日	元年8月28日	元年8月28日	元年9月7日	63年10月6日	63年10月6日	60年11月8日	60年11月8日	60年12月15日	60年12月15日	60年12月15日
最高	3.79	5.74	4.43	4.43	4.43	2.45	2.45	1.85	1.85	1.04	1.04	1.04
最高	60年7月23日	60年8月28日	61年9月26日	61年9月26日	61年9月26日	61年10月1日	61年10月1日	63年11月1日	63年11月1日	63年12月15日	63年12月15日	63年12月15日
最低	0.58	0.58	0.66	0.66	0.66	0.67	0.67	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66
累年	湯水位		平 均	平 均	平 均	最低	最低	平 均	平 均	平 均	累年	累年
当年												

北上川水系三迫川筋鳴屋敷水位観測所

自記

河口or合流点より 平方方

流域面積

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.76	0.77	0.73	0.75	0.81	0.84	1.06	0.86	0.75	0.75	0.71	0.71
2	0.77	0.76	0.75	0.77	0.84	0.83	0.81	0.88	0.77	0.75	0.81	0.79
3	0.77	0.79	0.76	0.77	0.83	0.81	0.68	0.67	0.78	0.75	0.78	0.69
4	0.70	0.70	0.76	0.76	0.86	0.84	0.69	0.69	0.79	0.88	0.70	0.68
5	0.69	0.70	0.77	0.77	0.83	0.82	0.59	0.68	0.98	1.04	0.68	0.68
6	0.70	0.70	0.77	0.78	0.82	0.79	0.67	0.67	0.97	0.86	0.69	0.68
7	0.71	0.71	0.78	0.78	0.80	0.81	0.65	0.67	0.84	0.81	0.68	0.67
8	0.71	0.72	0.79	0.78	0.81	0.82	0.67	0.67	0.91	0.89	0.68	0.70
9	0.72	0.71	0.78	0.78	0.81	0.81	0.70	0.69	1.17	0.90	0.72	0.74
10	0.71	0.72	0.78	0.78	0.82	0.83	0.74	0.73	0.89	0.80	1.30	0.86
11	0.72	0.75	0.80	0.90	0.83	0.84	0.73	0.72	0.82	0.79	0.81	0.78
12	0.75	0.75	0.83	0.83	0.83	0.84	0.74	0.74	0.81	0.77	0.76	0.74
13	0.75	0.75	0.81	0.80	0.83	0.83	0.74	0.75	0.80	0.77	0.74	0.73
14	0.75	0.75	0.79	0.80	0.83	0.83	0.80	1.04	0.80	0.78	0.72	0.71
15	0.74	0.74	0.81	0.82	0.83	0.84	1.13	1.00	0.96	0.88	0.73	0.79
16	0.74	0.74	0.83	0.84	0.83	0.81	0.98	0.95	0.85	0.82	0.93	0.87
17	0.73	0.73	0.84	0.83	0.78	0.79	0.98	0.90	0.82	0.79	0.79	0.76
18	0.73	0.73	0.83	0.83	0.78	0.80	0.90	0.90	0.80	0.77	0.75	0.70
19	0.73	0.73	0.83	0.83	0.79	0.79	0.89	0.87	0.89	0.92	0.70	0.70
20	0.73	0.73	0.89	2.53	0.79	0.79	0.87	0.75	0.90	0.84	0.74	0.70
21	0.70	0.73	1.31	1.02	0.79	0.79	0.72	0.83	0.84	0.82	0.70	0.75
22	0.71	0.72	0.93	0.88	0.79	0.79	0.93	0.99	0.82	0.81	0.93	0.86
23	0.73	0.74	0.85	0.83	0.79	0.79	5.40	3.88	0.81	0.80	0.82	0.80
24	0.71	0.74	0.88	0.99	0.79	0.80	2.54	1.24	0.81	0.79	0.80	0.81
25	0.72	0.74	0.93	欠測	0.79	0.78	1.14	0.99	0.80	0.79	0.98	0.85
26	0.73	0.73	0.87	0.86	0.78	0.77	0.93	0.81	0.73	0.72	1.65	3.98
27	0.72	0.73	0.82	0.84	0.78	0.77	0.75	0.71	0.72	0.78	3.82	2.52
28	0.72	0.73	0.82	0.84	0.78	0.77	0.75	0.71	0.72	0.78	1.54	1.39
29	0.73	0.73	0.82	0.84	0.77	0.76	0.77	0.95	0.76	0.73	1.23	1.18
30	0.73	0.74	0.77	0.75	0.77	0.75	0.88	0.75	0.75	0.78	1.23	1.18
31	0.73	0.74	0.75	0.74	0.75	0.74	0.75	0.75	0.75	0.76	0.76	0.75
計	22.54	22.75	22.52	23.15	24.93	24.88	31.14	27.75	25.82	25.12	28.73	28.67
平均	0.73	0.73	0.83	0.89	0.80	0.80	1.04	0.93	0.83	0.81	0.96	0.96
最高	0.77	0.79	1.31	2.53	0.86	0.84	5.40	3.88	1.17	1.04	3.82	3.98
最低	0.69	0.70	0.73	0.75	0.75	0.74	0.65	0.67	0.72	0.72	0.68	0.67
自至	0.74	0.79	0.79	0.78	0.78	0.78	0.96	0.96	0.89	0.82	0.90	0.96
602	0.73	0.86	0.80	0.80	0.80	0.80	0.99	0.99	0.82	0.82	0.96	0.96
年	1月20日	112年2月20日	63年3月23日	63年4月23日	63年5月12日	63年6月27日	63年7月27日	63年8月27日	63年9月27日	63年10月27日	63年11月27日	63年12月27日
最高	0.99	2.53	1.81	5.40	2.94	3.98	5.40	3.88	1.17	1.04	3.82	3.98
最低	0.64	0.65	0.66	0.58	0.58	0.62	0.65	0.67	0.72	0.72	0.68	0.67
年	61年1月26日	60年2月4日	61年3月17日	60年4月30日	60年5月1日	60年6月11日	60年7月11日	60年8月11日	60年9月11日	60年10月11日	60年11月11日	60年12月11日
当年	最高水位	最低水位	平均水位	最低水位	平均水位	最低水位	平均水位	最低水位	平均水位	最低水位	平均水位	最低水位

112

日	7		8		9		10		11		12		月	日
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕		
1	1.02	0.98	0.74	0.73	0.78	0.79	1.03	0.93	0.75	0.73	2.41	1.64	1	1
2	0.95	0.85	0.73	0.71	0.79	0.79	0.87	0.82	0.72	0.72	1.48	1.40	2	2
3	0.85	0.83	0.72	0.74	0.80	0.81	0.80	0.79	0.72	0.70	1.06	1.03	3	3
4	0.82	1.55	0.76	0.72	0.86	0.82	0.79	0.84	0.70	1.43	1.00	0.98	4	4
5	1.82	1.53	0.76	0.74	0.72	0.68	0.83	0.80	4.18	2.14	0.97	0.97	5	5
6	1.24	1.10	0.74	0.67	0.66	0.69	0.80	0.96	1.86	1.14	0.96	0.95	6	6
7	1.00	0.97	0.69	0.69	0.74	0.75	0.88	0.87	1.03	0.95	0.94	0.94	7	7
8	0.95	0.84	0.70	0.65	0.77	0.72	0.83	0.97	1.01	0.98	0.94	0.76	8	8
9	0.83	0.81	欠測	欠測	0.70	0.67	1.04	0.86	0.98	1.22	0.78	0.77	9	9
10	0.82	0.81	0.95	1.84	0.67	0.58	0.84	0.83	1.50	1.09	0.84	0.78	10	10
11	0.80	0.79	3.41	1.88	0.65	0.67	0.82	0.81	1.35	1.18	0.78	0.78	11	11
12	0.80	0.79	1.35	1.18	0.65	0.65	0.78	0.77	1.11	1.06	0.94	0.83	12	12
13	0.80	0.83	1.04	0.95	0.65	0.65	0.77	0.78	1.02	1.00	0.82	0.82	13	13
14	1.43	1.05	0.91	0.90	0.65	0.64	1.10	0.93	0.99	0.98	0.82	0.81	14	14
15	1.01	1.04	0.90	0.86	0.91	0.80	0.85	0.84	0.97	0.77	0.81	0.80	15	15
16	0.98	0.85	0.86	0.90	0.74	0.68	0.82	0.81	0.96	0.96	0.80	0.81	16	16
17	1.01	1.12	1.49	2.24	0.71	0.68	0.79	0.80	0.95	0.93	0.81	0.81	17	17
18	0.93	1.00	2.64	1.56	0.77	0.72	0.79	0.84	0.92	0.92	0.81	0.81	18	18
19	0.96	0.94	1.27	1.10	0.80	0.78	0.79	0.79	0.93	0.86	0.81	0.81	19	19
20	0.92	0.87	1.02	0.94	3.28	4.95	0.78	0.78	0.85	0.85	0.80	0.80	20	20
21	0.87	0.81	0.93	0.91	2.68	1.67	0.78	0.78	0.87	0.84	0.80	0.79	21	21
22	0.82	0.75	0.90	0.89	1.27	1.11	0.77	0.77	0.82	0.81	0.79	0.81	22	22
23	0.76	0.73	0.90	0.89	1.03	0.98	0.73	0.72	0.81	0.81	0.82	0.84	23	23
24	0.73	0.72	0.87	0.85	0.97	0.97	0.72	0.72	0.81	0.80	0.84	0.82	24	24
25	0.75	1.00	0.85	0.83	0.96	0.97	0.71	0.71	0.80	0.80	0.81	0.78	25	25
26	0.86	0.81	0.82	0.82	0.95	0.93	0.72	0.61	0.80	0.82	0.78	0.77	26	26
27	0.77	0.75	0.83	0.83	0.92	0.83	1.11	0.90	0.81	0.81	0.77	0.76	27	27
28	0.76	0.75	0.83	0.80	0.82	0.83	0.84	0.80	0.80	0.80	0.75	0.75	28	28
29	0.75	0.73	0.81	0.81	0.82	0.82	0.78	0.77	0.80	0.81	0.75	0.75	29	29
30	0.73	0.72	0.80	0.79	0.81	0.83	0.76	0.75	0.81	0.90	0.72	0.71	30	30
31	0.76	0.75	0.79	0.78	0.78	0.75	0.75	0.76	0.75	0.71	0.71	0.71	31	31
計	28.50	28.07	31.68	29.20	28.53	28.56	25.67	27.11	31.68	28.89	28.13	26.79	計	計
平均	0.92	0.91	1.02	0.97	0.95	0.95	0.83	0.87	1.06	0.96	0.91	0.86	平均	平均
最高	5	4	11	17	20	20	27	26	5	5	1	1	最高	最高
最低	1.82	1.55	3.41	2.24	3.28	4.95	1.11	2.61	4.18	2.14	2.41	1.64	最低	最低
自至	24	24	9	8	11	14	25	25	4	3	31	30	自至	自至
602	0.73	0.72	0.67	0.65	0.65	0.64	0.71	0.71	0.70	0.70	0.71	0.71	602	602
年	0.95	0.92	1.08	1.00	0.98	0.98	0.78	0.85	1.01	1.01	0.77	0.77	年	年
最高	0.92	0.92	1.00	1.00	0.95	0.95	0.85	0.85	1.01	1.01	0.89	0.89	最高	最高
最低	3.79	3.79	5.74	5.74	4.95	4.95	2.61	2.61	4.18	2.41	2.41	2.41	最低	最低
年	60年7月23日	60年8月28日	60年9月14日	60年10月14日	60年11月14日	60年12月14日	61年1月14日	61年2月14日	61年3月14日	61年4月14日	61年5月14日	61年6月14日	年	年
当年	0.58	0.58	0.58	0.58	0.64	0.64	0.67	0.67	0.00	0.00	0.66	0.66	当年	当年
水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位

北上川水系三迫川筋鳴屋敷水位観測所

テレメータ

河口or合流点より 料 流域面積 平方料

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.71	0.71	0.81	0.81	1.09	1.08	0.93	0.93	0.80	0.77	0.76	0.73
2	0.71	0.71	0.81	0.81	1.07	1.08	0.93	0.91	0.80	0.77	0.74	0.73
3	0.71	0.71	0.81	0.81	1.07	1.07	0.91	0.91	0.79	0.81	0.76	0.73
4	0.71	0.71	0.81	0.81	0.92	0.98	0.91	0.91	0.81	0.79	0.83	0.88
5	0.71	0.71	0.81	0.81	1.03	1.03	0.90	0.90	0.81	0.79	0.79	0.75
6	0.71	0.71	0.81	0.81	1.02	1.00	0.90	0.90	0.80	0.79	0.75	0.72
7	0.72	0.64	0.80	0.80	0.97	0.90	0.90	0.90	0.80	0.79	0.72	0.71
8	0.76	0.76	0.80	0.80	0.92	0.94	0.90	1.04	0.80	0.80	0.72	0.70
9	0.74	0.75	0.80	0.80	0.99	0.97	1.10	0.99	0.85	0.77	0.71	0.70
10	0.74	0.76	0.80	0.80	0.96	1.00	0.95	0.95	0.77	0.75	0.73	0.99
11	0.74	0.77	0.82	0.85	0.97	1.01	0.94	1.16	0.76	0.72	0.87	0.79
12	0.77	0.77	0.79	0.79	0.86	0.87	1.14	1.13	0.75	0.73	0.76	0.77
13	0.76	0.77	0.78	0.79	0.83	0.82	1.13	1.14	0.79	0.77	0.77	1.06
14	0.77	0.77	0.78	0.79	0.88	0.87	1.17	1.14	0.82	0.73	0.99	0.84
15	0.77	0.78	0.78	0.84	0.85	0.85	1.12	1.11	0.74	0.71	0.82	0.75
16	0.78	0.79	0.79	0.83	0.82	0.83	1.11	1.10	0.77	0.76	0.76	0.75
17	0.80	0.80	1.32	1.22	0.82	0.81	1.04	1.03	0.82	0.76	0.76	0.75
18	0.80	0.80	1.12	0.98	0.82	0.78	1.04	1.37	0.76	0.73	0.76	0.74
19	0.80	0.82	0.91	0.91	0.76	0.76	1.17	0.94	0.74	0.72	0.75	0.73
20	0.82	0.82	0.88	0.89	0.76	0.77	0.93	0.92	0.74	0.73	0.75	0.79
21	0.77	0.79	0.87	0.89	0.78	0.78	0.92	0.90	0.74	0.73	0.89	0.83
22	0.78	0.79	0.88	0.89	0.77	0.76	0.90	0.87	0.74	0.75	0.81	0.87
23	0.78	0.78	0.89	0.90	0.79	1.00	0.87	0.83	0.76	0.70	0.93	0.94
24	0.77	0.78	0.86	0.89	1.00	0.95	0.76	0.76	0.72	0.70	0.90	1.05
25	0.78	0.80	0.91	0.95	0.95	0.93	0.73	0.69	0.72	0.71	1.40	1.49
26	0.80	0.80	0.93	0.97	0.93	0.73	0.70	0.66	0.74	0.82	1.18	1.09
27	0.81	0.81	0.93	0.95	0.75	0.86	0.67	0.66	1.22	0.93	1.03	1.21
28	0.81	0.81	0.98	1.01	0.96	0.92	0.76	0.72	0.87	0.80	1.19	1.17
29	0.81	0.81			0.91	0.90	0.74	0.81	0.78	0.77	1.18	1.18
30	0.81	0.81			0.87	0.91	0.87	0.79	0.78	0.76	1.17	1.23
31	0.81	0.81			0.94	0.93			0.77	0.75		
計	23.76	23.85	26.61	25.60	28.01	27.96	28.05	28.07	24.56	23.61	26.18	26.67
平均	0.77	0.77	0.95	0.91	0.90	0.90	0.94	0.94	0.79	0.76	0.87	0.89
最日	20	20	16	16	1	2	19	18	27	27	25	25
最高水位	0.82	0.82	3.13	2.02	1.09	1.08	1.17	1.37	1.22	0.93	1.40	1.49
最日	6	7	15	12	27	26	27	27	25	24	9	9
最低水位	0.71	0.64	0.78	0.79	0.75	0.73	0.67	0.66	0.72	0.70	0.71	0.70
年	1.33		1.26		1.17		1.21		1.15		0.39	
自至	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
3	1.33		0.93		0.90		0.94		0.88		0.88	
最高	0.99		3.13		1.81		5.40		2.94		3.98	
年間	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元
7	1.33		0.65		0.66		0.58		0.58		0.62	
最低	0.64											
年	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
当	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高
水位												
年	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
当	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高
水位												

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	1.21	1.13	0.90	0.91	2.39	1.45	0.95	0.90	0.88	0.87	0.78	0.78
2	1.13	1.18	0.87	0.84	1.27	1.11	1.23	0.97	0.89	0.88	0.77	0.77
3	1.13	1.09	0.85	1.00	1.04	1.00	0.92	0.88	0.88	0.91	0.77	0.76
4	1.04	1.03	0.95	0.96	0.98	0.96	0.87	0.87	0.95	0.96	0.77	0.76
5	1.09	1.54	0.97	0.94	0.96	0.95	0.86	0.85	0.97	0.96	0.76	0.82
6	1.28	1.21	0.91	0.97	0.95	0.93	0.85	0.84	0.96	0.95	0.83	0.83
7	1.16	1.00	1.25	2.26	0.93	0.94	0.93	0.97	0.95	0.95	0.83	0.82
8	1.09	1.22	1.91	2.20	0.84	0.86	0.90	0.88	0.95	0.97	0.83	0.84
9	1.14	1.04	1.69	1.32	1.06	0.92	0.87	0.86	1.01	0.99	0.84	0.76
10	1.07	1.58	1.17	1.08	0.89	0.84	0.86	0.86	0.97	0.85	0.77	0.77
11	1.57	1.43	1.03	1.04	0.84	0.97	0.85	0.90	0.86	0.84	0.75	0.77
12	1.33	1.21	1.01	1.00	0.91	0.85	1.29	1.86	0.85	0.86	0.80	0.77
13	1.54	2.05	0.96	0.88	0.87	0.90	3.74	4.45	0.86	0.86	0.75	0.74
14	1.62	1.34	1.10	0.99	0.91	3.80	1.89	1.30	0.87	0.85	0.74	0.75
15	1.20	1.10	0.96	0.93	2.70	1.77	1.21	1.15	0.84	0.84	0.75	0.75
16	1.09	3.30	0.91	0.90	1.39	1.07	1.10	1.05	0.84	0.76	0.75	0.75
17	3.31	2.74	0.90	0.79	1.15	1.07	1.04	1.03	0.76	0.75	0.75	0.75
18	2.59	2.04	0.79	0.77	1.04	1.00	1.38	1.14	0.76	0.75	0.74	0.72
19	1.57	1.40	0.79	0.82	1.29	5.18	1.05	1.07	0.75	0.74	0.73	0.77
20	1.33	1.54	0.83	1.34	2.76	1.59	1.04	1.02	0.76	0.76	0.77	0.77
21	1.89	1.49	1.31	1.52	1.43	1.32	1.01	1.00	0.77	0.76	0.77	0.77
22	3.53	2.89	1.44	1.94	1.42	1.32	0.99	0.99	0.76	0.76	0.77	0.77
23	2.50	1.87	2.39	1.52	1.23	1.13	0.98	0.89	0.76	0.76	0.78	0.76
24	1.53	1.31	1.29	1.14	1.07	1.02	0.88	0.87	0.76	0.75	0.77	0.76
25	1.99	1.55	1.06	1.01	1.00	0.98	0.87	0.95	0.76	0.75	0.77	0.77
26	1.36	1.27	1.00	0.97	0.98	0.97	0.88	0.88	0.76	0.75	0.77	0.77
27	1.20	1.08	0.97	0.96	0.99	0.97	0.88	0.91	0.75	0.75	0.77	0.77
28	1.02	0.96	0.97	0.96	0.98	0.96	0.89	0.85	0.75	0.75	0.79	0.83
29	0.93	0.93	0.96	0.95	0.96	0.95	0.86	0.86	1.08	0.84	0.79	0.80
30	0.92	0.93	0.94	0.85	0.96	0.95	0.87	0.87	0.80	0.79	0.74	0.73
31	0.93	0.91	0.94	4.85			0.86	0.87			0.73	0.73
計	46.29	45.36	34.02	38.61	36.19	38.73	33.80	33.79	25.51	24.96	23.93	23.91
平均	1.49	1.46	1.10	1.25	1.21	1.29	1.09	1.09	0.85	0.83	0.77	0.77
最日	22	16	23	31	20	19	13	13	29	9	9	8
最高水位	3.53	3.30	2.39	4.85	2.76	5.18	3.74	4.45	1.08	0.99	0.84	0.84
最日	30	31	19	18	8	10	6	6	28	19	31	18
最低水位	0.92	0.91	0.79	0.77	0.84	0.84	0.85	0.84	0.75	0.74	0.73	0.72
年	1.00		1.09		1.02		0.82		0.72		0.77	
自至	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
3	1.33		1.18		1.25		1.09		0.84		0.77	
最高	0.99		5.74		5.18		4.45		4.18		2.41	
年間	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元	H元
7	3.79		5.74		5.18		4.45		4.18		2.41	
最低	0.58		0.58		0.64		0.67		0.00		0.66	
年	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
当	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高
水位												
年	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
当	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高
水位												

北上川水系三迫川筋鳴屋敷水位観測所

テレメータ

河口or合流点より 平方尺

流量面積

平方尺

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.73	0.76	0.79	0.80	0.78	0.78	0.83	0.76	1.67	1.01	0.87	0.84
2	0.73	0.73	0.80	0.81	0.78	0.78	1.71	1.32	0.90	0.80	0.85	0.82
3	0.73	0.74	0.80	0.80	0.78	0.78	1.20	1.12	0.81	0.76	0.83	0.84
4	0.73	0.73	0.81	0.89	0.78	0.78	1.06	1.02	0.79	0.75	0.81	0.79
5	0.73	0.73	0.95	0.96	0.78	0.80	1.02	1.17	0.75	0.72	0.75	0.75
6	0.74	0.75	0.96	0.95	0.81	0.84	1.06	1.02	0.74	0.74	0.78	0.75
7	0.77	0.75	0.93	0.91	0.83	0.84	1.03	1.11	0.76	0.80	0.68	0.66
8	0.83	0.80	0.90	0.88	0.83	0.83	1.05	1.04	1.84	2.35	0.83	4.27
9	0.77	0.77	0.86	0.84	0.91	0.94	1.04	1.01	1.83	1.18	2.61	1.96
10	0.76	0.78	0.83	0.82	0.97	0.98	0.99	0.99	1.50	1.27	1.17	1.04
11	0.77	0.78	0.81	0.81	0.97	0.94	1.20	1.20	0.94	0.91	1.02	1.06
12	0.77	0.78	0.80	0.80	0.90	0.88	1.21	1.16	0.89	0.83	1.14	1.00
13	0.78	0.79	0.80	0.79	0.86	0.84	1.47	1.29	0.83	0.97	0.95	0.95
14	0.80	0.78	0.79	0.79	0.83	0.81	1.21	1.13	0.87	0.98	0.91	0.89
15	0.76	0.77	0.79	0.79	0.80	0.80	1.08	1.05	0.91	0.85	0.89	0.86
16	0.75	0.75	0.79	0.79	0.80	0.80	1.03	1.07	0.95	1.02	0.86	0.84
17	0.77	0.76	0.78	0.78	0.79	0.79	0.98	0.93	0.97	0.92	0.86	0.85
18	0.76	0.77	0.78	0.78	0.79	0.82	0.94	0.92	0.93	0.92	0.86	0.85
19	0.76	0.79	0.79	0.79	0.85	0.93	0.90	0.90	0.90	0.87	0.87	0.87
20	0.77	0.79	0.79	0.78	0.99	0.77	0.87	0.85	0.85	1.19	0.91	0.89
21	欠測		0.78	0.78	0.77	0.79	0.84	0.80	1.23	1.09	0.91	1.05
22			0.78	0.78	0.77	0.89	0.74	0.75	1.08	1.06	0.99	0.88
23	欠測		0.78	0.78	0.79	0.83	0.75	0.76	1.06	1.08	0.85	0.87
24			0.78	0.78	0.81	0.95	0.74	0.69	1.16	1.26	0.88	0.95
25	欠測		0.78	0.78	0.87	0.85	0.64	0.64	1.26	1.00	0.88	0.87
26			0.78	0.78	0.85	0.83	0.62	0.60	0.95	0.91	0.87	0.88
27	0.81	0.81	0.78	0.78	0.82	0.80	0.66	0.62	0.95	0.88	0.79	0.80
28	0.81	0.80	0.78	0.78	0.79	0.76	0.69	0.67	0.87	0.98	0.79	0.80
29	0.80	0.81	0.78	0.78	0.76	0.76	0.68	0.65	0.91	0.88	0.83	0.80
30	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	1.01	0.66	0.80	0.87	0.85	0.85	0.87
31	0.79	0.79	欠測		0.93	0.86	欠測		0.86	0.88	欠測	
計	19.22	19.33			23.57	23.58			28.04	31.83	30.71	28.09
平均	0.77	0.77	0.81	0.81	0.83	0.84	0.96	0.93	1.03	0.99	0.94	1.02
最高	0.83	0.81	0.96	0.96	0.99	1.01	1.71	1.32	1.84	2.35	2.61	4.27
水位	5	5	29	29	29	29	26	26	6	5	7	7
最低	0.73	0.73	0.78	0.78	0.76	0.76	0.62	0.60	0.74	0.72	0.68	0.66
水位	1.26	1.20	1.13	1.13	1.18	1.13	1.18	1.13	1.01	0.98	0.91	0.91
自至	元年1月20日	H 3年2月16日	63年3月23日	H 2年4月23日	63年5月12日	H 4年6月8日	63年5月12日	H 4年6月8日	63年5月12日	H 4年6月8日	63年5月12日	H 4年6月8日
604	0.99	0.99	3.13	1.81	2.94	4.27	2.94	4.27	2.94	4.27	2.94	4.27
年間	H 3年1月7日	60年2月4日	61年3月17日	60年4月30日	60年5月1日	H 元年6月11日	60年5月1日	H 元年6月11日	60年5月1日	H 元年6月11日	60年5月1日	H 元年6月11日
8	0.64	0.65	0.66	0.66	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.62	0.62
年	最高	最低	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位
当	年	年	年	年	年	年	年	年	年	年	年	年

北上川水系三迫川筋鳴屋敷水位観測所 テレメーター

河口or合流点より 平方科

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.69	0.69	0.77	0.76	0.90	0.89	0.72	0.75	0.85	0.79	0.79	0.77
2	0.69	0.69	0.77	0.78	0.89	0.88	0.73	0.71	0.79	0.93	0.78	0.78
3	0.68	0.69	0.77	0.77	0.87	0.88	0.70	0.69	1.08	1.23	0.93	0.42
4	0.69	0.70	0.77	0.77	0.87	0.85	0.68	0.67	1.09	0.94	0.84	0.66
5	0.74	0.75	0.77	0.73	0.86	0.86	0.67	0.66	0.91	0.88	1.11	1.02
6	0.75	0.74	0.72	0.74	0.90	0.94	0.83	0.83	0.86	0.85	1.00	0.96
7	0.73	0.73	0.78	0.99	0.98	1.00	0.83	0.82	0.86	0.82	0.95	0.92
8	0.74	0.70	1.17	1.19	1.03	1.04	0.82	0.82	0.84	0.80	0.92	0.89
9	0.69	0.68	0.93	0.95	1.02	1.02	0.82	0.82	0.83	0.80	0.91	0.86
10	0.68	0.68	0.93	0.95	1.05	0.82	0.82	0.81	0.96	1.18	0.88	0.87
11	0.68	0.68	0.93	0.94	0.81	0.81	0.81	0.82	1.25	1.08	0.89	0.94
12	0.68	0.68	0.93	0.97	0.80	0.80	0.82	0.76	1.30	1.06	0.92	0.90
13	0.68	0.68	0.96	0.96	0.80	0.79	0.66	0.66	1.06	1.47	0.91	0.90
14	0.68	0.68	0.96	0.97	0.79	0.79	0.65	0.65	1.52	1.31	1.51	1.22
15	0.69	0.68	0.96	0.84	0.79	0.79	0.65	0.65	1.21	1.09	1.17	1.19
16	0.69	0.72	0.77	0.78	0.79	0.79	0.65	0.64	0.94	0.90	0.88	1.40
17	0.72	0.84	0.76	1.02	0.78	0.79	0.64	0.63	0.90	0.88	1.54	1.40
18	0.74	0.73	1.19	1.25	0.77	0.77	0.68	0.68	0.89	0.94	1.34	1.28
19	0.72	0.71	0.94	0.95	0.77	0.72	0.81	0.81	0.92	1.06	0.99	1.13
20	0.70	0.70	0.85	0.85	0.77	0.77	0.81	0.88	1.07	1.04	2.87	1.74
21	0.70	0.71	0.83	0.83	0.77	0.76	0.66	0.66	1.10	1.07	1.53	1.40
22	0.70	0.71	0.94	1.21	0.75	0.75	0.70	0.69	1.08	1.08	1.33	1.28
23	0.69	0.70	1.00	1.05	0.70	0.69	0.70	0.82	1.27	1.13	1.24	1.17
24	0.70	0.72	0.96	0.96	0.70	0.68	0.76	0.77	1.10	1.15	1.12	1.01
25	0.72	0.79	0.89	0.91	0.80	0.76	0.78	0.77	1.15	1.16	0.95	0.90
26	0.81	0.85	0.87	0.85	0.74	0.70	0.75	0.97	1.15	0.91	0.89	0.89
27	0.78	0.77	0.84	0.85	0.90	0.71	0.99	0.73	0.85	0.83	0.89	0.88
28	0.76	0.79	0.85	0.86	0.68	0.68	0.73	0.73	0.84	0.82	0.88	0.91
29	0.78	0.79			0.76	0.73	0.83	0.76	0.84	0.83	0.91	0.91
30	0.78	0.79			0.70	0.69	0.76	0.86	0.86	0.85	0.91	0.83
31	0.78	0.77			0.69	0.68			0.86	0.78		
計	22.26	22.54	24.81	25.68	25.43	24.83	22.46	22.06	32.13	30.66	38.08	35.80
平均	0.72	0.73	0.89	0.92	0.82	0.80	0.75	0.74	1.04	0.99	1.27	1.19
最高	0.81	0.85	1.19	1.25	1.05	1.04	0.99	0.97	1.98	1.47	3.84	4.42
最低	0.68	0.68	0.72	0.73	0.68	0.68	0.64	0.58	0.79	0.78	0.78	0.77
自至	1.20	1.20	1.17	1.13	1.09	1.09	1.13	1.13	1.12	1.12	0.95	
60.5	0.72	0.72	0.90	0.74	0.81	0.81	0.74	0.74	1.01	1.01	1.23	
年	H 1年1月20日	H 3年2月16日	S 63年3月23日	H 2年4月23日	S 63年5月12日	H 5年6月3日			2.94		4.42	
年	0.99	3.13	1.81	5.40								
間	H 3年1月7日	S 60年2月4日	S 61年3月17日	H 5年4月18日	S 60年5月1日	H 1年6月11日			0.58		0.62	
年	0.64	0.65	0.66	0.58	0.58							
当	最高	最低	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位

日	7		8		9		10		11		12		月	日
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕		
1	0.84	0.80	1.38	1.21	1.06	1.08	0.80	0.78	0.86	0.84	1.20	0.91	1	
2	0.76	0.78	1.10	0.99	1.05	1.05	0.78	0.77	0.84	0.83	0.87	0.86	2	
3	0.80	1.22	0.95	0.92	1.04	1.17	0.77	0.77	0.77	0.77	0.82	0.81	3	
4	1.01	0.96	0.95	0.89	1.11	3.74	0.80	0.76	0.77	0.80	0.80	0.78	4	
5	0.84	0.88	0.90	0.90	1.75	1.35	0.72	0.74	0.80	0.80	0.79	0.79	5	
6	0.85	0.79	0.90	0.89	1.25	1.15	0.75	0.73	0.80	0.72	0.78	0.78	6	
7	0.78	0.78	0.90	0.88	1.12	1.13	0.73	0.73	0.71	0.70	0.77	0.77	7	
8	0.78	0.75	0.88	0.87	1.17	1.29	0.78	1.05	0.71	0.69	0.77	0.77	8	
9	0.75	0.75	0.87	0.79	1.23	1.50	0.97	0.79	0.65	0.62	0.76	0.76	9	
10	0.76	0.84	0.78	0.80	1.34	1.25	0.78	0.76	0.61	0.61	0.76	0.87	10	
11	0.80	0.80	0.91	1.07	1.23	1.16	0.76	0.77	0.64	0.64	1.06	0.88	11	
12	0.79	0.89	1.07	0.97	1.13	1.11	0.77	0.77	0.66	0.66	0.87	0.85	12	
13	0.98	0.87	0.94	0.90	1.00	0.99	0.76	0.74	0.68	0.78	0.84	0.80	13	
14	0.94	2.50	0.89	0.93	0.98	2.11	0.73	0.69	3.00	3.14	0.79	0.78	14	
15	2.01	1.54	0.90	0.88	1.41	1.24	0.68	0.68	1.99	1.17	0.78	0.78	15	
16	1.30	1.16	1.15	0.91	1.18	1.12	0.67	0.67	1.13	1.05	0.78	0.78	16	
17	1.05	0.98	0.84	0.95	1.10	1.08	0.67	0.67	1.03	1.00	0.78	0.78	17	
18	1.11	1.25	0.96	0.90	3.74	1.70	0.67	0.67	1.00	0.97	0.77	0.77	18	
19	1.67	1.50	0.89	0.88	1.37	1.25	0.69	0.71	1.03	0.97	0.77	0.76	19	
20	1.27	1.10	1.10	0.98	1.20	1.19	0.65	0.67	0.97	0.97	0.76	0.75	20	
21	1.01	0.93	1.17	1.10	1.17	1.15	0.67	0.67	1.00	1.07	0.76	0.76	21	
22	0.92	0.82	1.07	1.04	1.11	1.09	0.67	0.64	1.01	0.99	0.77	0.77	22	
23	0.82	0.80	1.19	1.07	1.08	1.08	0.70	0.69	0.98	0.97	0.77	0.77	23	
24	0.82	0.79	1.02	0.99	1.08	1.07	0.68	0.68	0.97	0.92	0.77	0.78	24	
25	1.00	1.11	0.98	0.97	1.07	1.07	0.69	0.67	0.90	0.88	0.77	0.79	25	
26	1.04	1.27	0.96	0.97	1.05	1.04	0.68	0.77	0.89	0.89	0.78	0.77	26	
27	1.13	1.08	1.15	1.38	1.05	0.90	0.82	0.82	0.92	0.89	0.78	0.77	27	
28	1.05	0.90	3.95	2.25	0.90	0.75	0.81	0.71	0.92	0.94	0.71	0.69	28	
29	1.04	2.67	1.58	1.28	0.76	0.78	0.68	0.68	0.91	0.91	0.77	0.77	29	
30	2.47	1.76	1.16	1.16	0.79	0.80	0.71	0.95	0.90	0.90	0.77	0.77	30	
31	1.84	1.61	1.10	0.86			1.00	0.87			0.77	0.79	31	
計	33.23	34.88	34.59	31.58	36.52	37.39	23.04	23.09	29.05	28.09	24.94	24.46	平均	
平均	1.07	1.13	1.12	1.02	1.22	1.25	0.74	0.74	0.97	0.94	0.80	0.79	日	
最高	30	29	28	28	18	4	31	8	14	14	1	1	水位	
最低	2.47	2.67	3.95	2.25	3.74	3.74	1.00	1.05	3.00	3.14	1.20	0.91	水位	
自至	0.75	0.75	0.78	0.79	0.76	0.75	0.65	0.64	0.61	0.61	0.71	0.69	水位	
60.5	1.00	1.10	1.05	1.07	1.23	1.23	0.81	0.74	0.75	0.95	0.80	0.77	水位	
年	1.10	1.10	1.07	1.07	1.23	1.23	0.74	0.74	0.95	0.95	0.80	0.77	水位	
年	S 61年7月23日	H 1年8月28日	H 3年9月19日	H 3年9月19日	5.18	5.18	4.45	4.45	4.18	4.18	2.41	2.41	水位	
間	3.79	5.74	5.74	5.74	5.18	5.18	4.45	4.45	4.18	4.18	2.41	2.41	水位	
年	S 60年7月23日	S 60年8月28日	H 4年9月20日	H 4年9月20日	0.62	0.62	0.64	0.64	0.00	0.00	0.66	0.66	水位	
当	0.58	0.58	0.58	0.58	0.62	0.62	0.64	0.64	0.00	0.00	0.66	0.66	水位	
高水位													水位	
低水位													水位	

1. *Phragmites australis*
 2. *Scirpus americanus*
 3. *Spartina patens*

-137-

- 138 -

北上川水系三迫川筋鴨屋敷水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.70	0.70	0.28	0.32	0.51	0.50	1.02	0.98	1.12	1.08	0.74	0.72
2	0.70	0.69	0.28	0.28	0.50	0.50	0.89	0.86	1.19	1.11	0.74	0.66
3	0.69	0.69	0.28	0.29	0.49	0.55	0.84	0.82	1.11	1.05	0.53	0.67
4	0.69	0.76	0.29	0.29	0.48	0.49	0.67	0.64	1.05	1.01	2.79	1.94
5	0.76	0.76	0.28	0.29	0.48	0.49	0.62	0.61	1.10	1.06	1.57	1.03
6	0.77	0.76	0.29	0.30	0.47	0.47	0.60	0.70	1.04	1.00	0.99	0.95
7	0.76	0.79	0.29	0.28	0.46	0.46	0.87	0.85	1.02	0.98	0.92	0.87
8	0.77	0.78	0.35	0.42	0.46	0.48	1.06	1.07	0.99	0.73	0.85	0.83
9	0.77	0.73	0.40	0.49	0.48	0.47	1.08	0.88	0.75	0.71	0.83	0.77
10	0.76	0.80	0.49	0.50	0.48	0.48	0.86	0.87	0.73	0.70	0.76	0.74
11	0.77	0.79	0.47	0.50	0.90	1.22	0.86	0.90	0.75	0.87	0.75	0.77
12	0.76	0.79	0.48	0.52	0.91	0.80	0.91	0.96	0.88	0.70	0.77	0.75
13	0.76	0.79	0.53	0.73	0.73	0.68	0.92	0.88	1.30	1.32	0.74	0.71
14	0.76	0.79	0.60	0.64	0.64	0.62	0.89	0.87	1.33	0.76	0.73	0.73
15	0.77	0.81	0.55	0.58	0.61	0.62	0.91	0.92	0.79	0.77	1.83	1.31
16	0.77	0.80	0.54	0.55	0.60	0.59	0.92	0.88	0.99	0.79	1.17	1.41
17	0.75	0.80	0.53	0.55	1.26	0.98	0.91	0.87	0.90	0.95	1.32	1.15
18	0.82	0.81	0.51	0.52	0.87	0.78	1.12	1.15	0.90	0.82	1.06	0.99
19	0.80	0.80	0.50	0.50	0.72	0.69	1.19	1.86	0.81	0.79	1.00	0.89
20	0.80	0.80	0.50	0.49	0.66	0.81	1.70	1.02	0.79	0.77	0.87	1.57
21	0.79	0.72	0.50	0.49	0.64	0.76	0.95	0.91	0.78	0.81	1.14	1.08
22	0.70	0.70	0.51	0.51	0.62	0.77	0.90	0.88	0.84	1.39	1.01	0.91
23	0.82	0.90	0.50	0.49	0.78	0.78	0.88	0.91	1.34	1.14	0.88	0.85
24	0.81	0.82	0.49	0.49	0.61	0.80	0.88	1.01	1.07	0.78	0.84	1.01
25	0.77	0.76	0.48	0.48	0.71	0.83	1.16	1.12	1.05	0.97	0.93	0.88
26	0.74	0.74	0.47	0.48	0.63	0.79	0.93	0.90	0.96	0.85	0.87	0.85
27	0.74	0.73	0.53	0.53	0.61	0.77	1.32	0.86	0.82	0.79	0.86	0.84
28	0.70	0.76	0.54	0.52	0.60	0.68	0.83	0.76	0.79	0.76	0.84	0.99
29	0.67	0.66	0.66	0.66	0.47	0.58	0.77	0.70	0.78	0.73	0.97	0.94
30	0.65	0.31	0.31	0.31	0.44	0.44	0.72	0.82	0.83	0.77	0.92	0.90
31	0.28	0.28	0.28	0.28	2.00	1.18	0.77	0.74	0.77	0.74	0.94	0.94
計	22.80	22.88	12.46	13.03	20.82	21.30	28.18	27.46	29.57	27.70	30.22	28.71
平均	0.74	0.74	0.45	0.47	0.67	0.69	0.94	0.92	0.95	0.89	1.01	0.96
最高水位	0.82	0.90	0.60	0.73	2.00	1.22	1.70	1.86	1.34	1.39	2.79	1.94
最低水位	0.28	0.28	0.28	0.28	0.44	0.46	0.60	0.61	0.73	0.70	0.53	0.66
年間平均	1.12	1.12	1.07	1.07	1.03	1.03	1.08	1.08	1.09	1.09	0.94	0.94
607年最高	0.74	0.74	0.46	0.46	0.68	0.68	0.93	0.93	0.92	0.92	0.98	0.98
年間最高	0.99	0.99	3.13	3.13	2.00	2.00	5.40	5.40	3.61	3.61	4.42	4.42
年間最低	0.28	0.28	0.28	0.28	0.44	0.44	0.60	0.60	0.58	0.58	0.53	0.53
當年最高水位	4.70	4.70	3.60	3.60	0.88	0.88	0.75	0.75	0.70	0.70	0.64	0.60

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.82	0.72	0.52	0.60	0.98	0.81	0.60	0.60	0.62	0.60	0.66	0.56
2	0.68	0.68	0.67	0.56	0.84	0.73	0.61	0.80	0.80	0.78	0.65	0.64
3	0.86	0.80	0.65	0.67	0.76	0.75	0.67	0.63	0.84	0.74	0.60	0.62
4	0.75	0.81	1.09	1.27	0.74	0.71	0.63	0.63	0.74	0.65	0.62	0.62
5	0.86	0.80	3.60	2.55	0.71	0.71	0.65	0.60	0.61	0.58	0.61	0.61
6	0.77	0.78	2.10	1.92	0.70	0.70	0.60	0.60	0.57	0.57	0.60	0.66
7	0.79	0.66	1.96	2.03	0.70	0.54	0.60	0.60	0.56	0.55	0.77	0.76
8	0.67	0.68	0.76	1.57	0.51	0.50	0.58	0.60	0.82	0.66	0.70	0.68
9	0.68	0.62	1.40	1.09	0.49	0.49	0.60	0.61	0.92	1.06	0.66	0.65
10	1.55	1.20	0.99	0.95	0.48	0.50	0.62	0.58	0.91	0.82	0.64	0.64
11	1.28	1.38	0.94	0.83	0.56	0.52	0.58	0.58	0.79	0.74	0.63	0.63
12	1.39	1.12	0.85	0.79	0.49	0.50	0.59	0.59	0.70	0.67	0.62	0.62
13	1.00	1.24	0.80	0.63	0.54	0.48	0.59	0.58	0.64	0.63	0.62	0.60
14	1.13	1.53	0.62	0.61	0.54	0.51	0.57	0.57	0.61	0.60	0.62	0.62
15	1.31	1.11	0.61	0.65	0.53	0.50	0.57	0.56	0.60	0.58	0.63	0.77
16	1.06	1.50	0.69	0.78	0.50	0.57	0.56	0.56	0.58	0.72	0.71	0.68
17	1.29	1.16	0.77	0.73	0.71	1.48	0.59	0.63	0.65	0.72	0.66	0.66
18	1.07	0.96	0.73	0.75	0.94	0.71	0.55	0.55	0.76	0.81	0.65	0.64
19	0.91	0.82	0.70	0.68	0.65	0.60	0.55	0.55	0.79	0.78	0.64	0.64
20	0.85	0.84	0.70	0.63	0.89	0.74	0.55	0.53	0.76	0.85	0.50	0.72
21	0.84	0.70	0.66	0.73	0.67	0.67	0.54	0.54	0.79	0.85	0.63	0.63
22	0.70	0.64	0.77	0.78	0.65	0.65	0.54	0.62	0.68	0.67	0.63	0.63
23	0.81	0.58	0.81	0.75	0.61	0.62	0.57	0.57	0.66	0.66	0.60	0.54
24	0.64	0.51	0.78	0.73	0.62	0.77	0.56	0.57	0.66	0.66	0.59	0.63
25	0.54	0.55	0.68	0.59	0.73	0.64	0.73	0.62	0.68	0.67	0.64	0.63
26	0.45	0.47	0.63	0.65	0.62	0.60	0.58	0.54	0.66	0.66	0.45	0.47
27	0.47	0.42	0.63	1.53	0.62	0.62	0.55	0.55	0.66	0.66	0.46	0.45
28	0.41	0.38	0.84	0.77	0.68	0.61	0.53	0.53	0.65	0.66	0.62	0.62
29	0.41	0.38	0.73	0.71	0.61	0.61	0.52	0.53	0.65	0.66	0.60	0.62
30	0.38	0.34	0.70	0.69	0.59	0.59	0.51	0.51	0.56	0.67	0.71	0.67
31	0.37	0.42	0.70	1.28	0.97	0.97	0.51	0.50	0.62	0.62	0.58	0.58
計	25.74	24.80	30.08	29.56	19.66	19.43	18.00	18.5	20.70	20.90	19.34	19.49
平均	0.83	0.80	0.97	0.85	0.66	0.65	0.58	0.58	0.69	0.70	0.62	0.63
最高水位	1.55	1.53	3.60	2.55	0.98	1.48	0.73	0.80	0.92	1.05	0.77	0.77
最低水位	0.37	0.34	0.52	0.56	0.48	0.48	0.51	0.50	0.50	0.55	0.45	0.45
年間平均	0.97	0.82	0.96	0.85	0.65	0.65	0.58	0.58	0.69	0.74	0.76	0.76
607年最高	0.82	0.82	0.96	0.85	0.65	0.65	0.58	0.58	0.69	0.69	0.63	0.63
年間最高	3.79	3.79	5.74	5.18	5.18	5.18	4.45	4.45	4.18	4.18	2.41	2.41
年間最低	0.34	0.34	0.52	0.56	0.48	0.48	0.50	0.50	0.50	0.55	0.45	0.45
當年最高水位	0.15	0.15	0.40	0.40	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.85	0.85

北上川水系三迫川筋鳴屋敷水位観測所

日	月	1	2	3	4	5	6
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.66	0.65	0.67	0.58	0.82	1.01	0.80
2	0.60	0.63	0.61	0.58	0.87	1.07	0.81
3	0.50	0.58	0.61	0.55	0.87	1.08	0.81
4	0.58	0.62	0.72	0.70	0.88	1.05	0.82
5	0.60	0.66	0.70	0.69	0.86	1.09	0.82
6	0.56	0.65	0.69	0.70	0.86	1.06	0.80
7	0.63	0.65	0.70	0.70	0.86	1.05	0.79
8	0.63	0.65	0.71	0.71	0.83	1.06	0.67
9	0.65	0.65	0.71	0.71	0.83	1.06	0.66
10	0.64	0.67	0.71	0.71	0.83	1.06	0.68
11	0.67	0.67	0.71	0.63	0.82	1.06	0.93
12	0.64	0.64	0.63	0.54	0.65	1.28	0.89
13	0.64	0.64	0.54	0.69	0.65	1.24	0.75
14	0.64	0.66	0.69	0.76	0.69	0.79	0.68
15	0.66	0.69	0.76	0.85	0.72	0.75	0.71
16	0.69	0.89	0.85	0.92	1.38	1.00	0.85
17	0.88	0.75	0.92	0.57	0.91	1.76	0.76
18	0.75	0.72	0.57	0.87	1.28	0.95	0.84
19	0.72	0.70	0.87	0.86	0.93	0.86	1.21
20	0.70	0.67	0.86	0.87	0.81	0.73	0.91
21	0.67	0.62	0.87	0.85	0.70	0.69	0.81
22	0.62	0.67	0.85	0.59	0.73	0.91	0.89
23	0.67	0.66	0.59	0.59	0.90	0.81	0.89
24	0.66	0.67	0.59	0.57	0.77	0.73	0.89
25	0.67	0.66	0.57	0.56	0.73	0.79	1.56
26	0.66	0.68	0.56	0.58	0.74	0.72	1.87
27	0.68	0.68	0.58	0.58	0.71	0.66	1.44
28	0.65	0.68	0.58	0.59	0.65	0.64	1.05
29	0.68	0.66	0.59	0.58	0.66	0.62	1.34
30	0.66	0.70	0.70	0.98	0.86	0.45	1.14
31	0.70	0.65	0.87	0.63	0.87	0.89	0.87
計	20.47	20.77	20.04	19.97	22.54	22.94	28.07
平均	0.66	0.67	0.69	0.69	0.73	0.74	0.94
最高	17	16	17	16	17	17	26
最低	0.89	0.89	0.92	0.92	1.38	1.76	2.69
水位	6	3	13	12	5	4	8
水位	0.56	0.58	0.54	0.54	0.52	0.52	0.69
水位	1.08	1.04	1.04	1.05	1.01	1.09	0.94
水位	0.67	0.69	0.73	0.72	0.73	1.07	0.95
水位	0.99	3.13	2.00	5.40	2.00	3.61	4.42
水位	0.22	0.28	0.44	0.00	0.44	0.58	0.53
水位	4.70	3.16	0.88	0.82	0.88	0.82	0.63
水位	3.16	0.88	0.82	0.82	0.82	0.82	0.55

日	月	7	8	9	10	11	12	計
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	平均
1	0.97	0.94	0.54	0.68	0.65	0.63	0.64	0.55
2	0.90	0.87	0.54	0.79	0.74	0.64	0.63	0.54
3	0.86	1.38	0.57	0.72	0.71	0.62	0.65	0.52
4	1.23	1.08	0.55	0.46	0.71	0.70	0.60	0.52
5	1.00	1.03	0.67	0.82	0.70	0.59	0.57	0.52
6	1.68	1.27	0.54	0.50	0.68	0.58	0.58	0.52
7	1.15	1.17	0.54	0.61	1.48	1.09	0.59	0.57
8	1.09	1.33	0.64	0.53	0.89	0.81	0.59	0.52
9	1.17	1.06	0.58	0.59	0.77	0.87	0.57	0.52
10	1.01	1.01	0.60	0.56	0.90	0.83	0.40	0.53
11	1.01	0.89	0.56	0.44	0.83	0.81	0.39	0.53
12	0.86	0.77	0.64	0.59	0.81	0.79	0.38	0.54
13	0.77	0.70	0.59	0.54	0.79	0.79	0.44	0.52
14	0.72	0.78	0.58	0.52	0.77	0.86	0.39	0.51
15	1.52	1.08	0.62	1.20	1.26	0.92	0.39	0.51
16	0.92	0.92	0.82	0.73	0.87	0.84	0.40	0.51
17	0.83	0.92	0.67	0.65	0.82	0.81	0.37	0.52
18	0.87	0.88	0.65	0.57	0.80	0.80	0.35	0.57
19	0.79	0.79	0.57	0.52	0.79	0.78	0.36	0.54
20	0.69	0.70	0.54	0.54	0.77	0.81	0.36	0.54
21	0.84	0.70	0.56	0.59	0.82	0.81	0.36	0.53
22	0.75	0.71	0.54	0.46	0.80	1.66	0.35	0.54
23	0.84	1.47	0.61	0.53	1.41	1.13	0.34	0.54
24	1.27	1.00	0.88	0.75	1.05	1.00	0.34	0.53
25	0.94	0.88	0.52	0.47	0.99	0.93	0.44	0.54
26	0.79	0.82	0.45	0.44	0.94	0.93	0.44	0.52
27	0.73	0.72	0.46	0.45	0.92	0.91	0.43	0.52
28	0.74	0.70	0.68	0.76	0.67	0.65	0.43	0.51
29	0.72	0.71	1.06	0.74	0.66	0.64	0.43	0.52
30	0.54	0.66	0.66	0.69	0.65	0.64	0.43	0.52
31	0.56	0.52	0.66	0.65	0.65	0.64	0.43	0.50
計	28.78	28.46	18.99	18.26	25.86	25.28	13.87	16.87
平均	0.93	0.92	0.61	0.59	0.86	0.84	0.45	0.53
最高	6	23	29	15	7	22	4	5
最低	1.68	1.47	1.06	1.20	1.48	1.66	0.70	0.63
水位	30	31	26	11	30	29	23	14
水位	0.54	0.52	0.45	0.44	0.65	0.64	0.34	0.51
水位	0.97	0.97	0.98	0.98	0.99	0.99	0.77	0.74
水位	0.92	0.92	0.60	0.60	0.85	0.85	0.45	0.53
水位	61年7月23日	H元年8月28日	H3年9月19日	H3年10月13日	H2年12月1日	H2年12月1日	H2年12月1日	60年8月
水位	3.79	5.74	5.18	4.45	4.18	4.18	4.18	2.41
水位	H7年7月30日	H8年8月26日	H7年9月13日	H8年10月23日	63年11月1日	H7年12月27日	H7年12月27日	12年
水位	0.34	0.44	0.48	0.34	0.00	0.45	0.45	0.84
水位	0.17	0.39	0.57	0.73	0.34	0.76	0.76	0.84
水位	0.39	0.57	0.73	0.57	0.34	0.76	0.76	0.84

北上川水系三迫川筋鳴屋敷水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.47	0.46	0.55	0.57	0.66	0.76	0.47	0.74	0.61	0.45	0.82	0.61
2	0.47	0.47	0.55	0.55	0.73	0.70	0.66	0.72	0.51	0.66	0.78	0.74
3	0.48	0.50	0.55	0.56	0.70	0.71	0.66	0.74	0.72	0.67	0.83	0.75
4	0.48	0.53	0.57	0.59	0.73	0.73	0.66	0.70	0.71	0.71	0.79	1.46
5	0.52	0.53	0.56	0.59	0.72	0.73	0.57	0.76	0.73	0.68	1.24	0.96
6	0.54	0.82	0.57	0.58	0.73	0.72	0.74	0.83	0.72	0.75	0.90	0.86
7	0.73	0.83	0.58	0.59	0.73	0.82	1.09	0.94	0.64	0.62	0.84	0.80
8	0.73	0.72	0.57	0.60	0.83	0.82	1.30	0.94	0.69	0.79	0.79	0.77
9	0.64	0.63	0.59	0.61	0.81	0.79	0.81	0.68	0.80	0.66	0.78	0.96
10	0.60	0.60	0.60	0.58	0.79	0.78	0.64	0.73	0.67	0.64	2.80	1.52
11	0.59	0.59	0.57	0.58	0.79	0.79	0.70	0.73	0.66	0.62	1.16	0.97
12	0.58	0.58	0.58	0.59	0.79	0.78	0.60	0.56	0.66	0.61	0.92	0.86
13	0.57	0.57	0.57	0.57	0.78	0.77	0.48	0.53	0.61	0.61	0.85	0.82
14	0.56	0.60	0.56	0.58	0.77	0.77	0.56	0.59	0.61	0.61	0.81	0.78
15	0.59	0.59	0.57	0.58	0.78	0.77	0.61	0.62	0.74	0.82	0.79	0.76
16	0.59	0.59	0.58	0.70	0.79	0.57	0.51	0.65	0.86	0.61	0.78	0.76
17	0.59	0.58	0.72	0.64	0.78	0.57	0.58	0.68	0.61	0.73	0.77	0.74
18	0.59	0.61	0.65	0.64	0.77	0.77	0.66	0.70	0.65	0.61	0.76	0.75
19	0.61	0.62	0.62	0.62	0.79	0.82	0.66	0.60	0.61	0.61	0.76	0.73
20	0.57	0.58	0.60	0.62	0.84	0.84	0.67	0.55	0.61	0.84	0.75	1.68
21	0.57	0.58	0.67	0.69	0.84	0.83	0.55	0.42	1.11	1.03	2.35	1.42
22	0.54	0.58	0.60	0.66	0.76	0.76	0.40	0.41	0.96	0.89	1.28	1.20
23	0.57	0.59	0.62	0.69	0.75	0.74	0.42	0.27	0.88	0.81	1.17	1.08
24	0.57	0.57	0.64	0.79	0.75	0.27	0.29	0.87	0.96	1.07	1.05	1.03
25	0.57	0.58	0.68	0.71	0.79	0.31	0.27	1.16	2.31	1.04	1.03	1.04
26	0.56	0.58	0.78	0.75	0.75	0.34	0.27	2.01	1.76	1.04	1.06	1.02
27	0.56	0.59	0.72	0.69	0.66	0.28	0.38	1.30	1.01	0.88	1.12	1.45
28	0.55	0.57	0.67	0.66	0.29	0.33	0.57	0.61	1.00	0.87	4.72	2.16
29	0.57	0.58	0.58	0.57	0.35	0.36	0.71	0.67	0.87	0.82	1.69	1.57
30	0.57	0.56	0.56	0.57	0.61	0.42	0.71	0.59	0.81	0.78	1.69	1.57
31	0.54	0.57	0.57	0.58	0.37	0.38	0.79	0.86	0.79	0.86	0.75	1.68
計	17.67	18.35	17.09	17.58	19.28	18.83	18.19	18.17	25.18	25.41	34.66	31.30
平均	0.57	0.59	0.61	0.63	0.71	0.70	0.61	0.61	0.81	0.82	1.16	1.04
最高	0.73	0.83	0.78	0.79	0.89	0.94	1.30	0.94	2.01	2.31	4.72	2.16
最低	0.47	0.46	0.55	0.55	0.29	0.29	0.27	0.27	0.51	0.45	0.75	0.61
自至	1.04	1.04	1.01	1.02	0.99	0.99	1.02	1.02	0.82	0.82	0.95	1.10
60 9	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
年間	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
最低	0.22	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
最高	0.73	0.83	0.78	0.79	0.89	0.94	1.30	0.94	2.01	2.31	4.72	2.16
平均	0.57	0.59	0.61	0.63	0.71	0.70	0.61	0.61	0.81	0.82	1.16	1.04
最低	0.47	0.46	0.55	0.55	0.29	0.29	0.27	0.27	0.51	0.45	0.75	0.61
自至	1.04	1.04	1.01	1.02	0.99	0.99	1.02	1.02	0.82	0.82	0.95	1.10
60 9	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
年間	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
最低	0.22	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
最高	0.73	0.83	0.78	0.79	0.89	0.94	1.30	0.94	2.01	2.31	4.72	2.16
平均	0.57	0.59	0.61	0.63	0.71	0.70	0.61	0.61	0.81	0.82	1.16	1.04
最低	0.47	0.46	0.55	0.55	0.29	0.29	0.27	0.27	0.51	0.45	0.75	0.61
自至	1.04	1.04	1.01	1.02	0.99	0.99	1.02	1.02	0.82	0.82	0.95	1.10
60 9	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
年間	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
最低	0.22	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
最高	0.73	0.83	0.78	0.79	0.89	0.94	1.30	0.94	2.01	2.31	4.72	2.16
平均	0.57	0.59	0.61	0.63	0.71	0.70	0.61	0.61	0.81	0.82	1.16	1.04
最低	0.47	0.46	0.55	0.55	0.29	0.29	0.27	0.27	0.51	0.45	0.75	0.61
自至	1.04	1.04	1.01	1.02	0.99	0.99	1.02	1.02	0.82	0.82	0.95	1.10
60 9	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
年間	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
最低	0.22	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
最高	0.73	0.83	0.78	0.79	0.89	0.94	1.30	0.94	2.01	2.31	4.72	2.16
平均	0.57	0.59	0.61	0.63	0.71	0.70	0.61	0.61	0.81	0.82	1.16	1.04
最低	0.47	0.46	0.55	0.55	0.29	0.29	0.27	0.27	0.51	0.45	0.75	0.61
自至	1.04	1.04	1.01	1.02	0.99	0.99	1.02	1.02	0.82	0.82	0.95	1.10
60 9	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
年間	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
最低	0.22	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
最高	0.73	0.83	0.78	0.79	0.89	0.94	1.30	0.94	2.01	2.31	4.72	2.16
平均	0.57	0.59	0.61	0.63	0.71	0.70	0.61	0.61	0.81	0.82	1.16	1.04
最低	0.47	0.46	0.55	0.55	0.29	0.29	0.27	0.27	0.51	0.45	0.75	0.61
自至	1.04	1.04	1.01	1.02	0.99	0.99	1.02	1.02	0.82	0.82	0.95	1.10
60 9	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
年間	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
最低	0.22	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
最高	0.73	0.83	0.78	0.79	0.89	0.94	1.30	0.94	2.01	2.31	4.72	2.16
平均	0.57	0.59	0.61	0.63	0.71	0.70	0.61	0.61	0.81	0.82	1.16	1.04
最低	0.47	0.46	0.55	0.55	0.29	0.29	0.27	0.27	0.51	0.45	0.75	0.61
自至	1.04	1.04	1.01	1.02	0.99	0.99	1.02	1.02	0.82	0.82	0.95	1.10
60 9	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
年間	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
最低	0.22	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
最高	0.73	0.83	0.78	0.79	0.89	0.94	1.30	0.94	2.01	2.31	4.72	2.16
平均	0.57	0.59	0.61	0.63	0.71	0.70	0.61	0.61	0.81	0.82	1.16	1.04
最低	0.47	0.46	0.55	0.55	0.29	0.29	0.27	0.27	0.51	0.45	0.75	0.61
自至	1.04	1.04	1.01	1.02	0.99	0.99	1.02	1.02	0.82	0.82	0.95	1.10
60 9	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
年間	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
最低	0.22	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
最高	0.73	0.83	0.78	0.79	0.89	0.94	1.30	0.94	2.01	2.31	4.72	2.16
平均	0.57	0.59	0.61	0.63	0.71	0.70	0.61	0.61	0.81	0.82	1.16	1.04
最低	0.47	0.46	0.55	0.55	0.29	0.29	0.27	0.27	0.51	0.45	0.75	0.61
自至	1.04	1.04	1.01	1.02	0.99	0.99	1.02	1.02	0.82	0.82	0.95	1.10
60 9	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
年間	H元年1月20日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日	H5年5月1日	H9年5月1日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日	H7年6月3日
最低	0.22	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
最高	0.73	0.83	0.78	0.79	0.89	0.94	1.30	0.94	2.01	2.31	4.72	2.16
平均	0.57	0.59	0.61									

北上川水系三迫川筋嶋屋敷水位観測所

北土川(小川)第一堤防(加治川)の水位観測点																		
日	1月			2月			3月			4月			5月			6月		
	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	
1	0.61	0.61	0.64	0.65	0.69	0.68	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.77	0.73	0.61	0.61	0.61	
2	0.61	0.61	0.64	0.64	0.67	0.66	0.61	0.64	0.64	0.61	0.64	0.64	0.75	0.70	0.61	0.61	0.61	
3	0.61	0.61	0.64	0.65	0.66	0.65	0.61	0.60	0.60	0.61	0.60	0.60	0.87	1.05	0.62	0.84		
4	0.61	0.61	0.66	0.66	0.65	0.64	0.70	0.85	1.11	0.84	0.91	0.69						
5	0.61	0.61	0.65	0.62	0.64	0.62	0.70	0.72	0.83	0.78	0.66	0.61						
6	0.61	0.61	0.61	0.69	0.62	0.61	0.72	0.73	0.79	0.69	0.61	0.61						
7	0.61	0.61	0.69	0.67	0.62	0.65	0.63	0.69	0.70	0.67	0.61	0.61						
8	0.61	0.61	0.67	0.76	0.63	0.63	0.61	0.62	0.76	0.70	0.61	0.61						
9	0.61	0.61	0.75	0.79	0.62	0.62	0.61	0.92	0.65	0.66	0.61	0.61						
10	0.61	0.61	0.74	0.75	0.61	0.61	1.25	1.10	0.69	0.65	0.61	0.61						
11	0.61	0.61	0.71	0.74	0.61	0.61	1.02	0.95	0.66	0.64	0.61	0.61						
12	0.61	0.61	0.71	0.75	0.61	0.94	0.93	0.91	0.61	0.75	0.69	0.78						
13	0.61	0.61	0.76	0.83	0.93	0.96	0.89	0.89	0.74	0.62	0.78	0.84						
14	0.61	0.61	0.78	0.83	0.93	0.92	1.46	1.54	0.61	0.61	1.07	1.78						
15	0.61	0.61	0.79	0.80	0.94	0.89	1.63	1.69	0.61	0.61	2.58	1.79						
16	0.61	0.61	0.77	0.75	0.88	0.70	1.31	1.00	0.61	0.61	1.60	0.96						
17	0.61	0.61	0.71	0.73	0.68	0.67	0.94	0.93	0.61	0.61	0.88	0.83						
18	0.61	1.84	0.71	0.72	0.66	0.65	0.92	0.90	0.61	0.61	0.81	0.94						
19	1.38	1.02	0.68	0.72	0.64	0.63	0.89	0.86	0.61	0.61	0.94	1.07						
20	0.87	0.82	0.68	0.74	0.64	0.69	1.06	0.85	0.61	0.61	1.42	1.16						
21	0.79	0.77	0.91	0.82	0.66	0.64	0.85	0.77	0.61	0.61	1.10	1.05						
22	0.74	0.73	0.75	0.77	0.64	0.63	0.83	0.82	0.61	0.61	1.04	0.80						
23	0.71	0.71	0.73	0.78	0.63	0.62	0.83	0.75	0.61	0.61	0.80	0.77						
24	0.72	0.71	0.74	0.75	0.63	0.62	0.80	0.76	0.61	0.61	0.77	0.77						
25	0.69	0.70	0.73	0.72	0.61	0.61	0.78	0.68	2.22	1.34	0.77	0.77						
26	0.70	0.71	0.73	0.74	0.61	0.61	0.74	0.72	1.02	0.74	0.82	1.11						
27	0.69	0.72	0.69	0.70	0.61	0.61	0.75	0.64	0.70	0.61	1.33	1.44						
28	0.61	0.65	0.70	0.70	0.61	0.61	0.64	0.61	0.61	0.61	1.49	1.38						
29	0.61	0.64			0.61	0.61	0.71	0.67	0.61	0.66	1.19	1.33						
30	0.63	0.67			0.61	0.61	0.71	0.71	0.77	0.61	1.31	0.82						
31	0.73	0.66			0.61	0.61			0.61	0.61								
計	20.85	21.72	19.97	20.47	20.76	20.81	25.76	25.33	23.18	21.37	28.67	27.52						
平均	0.67	0.70	0.71	0.73	0.67	0.67	0.86	0.84	0.75	0.69	0.96	0.92						
最高	1.38	1.84	0.91	0.83	0.94	0.96	1.65	1.69	2.22	1.34	2.58	1.79						
最低	0.61	0.61	0.61	0.62	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61						
水位	0.61	0.61	0.61	0.62	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61						
年	1.02	0.99	0.97	1.01	0.97	0.97	1.01	0.97	1.05	0.95	0.95	0.95						
自	0.69	0.72	0.67	0.65	0.67	0.67	0.65	0.65	0.72	0.72	0.94	0.94						
至	H10年 1月18日	H3年 2月16日	H7年 3月31日	H2年 4月23日	H6年 5月27日	H9年 6月29日												
6010	1.84	3.13	2.00	5.40	3.61	4.72												
年	H7年 1月31日	H7年 2月7日	H9年 3月28日	H6年 4月1日	H9年 5月1日	H7年 6月3日												
間	0.28	0.28	0.29	0.00	0.45	0.53												
14																		
年	最高	4.80	0.87	0.73	0.73	0.63												
当	水位	4.80	0.91	0.73	0.73	0.61												

7/10

日	7月			8月			9月			10月			11月			12月		
	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜	朝	夕	夜
1	0.83	0.79	0.85	0.77	2.63	2.16	2.11	3.40	0.81	0.67	0.61	0.61						
2	0.78	0.65	0.83	1.24	1.57	1.32	2.20	1.57	0.65	0.64	0.61	0.61						
3	0.67	0.66	1.18	1.00	1.20	1.12	1.30	1.15	0.64	0.63	0.61	0.61						
4	0.64	0.80	0.97	0.90	0.99	1.01	1.06	0.87	0.63	0.63	0.61	0.61						
5	1.26	0.91	0.88	0.84	0.93	0.92	0.96	0.90	0.63	0.61	0.61	0.61						
6	0.86	0.82	0.87	0.86	0.91	0.89	0.88	0.87	0.62	0.61	0.61	0.61						
7	0.84	1.15	4.27	2.26	0.89	0.90	0.87	0.86	0.61	0.62	0.61	0.61						
8	1.25	1.11	3.28	2.30	0.89	0.87	2.31	1.95	0.61	0.61	0.61	0.61						
9	1.04	0.91	1.63	1.24	0.87	0.88	1.48	1.22	0.61	0.61	0.61	0.61						
10	0.87	0.69	1.11	0.96	0.89	0.89	1.09	1.05	0.61	0.61	0.61	0.61						
11	0.66	0.65	0.92	0.78	0.82	0.82	0.99	0.94	0.61	0.61	0.61	0.61						
12	0.76	0.61	1.59	1.61	0.83	0.83	0.91	0.90	0.61	0.61	0.61	0.61						
13	0.61	0.61	1.24	2.37	0.82	0.84	0.89	0.88	0.61	0.61	0.61	0.61						
14	0.61	0.61	1.25	1.04	0.81	0.82	0.88	0.87	0.61	0.61	0.61	0.61						
15	0.61	0.61	1.15	0.98	0.83	0.64	0.86	0.92	0.61	0.61	0.61	0.61						
16	0.61	0.61	3.48	3.94	0.87	3.43	1.18	0.97	0.61	0.61	0.61	0.61						
17	0.61	0.61	2.02	2.04	2.36	1.60	0.94	1.11	0.61	0.61	0.61	0.61						
18	0.61	0.61	1.33	1.07	1.24	0.78	1.16	1.16	0.61	0.61	0.61	0.61						
19	0.65	0.61	1.04	1.58	1.00	0.91	1.06	0.99	0.61	0.61	0.61	0.61						
20	0.61	0.61	1.46	1.17	0.88	0.87	0.96	0.92	0.61	0.61	0.61	0.61						
21	0.61	0.61	1.05	0.93	0.86	0.92	0.90	0.89	0.61	0.61	0.61	0.61						
22	0.61	0.61	0.89	0.85	0.99	1.56	0.88	0.87	0.61	0.61	0.61	0.61						
23	0.82	1.79	0.84	0.83	1.97	1.49	0.86	0.86	0.61	0.61	0.61	0.61						
24	1.42	1.18	0.83	0.82	1.27	1.49	0.86	0.85	0.61	0.61	0.61	0.61						
25	1.03	0.79	0.81	0.88	1.48	1.44	0.85	0.84	0.61	0.61	0.61	0.61						
26	1.00	1.05	0.89	1.12	1.36	1.23	0.84	0.83	0.61	0.61	0.61	0.61						
27	0.98	1.04	0.95	1.08	1.12	1.05	0.83	0.82	0.61	0.61	0.61	0.61						
28	0.93	0.89	1.17	1.21	0.99	0.91	0.84	0.82	0.61	0.61	0.61	0.61						
29	0.91	0.82	1.27	2.14	0.89	0.92	0.82	0.83	0.61	0.61	0.61	0.61						
30	0.84	0.96	4.51	3.42	0.91	1.00	0.81	0.80	0.61	0.61	0.61	0.61						
31	0.99	0.88	4.80	4.39			0.81	0.84										
計	25.52	25.25	49.36	46.62	34.07	34.51	33.39	32.75	18.62	18.44	20.64	20.70						
平均	0.82	0.81	1.59	1.50	1.14	1.15	1.08	1.06	0.62	0.61	0.67	0.67						
最高	24	23	31	31	31	16	8	1	1	1	18	18						
水位	1.42	1.79	4.80	4.39	2.63	3.43	2.31	3.40	0.81	0.67	0.90	0.96						
最低	22	22	25	1	14	15	31	30	30	30	31	31						
水位	0.61	0.61	0.81	0.77	0.81	0.64	0.81	0.80	0.61	0.61	0.61	0.61						
年	0.94		0.99		0.99	0.99	0.78		0.71									
自	0.82	1.55	1.14	1.14	1.14	1.14	1.07		0.62									
61年	7月23日	日元年 8月28日			H3年 9月19日			H3年10月13日			H2年11月 5日			H2年12月 1日				
最高	3.79	7月30日			18年 8月26日			5.18			4.45			2.41				
最低	0.34	0.44			0.48			0.34			0.00			0.45				
水位	0.21	平均			0.72			最低			0.00			0.83				
年	0.61	低水位			0.68			水位			0.61			0.87				

北上川水系三迫川筋鴨屋敷水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.61	0.78	0.74	0.85	0.81	0.82	0.81
2	0.61	0.61	0.61	0.61	0.64	0.62	0.73	0.73	0.83	0.78	0.82	0.80
3	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.67	0.66	0.81	0.82	0.83	0.81
4	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.66	0.64	0.89	1.10	0.76	0.77
5	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.64	0.64	0.83	3.11	2.56	0.79
6	0.61	0.61	0.61	0.61	0.81	0.81	0.74	0.62	0.82	2.23	1.05	0.78
7	0.62	0.64	0.61	0.61	0.68	0.67	0.92	0.87	0.98	0.91	0.82	0.89
8	0.61	0.61	0.61	0.61	0.66	0.64	0.97	0.95	0.90	0.82	0.85	0.75
9	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.62	0.86	0.85	0.84	0.79	0.79	0.78
10	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.80	0.71	0.82	0.79	0.78	0.71
11	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.76	0.71	0.83	0.79	0.73	0.59
12	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.70	0.67	0.78	0.78	0.80	0.78
13	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.70	0.83	0.80	0.79	0.80	0.72
14	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.88	0.92	0.80	0.77	0.77	0.72
15	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.93	0.93	0.83	0.81	0.76	0.66
16	0.61	0.61	0.61	0.61	1.54	1.02	0.92	0.92	0.84	1.02	0.73	0.78
17	0.61	0.61	0.61	0.61	1.08	1.03	0.92	0.87	0.93	0.79	0.81	0.97
18	0.61	0.61	0.61	0.61	0.99	1.39	0.85	0.79	0.80	0.79	0.77	0.76
19	0.61	0.61	0.61	0.61	1.47	1.51	0.77	0.89	0.80	2.17	0.76	0.73
20	0.61	0.68	0.61	0.61	1.57	1.21	0.90	0.90	1.35	1.02	0.79	0.89
21	0.62	0.61	0.61	0.61	1.14	0.98	0.90	0.86	0.94	0.89	0.83	0.69
22	0.61	0.61	0.61	0.61	1.01	1.07	0.72	0.67	0.87	0.84	0.61	0.61
23	0.61	0.63	0.61	0.61	0.99	1.00	0.68	0.64	0.85	0.82	0.61	0.61
24	0.61	0.61	0.61	0.61	0.83	0.84	0.81	0.83	0.83	1.16	0.83	1.08
25	0.61	0.61	0.75	0.79	0.86	0.85	0.83	1.94	1.72	1.51	0.82	0.71
26	0.62	0.61	0.69	0.66	0.86	0.86	2.35	1.46	1.48	0.93	0.66	0.63
27	0.61	0.61	0.65	0.67	0.85	0.83	1.19	0.85	0.96	2.71	0.61	2.57
28	0.61	0.61	0.64	0.64	0.80	0.78	0.81	0.75	1.84	1.24	1.47	1.17
29	0.61	0.61			0.77	0.76	0.90	0.90	1.08	0.98	1.08	1.22
30	0.61	0.61			0.74	0.61	0.87	0.83	0.93	0.90	1.90	4.02
31	0.61	0.61			0.73	0.85			0.90	0.81		
計	18.94	19.03	17.37	17.40	25.75	25.84	26.04	24.86	33.42	32.95	25.18	28.95
平均	0.61	0.61	0.62	0.62	0.83	0.83	0.87	0.83	1.08	1.06	0.84	0.97
最高	26	20	25	25	20	19	26	26	5	27	30	30
水位	0.62	0.68	0.75	0.79	1.57	1.51	2.35	1.96	3.11	2.71	1.90	4.02
最低	31	31	24	24	15	30	6	6	12	14	27	23
水位	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.62	0.78	0.77	0.61	0.61
年平均	0.99		0.97		0.96		1.00					0.95
自至	0.61		0.62		0.83		0.85		1.07		0.90	
6011	H10年1月18日	H3年2月16日	H7年3月31日	H2年4月23日	H6年5月27日	H9年6月29日						
最高	1.84	3.13	2.00	5.40	3.61	4.72						
最低	H17年1月31日	H7年2月7日	H9年3月28日	H6年4月1日	H8年5月1日	H7年6月3日						
15	0.28	0.28	0.28	0.29	0.29	0.29	0.00	0.00	0.45	0.53		
年平均		4.96			0.87		平水位	低水位			0.63	0.64
当年		4.96			0.94		0.73	0.77			0.64	

1111

日	7		8		9		10		11		12		月	日
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕		
1	2.61	2.11	0.67	0.61	1.04	1.17	0.93	0.93	1.03	1.39	0.63	0.63	1	
2	1.44	1.13	0.61	0.61	1.45	1.18	0.97	0.98	1.11	1.11	0.63	0.68	2	
3	1.06	1.09	0.75	0.61	1.10	1.05	0.92	0.91	1.09	1.07	0.68	0.61	3	
4	1.27	1.07	0.63	0.61	1.04	1.02	0.92	0.91	1.07	1.05	0.61	0.64	4	
5	1.01	0.86	0.64	0.61	1.01	1.00	0.94	0.90	1.00	1.01	0.64	0.67	5	
6	0.86	0.84	0.71	0.61	1.00	1.01	0.91	0.89	0.75	0.73	0.69	0.65	6	
7	0.83	0.82	0.72	0.68	0.93	0.95	0.90	0.91	0.74	0.78	0.64	0.73	7	
8	0.82	0.76	0.74	0.71	0.96	0.96	0.91	0.72	0.71	0.73	0.68	0.70	8	
9	0.69	0.61	0.66	0.71	0.94	0.92	0.70	0.68	0.76	0.70	0.68	0.76	9	
10	0.74	0.61	0.61	0.61	0.91	0.90	0.69	0.70	0.70	0.69	0.79	0.75	10	
11	0.79	0.63	0.61	0.61	3.18	1.75	0.68	0.67	0.69	0.70	0.74	0.76	11	
12	0.91	1.05	0.61	0.61	1.26	1.09	0.67	0.65	0.69	0.82	0.76	0.77	12	
13	1.09	1.20	0.61	1.18	1.04	1.03	0.66	0.63	0.76	0.75	0.78	0.71	13	
14	3.85	2.51	2.97	1.34	1.04	1.02	0.68	0.63	0.71	0.70	0.69	0.73	14	
15	1.84	3.47	1.39	1.94	2.31	3.99	0.62	0.64	0.68	0.71	0.66	0.68	15	
16	2.85	1.94	1.52	1.30	1.94	1.42	0.62	0.62	0.92	0.70	0.70	0.66	16	
17	1.74	1.68	1.15	1.04	1.26	1.14	0.62	0.61	0.68	0.77	0.67	0.62	17	
18	1.44	1.36	0.98	0.97	1.11	1.16	0.64	0.61	0.73	0.68	0.76	0.63	18	
19	1.32	1.22	0.96	0.96	1.10	1.05	0.61	0.61	0.68	0.66	0.74	0.79	19	
20	1.12	1.02	0.95	0.93	1.03	1.04	0.61	0.62	0.65	0.66	0.77	0.78	20	
21	0.99	0.97	0.98	0.99	2.09	1.90	0.61	0.61	0.64	0.84	0.81	0.84	21	
22	0.97	0.80	0.92	0.86	1.52	2.16	0.61	0.61	0.65	0.63	0.70	0.78	22	
23	0.81	0.79	0.89	0.89	2.16	1.74	0.61	0.61	0.66	0.61	0.83	0.85	23	
24	0.80	0.75	1.03	1.18	1.46	1.31	0.61	0.61	0.64	0.73	0.88	0.90	24	
25	0.70	0.70	1.09	0.93	1.22	1.06	0.61	0.61	0.75	0.73	0.93	0.94	25	
26	0.73	0.72	0.92	0.93	1.02	1.01	0.61	0.61	0.73	0.75	0.94	0.94	26	
27	0.70	0.69	1.19	1.10	1.01	1.01	0.61	0.61	0.78	0.79	0.93	0.92	27	
28	0.65	0.67	1.03	3.03	0.99	0.99	4.96	1.95	0.62	0.65	0.91	0.90	28	
29	0.74	0.76	1.78	1.53	0.96	0.96	1.32	1.17	0.63	0.66	0.91	0.90	29	
30	0.91	0.63	1.62	1.34	0.98	1.00	1.13	1.07	0.64	0.69	0.89	0.87	30	
31	0.69	0.61	1.23	1.08			1.05	1.04			0.86	0.85	31	
計	36.97	34.07	31.18	31.12	39.06	37.59	27.83	24.32	22.94	23.29	23.53	23.64	計	
平均	1.19	1.10	1.01	1.00	1.30	1.25	0.90	0.78	0.76	0.78	0.76	0.76	平均	
最高	14	15	14	28	11	15	28	28	2	1	26	26	日	最
水位	3.85	3.47	2.97	3.03	3.18	3.99	4.96	1.95	1.16	1.39	0.94	0.94	水位	高
最低	28	31	13	12	10	10	27	27	28	23	4	3	日	最
水位	0.65	0.61	0.61	0.61	0.91	0.90	0.61	0.61	0.62	0.61	0.61	0.61	水位	低
年平均	0.95		0.99		1.01		0.78		0.71		0.74		年平均	自至
自至	1.15		1.00		1.28		0.84		0.77		0.76		0.76	
6011	H11年7月14日	H5年8月28日	H3年9月19日	H11年10月28日	H4年9月5日	H2年11月5日	H12年12月1日						H011	
最高	3.85	5.74	5.18	4.96	5.18	4.18	2.41						最高	
最低	H17年7月30日	H8年8月26日	H7年9月13日	H8年10月23日	H7年9月13日	63年11月1日	H7年12月27日						最低	
15	0.34		0.44		0.48		0.34		0.00		0.45		15	
年平均		0.24		平均	0.72		最低						年平均	
当年		0.61		低水位	0.70		水位						当年	

北上川水系三迫川筋鴨屋敷水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.85	0.84	0.89	0.88	0.69	0.70	1.00	1.01	0.87	1.12	0.88	0.84
2	0.84	0.84	0.88	0.88	0.70	0.84	0.98	0.96	1.21	1.20	0.85	0.70
3	0.84	0.94	0.87	0.87	0.89	0.90	0.95	0.94	1.55	1.99	0.72	0.70
4	0.99	1.00	0.87	0.86	0.91	0.90	0.94	0.94	1.74	1.62	0.78	0.79
5	0.99	0.97	0.86	0.86	0.89	0.89	0.93	0.91	1.56	1.30	0.75	0.72
6	0.96	0.97	0.86	0.86	0.88	0.86	1.24	1.08	1.90	1.27	0.75	0.76
7	1.03	1.04	0.88	0.95	0.84	0.84	1.03	1.00	1.28	1.01	0.80	0.81
8	1.03	1.02	0.98	0.97	0.83	0.83	0.98	0.96	1.07	1.04	0.84	0.85
9	1.00	0.99	0.95	0.92	0.82	0.83	0.96	0.93	1.37	1.17	0.90	1.00
10	0.99	1.02	0.99	0.88	0.83	0.83	0.93	1.39	1.13	1.11	0.95	0.93
11	1.00	1.00	0.86	0.85	0.82	0.82	2.90	3.11	1.11	1.10	0.99	1.07
12	0.98	0.97	0.85	0.84	0.81	0.81	1.81	1.14	1.27	1.28	1.05	1.04
13	0.99	1.00	0.84	0.83	0.82	0.82	1.04	1.09	1.55	1.90	1.04	1.03
14	1.32	1.26	0.83	0.82	0.81	0.80	0.98	1.17	4.20	2.46	1.10	1.13
15	1.20	1.14	0.82	0.77	0.80	0.79	1.41	1.17	2.00	1.73	1.10	0.93
16	1.10	1.08	0.74	0.77	0.79	0.82	1.14	0.95	1.66	1.56	0.85	0.84
17	1.06	1.04	0.76	0.77	0.83	0.92	0.93	0.92	1.54	1.28	0.88	0.90
18	1.03	1.01	0.76	0.76	0.97	0.99	0.93	0.91	1.27	0.95	0.94	0.86
19	1.00	0.99	0.75	0.73	1.04	1.06	0.94	0.61	0.90	0.87	0.78	0.78
20	0.98	0.97	0.72	0.71	1.07	1.04	0.75	0.76	1.10	1.13	0.67	0.71
21	0.96	0.96	0.70	0.70	1.02	1.00	0.94	0.92	1.18	1.23	0.73	0.81
22	0.95	0.97	0.69	0.71	0.96	0.94	0.69	3.57	1.18	0.93	0.61	0.64
23	0.97	0.97	0.65	0.65	0.94	0.93	2.87	1.25	0.89	0.86	0.68	0.72
24	0.97	0.96	0.63	0.64	0.99	1.14	1.14	1.05	0.90	0.99	0.73	0.74
25	0.96	0.95	0.61	0.61	1.20	1.25	1.01	1.30	1.10	1.10	0.79	0.82
26	0.95	0.95	0.61	0.61	1.20	1.16	1.30	1.45	1.09	1.08	0.69	0.69
27	0.95	0.94	0.61	0.62	1.14	1.05	1.49	1.74	1.07	1.07	0.76	0.67
28	0.93	0.93	0.70	0.75	1.02	1.00	1.62	1.15	1.48	1.30	1.49	1.08
29	0.92	0.91	0.68	0.70	1.06	1.81	1.05	0.93	0.94	0.87	0.98	0.93
30	0.91	0.90			1.31	1.14	0.92	0.86	0.77	0.75	0.94	0.95
31	0.90	0.89			1.07	1.02		0.78	0.79			
計	30.55	31.61	22.78	22.81	28.95	29.73	41.80	36.08	41.06	38.06	26.02	25.44
平均	0.99	1.00	0.79	0.79	0.93	0.96	1.39	1.20	1.32	1.23	0.87	0.85
最高	14	13	8	8	30	29	22	22	14	14	28	14
水位	1.32	1.50	0.98	0.97	1.31	1.81	5.69	3.57	4.20	2.46	1.49	1.13
日	3	2	27	26	1	1	20	19	30	30	22	22
最低	0.84	0.84	0.61	0.61	0.69	0.70	0.75	0.61	0.77	0.75	0.61	0.64
水位	0.99	0.99	0.96	0.96	0.96	0.96	1.02	1.02	1.06	1.06	0.94	0.94
平均	0.99	0.99	0.70	0.70	0.95	0.95	1.30	1.28			0.86	0.86
自至	110年1月18日	13年2月18日	17年3月31日	112年4月22日	112年5月14日	119年6月29日						
最高	1.84	3.13	2.00	0.69	4.20	4.72						
年	17年1月31日	17年2月7日	19年3月28日	116年4月1日	19年5月1日	17年6月3日						
最低	0.28	0.28	0.29	0.00	0.45	0.53						
累年	最高	6.69	豊水位	0.88	0.74	0.63						
年	水位	6.69	0.99	0.99	0.83	0.67						

1102

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.96	0.94	0.63	0.61	0.61	0.61	0.81	0.81	0.61	0.74	0.65	0.64
2	0.94	0.93	0.67	0.65	0.61	0.61	0.78	0.78	0.92	1.19	0.61	0.61
3	0.97	0.73	0.74	0.61	0.61	0.61	1.35	0.94	0.88	0.78	0.61	0.61
4	0.70	0.73	0.72	0.61	0.61	0.61	0.87	0.84	0.74	0.71	0.61	0.61
5	1.54	1.27	0.66	0.69	0.61	0.61	0.84	0.78	0.70	0.68	0.61	0.69
6	1.16	1.00	0.91	2.53	0.61	0.61	0.78	0.77	0.66	0.63	0.71	0.70
7	0.92	0.92	1.19	0.88	0.61	0.61	0.76	0.75	0.63	0.62	0.63	0.63
8	1.20	2.41	0.84	1.27	0.61	0.61	0.76	0.75	0.61	0.61	0.62	0.63
9	2.33	1.46	0.94	0.83	0.61	0.89	0.75	0.76	0.82	0.61	0.61	0.61
10	1.21	1.02	0.89	0.76	0.99	1.44	0.75	0.74	0.61	0.61	0.61	0.67
11	0.95	0.92	0.75	0.73	0.94	1.35	0.75	0.61	0.61	0.61	0.63	0.65
12	0.91	0.90	0.75	0.74	1.98	1.36	0.66	0.68	0.63	0.61	0.61	0.61
13	0.85	0.82	0.70	0.69	1.37	1.15	0.65	0.64	0.63	0.61	0.61	0.63
14	0.83	0.80	0.68	0.66	1.07	1.02	0.66	0.64	0.66	0.65	0.61	0.61
15	0.86	0.80	0.66	0.65	0.99	0.94	0.65	0.62	0.66	0.64	0.61	0.61
16	0.95	0.96	0.73	0.66	0.92	0.92	0.64	0.61	0.65	0.65	0.77	1.00
17	0.99	0.65	0.66	0.64	0.94	0.94	0.61	0.61	0.69	0.70	0.84	0.77
18	0.69	0.78	0.63	0.63	1.48	1.04	0.61	0.61	0.69	0.68	0.73	0.72
19	0.78	0.76	0.65	0.64	0.96	0.82	0.61	0.61	0.75	0.72	0.70	0.79
20	0.79	0.84	0.66	0.62	0.81	0.81	0.61	0.64	0.68	0.69	0.79	0.61
21	0.64	0.64	0.66	0.63	0.79	0.78	0.68	0.61	0.94	0.93	0.72	0.69
22	0.71	0.68	0.61	0.61	0.79	0.75	0.61	0.61	0.95	0.93	0.67	0.61
23	0.73	0.61	0.65	0.61	0.75	0.78	0.61	0.61	0.93	0.92	0.69	0.71
24	0.63	0.65	0.66	0.61	1.01	1.83	0.70	0.61	0.90	0.89	0.69	0.65
25	0.74	0.63	0.62	0.61	1.46	1.18	0.61	0.61	0.89	0.89	0.64	0.64
26	0.92	1.08	0.62	0.61	1.08	1.02	0.66	0.61	0.89	0.89	0.63	0.64
27	0.95	0.78	0.61	0.61	1.00	0.99	0.61	0.61	0.87	0.72	0.65	0.61
28	0.77	1.22	0.61	0.61	0.95	0.81	0.61	0.61	0.69	0.68	0.61	0.61
29	1.00	0.81	0.61	0.61	0.81	0.79	0.61	0.61	0.68	0.67	0.61	0.61
30	0.78	0.75	0.61	0.61	0.78	0.78	0.61	0.61	0.69	0.64	0.61	0.61
31	0.75	0.73	0.61	0.61			0.61	0.61			0.61	0.61
計	29.15	28.32	21.93	22.83	27.36	27.38	21.82	21.00	22.06	22.25	20.30	20.39
平均	0.94	0.91	0.71	0.74	0.91	0.91	0.70	0.68	0.74	0.74	0.65	0.66
最高	8	8	7	6	12	24	3	3	22	2	17	16
水位	2.33	2.41	1.19	2.53	1.98	1.93	1.35	0.94	0.95	1.19	0.84	1.00
日	24	23	31	31	9	8	31	31	11	13	31	31
最低	0.63	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
水位	0.95	0.93	0.72	0.72	0.91	0.91	0.69	0.69	0.74	0.74	0.66	0.66
自至	111年7月14日	14年8月28日	13年9月19日	111年10月28日	112年11月5日	112年12月1日						
最高	3.85	5.74	5.18	4.96	4.18	2.41						
年	11年7月30日	14年8月28日	17年9月13日	111年10月23日	112年11月1日	112年12月27日						
最低	0.34	0.44	0.48	0.34	0.00	0.45						
累年	水位	0.26	0.61	0.72	0.00	0.83						
年		0.61	0.72	0.72	0.61	0.90						

北上川水系三迫川筋鵜屋敷水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.61	0.61	0.61	0.61	0.81	0.83	0.98	0.98	0.88	0.87	1.14	0.93
2	0.61	0.61	0.61	0.61	0.81	0.84	0.97	0.93	0.90	0.89	0.91	0.86
3	0.61	0.61	0.61	0.61	0.80	0.89	0.93	0.92	0.91	0.89	0.88	0.86
4	0.61	0.61	0.61	0.61	0.85	1.60	0.85	0.90	0.91	0.89	0.85	0.83
5	0.61	0.61	0.61	0.61	1.19	1.04	0.84	0.89	0.92	0.85	0.84	0.83
6	0.61	0.61	0.61	0.61	0.92	0.95	0.83	0.89	0.88	0.85	0.96	1.03
7	0.61	0.61	0.61	0.61	0.89	1.00	0.82	0.88	0.88	0.84	1.76	1.21
8	0.68	0.66	0.61	0.61	0.90	0.89	0.81	0.82	0.77	0.88	1.10	0.98
9	0.65	0.61	0.61	0.61	0.84	0.87	0.83	0.90	0.92	1.07	0.96	0.92
10	0.73	0.93	0.61	0.61	0.83	0.82	0.79	0.95	1.05	0.92	0.92	0.94
11	0.84	0.79	0.61	0.61	0.79	0.79	0.95	0.95	0.90	0.90	0.93	0.88
12	0.73	0.71	0.61	0.61	0.78	0.81	0.95	1.57	0.88	0.84	0.88	0.87
13	0.68	0.67	0.61	0.61	0.77	0.80	1.60	1.57	0.86	0.79	0.83	0.82
14	0.66	0.67	0.61	0.61	0.75	0.80	1.48	1.45	0.85	0.78	0.94	0.99
15	0.64	0.69	0.61	0.61	0.78	1.11	1.43	1.40	0.81	0.78	0.97	1.05
16	0.66	0.61	0.61	0.61	0.94	0.93	1.40	0.95	0.80	0.81	0.95	0.84
17	0.61	0.61	0.61	0.61	0.87	0.92	0.94	0.92	0.83	0.81	0.83	0.74
18	0.61	0.61	0.61	0.61	0.90	0.96	0.93	0.92	0.82	0.80	0.73	0.68
19	0.61	0.61	0.61	0.61	1.00	1.11	0.93	0.91	0.80	0.81	0.85	1.26
20	0.61	0.61	0.61	0.61	0.93	1.01	0.91	0.89	0.81	0.61	1.16	1.19
21	0.61	0.61	0.61	0.61	0.98	1.03	1.20	1.16	0.81	0.81	1.15	1.10
22	0.61	0.61	0.64	0.90	1.08	1.10	1.16	0.87	0.85	0.85	1.05	1.02
23	0.61	0.61	0.83	0.91	1.10	1.08	0.86	0.61	0.85	0.86	1.00	0.99
24	0.61	0.61	0.90	0.88	1.07	1.01	0.61	0.61	0.98	1.01	0.98	0.94
25	0.61	0.81	0.82	0.81	1.03	1.04	0.73	0.88	0.94	0.82	0.95	1.23
26	0.61	0.61	0.78	0.78	1.16	1.31	0.88	0.87	0.88	0.82	1.19	1.10
27	0.61	0.61	0.76	0.82	1.42	1.39	0.88	0.86	0.85	0.83	1.06	1.10
28	0.61	0.63	0.80	0.79	1.02	1.00	0.89	0.83	0.87	0.79	1.04	0.98
29	0.62	0.67			1.03	1.02	0.88	0.82	0.82	0.80	0.93	1.05
30	0.65	0.61			0.95	1.13	0.86	0.85	0.82	0.81	0.92	0.90
31	0.61	0.61			1.00	1.00			0.92	1.52		
計	19.74	19.84	18.34	18.75	29.27	31.07	29.12	26.95	26.97	26.80	29.66	29.12
平均	0.64	0.64	0.66	0.67	0.94	1.00	0.97	0.97	0.87	0.85	0.99	0.97
最高	11	10	24	23	27	4	13	13	10	31	7	19
水位	0.84	0.93	0.90	0.91	1.42	1.60	1.50	1.57	1.05	1.52	1.76	1.26
最低	31	31	21	19	14	11	24	24	8	20	18	18
水位	0.61	0.61	0.61	0.61	0.75	0.79	0.61	0.61	0.77	0.61	0.73	0.68
年平均	0.97	0.94	0.94	0.96	0.96	1.02	1.02		1.05		0.94	
自至	0.64	0.66	0.66	0.97	0.97	0.97	0.97		0.87		0.98	
最高	H10年1月18日	H3年2月16日	H7年3月31日	H12年4月22日	H12年5月14日	H19年6月29日						
最低	1.84	3.13	2.00	6.59	4.20	4.72						
年間	H7年1月31日	H7年2月7日	H9年3月28日	H6年4月1日	H9年5月1日	H7年6月3日						
最低	0.28	0.28	0.29	0.00	0.45	0.53						
累年	最高	6.55	豊水位	0.86	0.74	0.53						
当年	水位	4.35	0.93	0.93	0.82	0.66						

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.99	0.94	1.31	2.25	1.00	0.95	1.00	1.51	0.73	0.72	0.61	0.61
2	0.92	0.88	1.57	1.19	0.92	0.90	1.07	0.91	0.73	0.71	0.61	0.61
3	0.88	0.82	1.02	0.89	0.89	0.91	0.86	0.81	0.71	0.71	0.61	0.61
4	1.86	1.43	1.03	0.85	0.91	0.92	0.81	0.79	0.79	0.73	0.61	0.61
5	1.20	1.06	0.82	0.75	0.89	0.87	0.76	0.91	0.73	0.73	0.61	0.61
6	1.06	1.01	0.79	0.78	0.86	0.85	0.89	0.86	0.98	0.86	0.61	0.70
7	0.93	0.90	0.81	0.80	0.86	0.86	0.85	0.85	0.79	0.76	0.64	0.63
8	0.93	0.81	0.75	0.73	0.86	0.85	0.85	0.83	0.76	0.76	0.61	0.61
9	0.83	0.71	0.75	0.73	0.85	0.85	0.86	0.83	0.76	0.76	0.61	0.61
10	0.69	0.64	0.77	0.67	0.87	1.10	0.84	1.17	0.78	0.78	0.61	0.61
11	0.69	0.66	0.70	0.69	1.06	4.28	1.40	2.33	0.83	0.72	0.61	0.61
12	0.70	0.68	0.69	0.84	4.35	3.16	1.93	1.30	0.75	0.71	0.61	0.61
13	0.66	0.65	0.84	0.80	2.29	1.55	1.15	1.10	0.72	0.74	0.61	0.61
14	0.68	0.62	0.77	0.74	1.16	1.09	1.08	1.06	0.75	0.75	0.61	0.64
15	0.64	0.61	0.74	0.66	1.67	1.35	1.05	1.83	0.75	0.77	0.63	0.61
16	0.79	0.61	0.72	0.69	2.04	1.90	1.02	0.89	0.74	0.78	0.63	0.64
17	1.17	0.80	0.69	0.67	1.68	1.65	0.89	0.89	0.81	0.74	0.62	0.63
18	0.76	0.65	0.66	0.65	1.34	1.11	0.88	0.88	0.71	0.72	0.62	0.63
19	0.64	0.62	0.67	0.61	1.08	1.08	0.87	0.86	0.73	0.75	0.62	0.65
20	0.73	0.61	0.66	0.67	1.06	1.06	0.87	0.85	0.77	0.78	0.62	0.63
21	0.61	0.61	0.90	0.93	1.02	1.02	0.86	0.86	0.79	0.80	0.62	0.64
22	0.61	0.61	1.04	1.76	0.93	0.93	0.85	0.80	0.75	0.61	0.64	0.70
23	0.61	0.61	2.79	2.00	0.90	0.90	0.85	0.81	0.69	0.71	0.67	0.67
24	0.61	0.61	1.45	1.17	0.89	0.90	0.81	0.80	0.69	0.70	0.65	0.66
25	0.88	0.61	1.04	1.00	0.88	0.89	0.80	0.79	0.69	0.68	0.66	0.66
26	0.69	0.61	0.98	0.97	0.88	0.88	0.80	0.77	0.69	0.69	0.64	0.64
27	0.88	0.61	0.99	0.99	0.88	0.88	0.78	0.77	0.69	0.69	0.64	0.61
28	0.88	0.61	0.96	0.98	0.88	0.87	0.77	0.83	0.61	0.61	0.61	0.63
29	0.69	0.61	1.03	0.99	0.87	0.87	0.94	0.82	0.61	0.61	0.61	0.61
30	0.71	0.61	0.96	0.99	0.86	0.86	0.79	0.77	0.61	0.61	0.61	0.65
31	0.61	0.61	1.47	1.12	0.61	0.85	0.85	0.76	0.61	0.61	0.61	0.61
計	25.03	22.42	30.37	29.86	35.63	36.29	28.95	29.43	22.14	21.69	19.27	19.55
平均	0.81	0.72	0.98	0.95	1.19	1.21	0.93	0.95	0.74	0.72	0.62	0.63
最高	4	4	23	1	12	11	12	11	6	6	23	22
水位	1.86	1.43	2.79	2.25	4.35	4.28	1.93	2.33	0.98	0.86	0.67	0.70
最低	31	31	20	19	9	9	5	31	30	30	31	31
水位	0.61	0.61	0.66	0.61	0.85	0.85	0.76	0.75	0.61	0.61	0.61	0.61
年平均	0.94	0.97	0.97	1.01	1.01		0.78		0.71		0.73	
自至	0.77	0.97	0.97	1.20			0.94		0.73		0.63	
最高	H11年1月14日	H元年8月28日	H3年9月19日	H11年10月28日	H2年11月5日	H2年12月1日						
最低	3.85	5.74	5.18	4.96	4.18	2.41						
年間	H7年7月30日	H8年8月26日	H7年9月19日	H8年10月23日	61年11月1日	H7年12月27日						
最低	0.34	0.44	0.48	0.34	0.00	0.45						
累年	最高	0.28	0.72	0.71	0.04	0.83						
当年	水位	0.61	0.71	0.61	0.61	0.86						