

北上川水系荒川筋飯屋下流水位観測所

日記

河口or合流点より 料 流域面積 平方料

月	1	2	3	4	5	6
日	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	5.00	5.00	5.00	5.08	5.40	5.44
2	5.00	5.00	5.00	5.10	5.46	5.60
3	5.00	5.00	5.00	5.20	5.56	5.66
4	5.00	5.00	5.00	5.20	5.60	5.60
5	5.00	5.00	5.00	5.30	5.54	5.60
6	5.00	5.00	5.00	5.40	5.60	5.64
7	5.00	5.00	5.00	5.18	5.60	5.60
8	5.00	5.00	5.00	5.14	5.60	5.46
9	5.00	5.00	5.00	5.20	5.58	5.40
10	5.00	5.00	5.00	5.04	5.60	5.44
11	5.12	5.00	5.04	6.00	5.50	5.40
12	5.00	5.00	5.04	7.30	5.80	5.38
13	5.00	5.00	5.04	8.50	5.90	5.36
14	5.00	5.00	5.04	7.76	5.80	5.34
15	5.00	5.02	5.05	7.30	5.60	5.36
16	5.00	5.04	5.04	7.10	5.50	5.50
17	5.12	5.04	5.30	7.60	5.56	6.55
18	5.60	5.04	5.05	7.22	5.50	5.86
19	5.12	5.10	5.06	6.80	5.56	5.70
20	5.50	5.32	5.04	6.60	5.50	5.60
21	5.30	5.02	5.30	6.50	5.50	5.50
22	5.26	5.02	5.30	6.34	5.50	5.54
23	5.24	5.02	5.30	6.24	5.56	5.58
24	5.30	5.02	5.24	6.14	5.40	5.50
25	5.30	5.02	5.04	6.30	5.50	5.58
26	5.30	5.02	5.16	5.46	5.50	5.50
27	5.30	5.04	5.10	5.20	5.50	5.50
28	5.28	5.10	5.04	5.50	5.80	5.52
29	5.20	5.20	5.04	5.55	5.70	5.66
30	5.20	5.20	5.04	5.40	5.56	5.64
31	5.20	5.20	5.00	5.40	5.50	5.60
計	159.34	159.12	140.54	140.51	163.38	167.72
平均	5.14	5.13	5.02	5.27	5.26	5.27
最高	18	17	19	28	28	13
最高水位	5.60	5.60	5.10	5.10	5.80	6.00
最低	1	1	1	1	1	1
最低水位	5.00	5.00	5.00	5.08	5.10	5.40
自至	元	60年2月21日	63年3月23日	59年4月21日	63年5月1日	63年6月3日
最高	5.60	6.02	6.90	8.70	7.30	7.26
最高	63年1月1日	58年2月16日	61年3月1日	61年4月1日	63年5月6日	58年1月1日
最低	5.00	4.90	5.00	5.00	5.12	5.20
当年	最高水位	豐水位	平水位	平水位	低水位	低水位

7	8	9	10	11	12	月
朝	夕	朝	夕	朝	夕	日
5.64	5.70	5.20	5.20	5.60	5.60	1
5.70	5.56	5.70	5.80	5.88	5.12	2
5.50	5.60	5.60	5.70	5.46	5.10	3
5.60	5.60	5.48	5.66	5.46	5.00	4
5.90	5.76	5.40	5.60	5.46	5.00	5
5.60	5.60	5.48	5.50	5.46	5.00	6
5.50	5.50	5.40	5.50	5.46	5.04	7
5.44	5.44	5.70	5.50	5.46	5.02	8
5.44	5.50	6.20	5.48	5.46	5.04	9
5.50	5.50	7.00	5.40	5.50	5.02	10
5.40	5.40	6.90	5.40	5.46	5.02	11
6.60	6.60	6.80	5.54	5.46	5.04	12
6.30	6.24	6.62	5.50	5.46	5.04	13
6.10	6.10	6.60	5.98	5.46	5.04	14
6.10	6.02	6.50	5.60	5.46	5.50	15
6.00	5.90	6.40	5.50	5.46	5.20	16
5.80	5.80	6.20	5.50	5.46	5.40	17
6.00	5.60	6.10	5.40	5.46	5.10	18
5.60	5.40	6.20	5.40	5.46	5.10	19
5.40	5.38	7.40	5.90	5.46	5.08	20
5.40	5.40	6.00	5.58	5.46	5.04	21
5.40	5.38	6.40	5.46	5.46	5.02	22
5.40	5.40	7.20	5.40	5.46	5.02	23
5.38	5.38	6.20	5.40	5.46	5.02	24
5.36	5.36	6.60	5.40	5.46	5.02	25
5.40	5.38	6.40	5.40	5.46	5.02	26
5.38	5.38	6.30	5.38	5.46	5.02	27
5.38	5.38	6.20	5.38	5.46	5.02	28
5.40	5.40	6.00	5.38	5.46	5.02	29
5.40	5.40	5.98	5.38	5.46	5.02	30
5.38	5.38	5.90	5.38	5.46	5.02	31
計	174.40	173.84	200.33	171.30	157.24	平均
平均	5.63	5.61	6.62	5.53	5.49	5.07
最高	12	12	7	14	1	15
最高水位	6.60	6.60	8.40	5.98	5.88	5.50
最低	25	25	1	27	3	4
最低水位	5.36	5.36	5.20	5.38	5.46	5.00
自至	5.86	5.87	5.11	5.50	5.39	5.26
最高	61年7月23日	63年8月30日	元	58年10月10日	60年11月8日	61年12月18日
最高	8.28	9.48	7.90	7.32	7.49	5.50
最高	58年7月21日	元	61年9月13日	58年10月28日	63年11月18日	58年12月19日
最低	5.14	5.20	5.32	5.10	5.00	4.50
当年	湯水位	平均	平均	最低	平均	当年

平方根

[illegible]

北上川水系荒川筋飯屋下流水位観測所

河口or合流点より 平方料

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.55	5.50	5.80	5.50	5.00	5.00	5.10	5.10
2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.50	5.50	5.40	5.40	5.00	5.00	5.14	5.14
3	5.00	5.02	5.00	5.00	5.28	5.26	5.36	5.36	5.00	5.00	5.20	5.20
4	5.02	5.02	5.00	5.00	5.26	5.26	5.36	5.36	5.00	5.00	5.30	5.60
5	5.00	5.00	5.00	5.00	5.26	5.20	5.36	5.36	5.00	5.00	5.40	5.20
6	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.20	5.36	5.36	5.00	5.00	5.30	5.16
7	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.20	5.36	5.36	5.00	5.00	5.20	5.10
8	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.20	5.30	5.30	5.00	5.30	5.10	5.10
9	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.20	5.60	5.50	5.30	5.30	5.10	5.10
10	5.00	5.00	5.02	5.30	5.20	5.20	5.30	5.30	5.14	5.20	5.10	5.10
11	5.00	5.00	5.20	5.10	5.38	5.38	5.40	5.40	5.10	5.10	5.40	5.20
12	5.00	5.00	5.10	5.10	5.40	5.40	5.40	5.40	5.10	5.10	5.20	5.20
13	5.00	5.00	5.10	5.10	5.36	5.36	5.40	5.40	5.10	5.10	5.20	5.80
14	5.00	5.00	5.10	5.10	5.20	5.20	5.29	5.28	5.10	5.10	6.02	5.60
15	5.00	5.00	5.10	5.30	5.20	5.20	5.00	5.00	5.10	5.10	5.40	5.14
16	5.00	5.00	5.80	7.38	5.18	5.18	5.00	5.00	5.10	5.18	5.30	5.20
17	5.00	5.00	6.90	6.30	5.18	5.18	5.00	5.00	5.16	5.16	5.20	5.20
18	5.00	5.00	5.80	5.70	5.18	5.80	5.00	5.00	5.20	5.20	5.20	5.24
19	5.00	5.00	5.70	5.90	5.70	5.64	5.00	5.00	5.10	5.10	5.24	5.10
20	5.00	5.00	5.66	5.70	5.60	5.60	5.00	5.00	5.10	5.10	5.40	5.30
21	5.00	5.00	5.70	5.70	5.50	5.40	5.00	5.00	5.10	5.10	5.86	5.30
22	5.00	5.00	5.70	5.70	5.40	5.40	5.00	5.00	5.10	5.10	5.44	5.30
23	5.00	5.00	5.70	5.70	5.40	5.40	5.00	5.00	5.10	5.10	5.60	6.00
24	5.00	5.00	5.70	5.70	5.40	5.40	5.00	5.00	5.10	5.10	5.70	5.70
25	5.00	5.00	5.70	5.70	5.40	5.40	5.00	5.00	5.10	5.10	5.70	6.60
26	5.00	5.00	5.74	5.74	5.40	5.40	5.00	5.00	5.10	5.16	6.10	5.80
27	5.00	5.00	5.50	5.50	5.34	5.50	5.00	5.00	5.60	5.60	5.60	5.40
28	5.00	5.00	5.50	5.60	5.40	5.40	5.00	5.00	5.50	5.20	5.50	5.50
29	5.00	5.00			5.50	5.90	5.00	5.00	5.30	5.10	5.40	5.32
30	5.00	5.00			6.00	5.40	5.00	5.00	5.10	5.10	5.40	6.00
31	5.00	5.00			5.90	5.26			5.10	5.10		
計	155.02	155.04	150.72	152.32	166.87	167.62	155.69	155.28	158.80	158.80	161.80	161.90
平均	5.00	5.00	5.38	5.44	5.83	5.40	5.19	5.18	5.81	5.12	5.39	5.40
最高	5.02	5.02	6.90	7.38	6.00	5.90	5.80	5.50	5.60	5.60	6.10	6.60
最低	5.00	5.00	5.00	5.00	5.18	5.18	5.00	5.00	5.00	5.00	5.10	5.10
自至	5.13	5.00	5.15	5.41	5.94	5.62	5.61	5.19	5.60	5.12	5.40	5.64
573	元年1月17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1日	H 2年6月28日	63年5月1日	H 2年6月28日	63年5月1日	H 2年6月28日	63年5月1日	H 2年6月28日
最高	5.60	7.38	6.90	9.69	7.30	8.50	9.69	7.30	7.30	7.30	8.50	8.50
最低	H 2年1月1日	58年2月16日	元年3月11日	61年4月1日	H 3年5月1日	H 3年6月1日	61年4月1日	H 3年5月1日	H 3年5月1日	H 3年5月1日	H 3年6月1日	H 3年6月1日
果年	5.00	4.90	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.10	5.10
当年	最高水位	豊水位	平水位	平水位	低水位	低水位	平水位	平水位	低水位	低水位	低水位	低水位

日	7		8		9		10		11		12		月	日
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕		
1	6.10	6.20	6.20	6.20	8.00	7.80	5.80	5.80	5.70	5.70	5.40	5.40	1	1
2	6.20	6.24	6.20	5.90	6.80	6.40	6.50	6.20	5.60	5.60	5.36	5.36	2	2
3	6.20	5.60	5.90	6.00	6.26	6.20	6.00	6.00	5.60	5.60	5.30	5.30	3	3
4	5.60	5.60	6.20	6.10	6.14	5.90	6.00	6.00	5.60	5.60	5.30	5.30	4	4
5	6.00	6.80	6.00	6.00	5.90	5.90	5.84	5.80	5.54	5.54	5.30	5.30	5	5
6	6.60	6.50	5.80	5.60	5.80	5.80	5.50	5.50	5.50	5.50	5.30	5.30	6	6
7	6.30	6.20	5.98	7.24	5.80	5.82	5.64	6.00	5.50	5.50	5.30	5.30	7	7
8	6.20	6.20	8.00	8.00	5.70	5.70	5.90	5.90	5.50	5.50	5.30	5.30	8	8
9	6.20	6.20	7.80	7.00	5.70	5.70	5.80	5.80	5.50	5.50	5.30	5.30	9	9
10	6.10	6.70	6.80	6.70	5.70	5.70	5.80	5.80	5.50	5.50	5.30	5.30	10	10
11	6.50	6.50	6.50	6.50	5.50	5.48	5.70	5.88	5.46	5.46	5.30	5.30	11	11
12	6.34	6.34	6.40	6.40	5.50	5.50	6.40	7.88	5.40	5.40	5.40	5.30	12	12
13	6.40	7.20	6.40	6.38	5.50	5.60	8.50	8.70	5.40	5.40	5.30	5.30	13	13
14	7.00	6.90	6.40	6.40	8.40	7.00	8.70	8.40	5.40	5.40	5.30	5.30	14	14
15	6.60	6.50	6.20	6.10	7.50	8.30	8.00	7.90	5.40	5.40	5.30	5.30	15	15
16	6.30	7.10	6.10	5.90	6.50	6.50	7.50	7.40	5.40	5.40	5.30	5.30	16	16
17	8.36	8.60	5.90	5.70	6.50	6.50	7.20	7.00	5.40	5.40	5.30	5.30	17	17
18	8.00	7.80	5.50	5.40	6.20	6.20	7.50	7.40	5.40	5.40	5.30	5.30	18	18
19	7.40	7.40	5.40	5.40	6.20	7.80	7.00	7.00	5.40	5.40	5.30	5.30	19	19
20	7.10	7.10	5.40	5.40	8.80	8.00	6.90	6.70	5.40	5.40	5.30	5.30	20	20
21	7.30	7.30	6.10	6.50	7.30	7.20	6.60	6.60	5.32	5.32	5.30	5.30	21	21
22	7.60	8.00	6.50	6.40	7.00	7.00	6.60	6.60	5.32	5.32	5.30	5.30	22	22
23	8.10	8.00	7.00	7.00	6.74	6.70	6.40	6.40	5.32	5.32	5.30	5.30	23	23
24	7.70	7.70	6.80	6.80	6.50	6.50	6.34	6.30	5.32	5.32	5.30	5.30	24	24
25	7.70	7.70	6.00	6.00	6.20	6.20	6.10	6.30	5.32	5.32	5.30	5.30	25	25
26	7.60	7.50	6.00	6.00	6.20	6.20	6.10	6.10	5.32	5.32	5.30	5.30	26	26
27	7.20	7.20	5.80	5.80	6.20	6.20	5.90	5.90	5.32	5.32	5.30	5.30	27	27
28	6.80	6.80	5.80	5.50	6.00	6.00	6.00	6.00	5.32	5.32	5.30	5.30	28	28
29	6.70	6.70	5.40	5.40	5.80	5.84	6.00	6.00	5.86	5.70	5.30	5.30	29	29
30	6.50	6.50	5.40	5.40	5.80	5.80	5.90	5.90	5.50	5.46	5.30	5.30	30	30
31	6.40	6.40	5.40	5.40	5.40	5.40	5.90	5.80	5.30	5.30	5.30	5.30	31	31
計	211.10	213.48	191.28	190.52	192.14	191.44	200.02	200.96	163.32	163.30	164.56	164.46	平均	平均
最高	8.81	8.89	6.17	6.15	6.40	6.38	6.45	6.48	5.45	5.44	5.31	5.31	最高	最高
最低	17	17	8	8	20	15	14	13	29	29	12	12	最低	最低
水位	8.36	8.60	8.00	8.00	8.80	8.30	8.70	8.70	5.86	5.70	5.40	5.40	水位	水位
自至	4	4	31	31	13	11	6	6	28	28	31	31	自至	自至
573	6.04	5.60	5.40	5.40	5.50	5.48	5.50	5.50	5.32	5.32	5.30	5.30	573	573
最高	6.85	5.97	6.16	6.39	6.39	6.47	6.47	6.47	5.45	5.45	5.31	5.31	最高	最高
最低	H 3年7月17日	63年8月30日	H 2年9月21日	H 2年9月21日	H 2年9月21日	H 3年10月13日	H 3年10月13日	H 3年10月13日	H 2年11月5日	H 2年11月5日	H 2年12月1日	H 2年12月1日	最低	最低
果年	8.60	9.48	9.48	9.26	9.26	8.70	8.70	8.70	8.80	8.80	7.00	7.00	果年	果年
当年	5.14	5.29	5.29	5.20	5.20	5.10	5.10	5.10	5.00	5.00	4.50	4.50	当年	当年
当年	最高水位	平水位	平水位	低水位	低水位	低水位	低水位	低水位	平水位	平水位	平水位	平水位	当年	当年

平方料

日 月	7		8		9		10		11		12		計
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	
1	6.40	7.18	5.00	5.00	5.26	5.94	5.62	5.50	5.48	5.48	5.30	5.30	1
2	6.40	6.40	5.00	5.00	5.94	5.90	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.20	2
3	6.20	6.20	5.00	5.00	5.80	5.80	5.40	5.40	5.38	5.34	5.20	5.20	3
4	6.20	6.20	5.00	5.20	5.80	5.80	5.40	5.40	5.34	5.30	5.20	5.20	4
5	6.10	6.10	5.10	5.00	5.80	5.80	5.36	5.40	5.34	5.34	5.10	5.10	5
6	6.00	6.00	5.10	5.10	5.80	5.76	5.40	5.40	5.34	5.34	5.10	5.10	6
7	5.90	5.90	5.30	5.50	5.70	5.50	5.40	5.30	5.34	5.34	5.00	5.00	7
8	5.80	5.70	5.50	5.50	5.70	5.68	5.30	5.30	5.34	5.34	5.00	5.00	8
9	5.70	5.70	5.40	6.10	5.60	5.60	5.38	6.00	5.34	5.34	5.00	5.00	9
10	5.54	5.30	6.10	5.40	5.60	6.00	5.70	5.60	5.40	5.42	5.00	5.00	10
11	5.30	5.30	5.20	5.20	6.10	5.70	5.46	5.40	5.40	5.40	5.00	5.00	11
12	5.30	5.30	5.20	5.16	5.30	5.30	5.40	6.18	5.38	5.36	5.00	5.00	12
13	5.30	5.30	5.40	6.10	5.30	5.30	6.00	5.90	5.30	5.30	5.00	5.00	13
14	5.30	5.30	5.90	5.50	5.30	5.30	5.80	5.70	5.30	5.30	5.00	5.00	14
15	5.30	5.30	5.50	5.50	5.30	5.30	5.60	5.70	5.30	5.30	5.00	5.00	15
16	5.30	5.30	5.40	5.20	5.30	5.80	5.60	5.60	5.30	5.30	5.00	5.00	16
17	5.30	5.30	5.20	5.20	5.80	5.80	5.50	5.50	5.30	5.30	5.00	5.00	17
18	5.30	7.20	5.80	5.80	5.70	5.70	5.50	5.48	5.30	5.30	5.00	5.00	18
19	7.80	7.20	5.80	5.10	5.68	5.64	5.40	5.40	5.30	5.30	5.00	5.00	19
20	6.10	6.00	5.80	6.00	5.60	5.60	5.40	5.80	5.30	5.30	5.00	5.00	20
21	5.72	5.60	5.90	5.90	5.40	5.40	6.10	5.90	5.30	5.30	5.00	5.00	21
22	6.30	6.50	5.80	5.80	5.40	5.40	5.60	5.60	5.30	5.30	5.00	5.00	22
23	6.50	6.30	5.80	5.20	5.40	5.40	5.50	5.50	5.30	5.30	5.00	5.00	23
24	6.00	5.70	5.20	5.20	5.40	5.40	5.50	5.50	5.30	5.30	5.00	5.00	24
25	5.80	5.50	5.20	5.80	5.40	5.90	5.60	5.50	5.30	5.30	5.00	5.00	25
26	5.70	5.50	5.50	5.50	5.90	5.70	5.50	5.56	5.30	5.30	5.00	5.00	26
27	5.50	5.50	5.48	5.40	5.50	5.50	5.50	5.50	5.30	5.30	5.00	5.00	27
28	5.30	5.30	5.30	5.30	5.40	5.40	5.40	5.40	5.30	5.30	5.00	5.00	28
29	5.30	5.00	5.30	5.30	5.40	5.40	5.40	5.40	5.30	5.30	5.00	5.00	29
30	5.00	5.00	5.30	5.30	5.60	5.70	5.40	5.40	5.30	5.30	5.00	5.00	30
31	5.00	5.00	5.30	5.30	5.30	5.30	5.50	5.50	5.30	5.30	5.00	5.00	31
計	178.66	179.08	167.78	167.56	167.18	168.62	171.02	172.22	159.88	159.80	156.10	156.10	
平均	5.76	5.77	5.41	5.41	5.57	5.62	5.51	5.55	5.32	5.32	5.04	5.04	
最 高 日	19	19	10	9	11	10	21	12	1	1	1	1	
水 位	7.80	7.20	6.10	6.10	6.10	6.00	6.10	6.18	5.48	5.48	5.30	5.30	
最 高 日	31	31	4	5	1	12	8	8	30	30	31	31	
水 位	5.00	5.00	5.00	5.00	5.26	5.30	5.30	5.30	5.30	5.30	5.00	5.00	
自 至	6.02	5.77	5.92	5.41	5.95	5.60	5.69	5.53	5.39	5.32	5.22	5.04	
年 月 日	日 3 年 7 月 17	日 3 年 8 月 30	日 2 年 9 月 21	日 3 年 10 月 13	日 2 年 11 月 5	日 2 年 12 月 1	日 3 年 10 月 31	日 3 年 11 月 5	日 2 年 12 月 1	日 2 年 12 月 1	日 2 年 12 月 1	日 2 年 12 月 1	
年 月 日	8.60	9.48	9.26	9.70	8.80	7.00	9.70	9.70	8.80	7.00	7.00	7.00	
最 高 日	日 4 年 7 月 31	日 4 年 8 月 5	日 2 年 9 月 4	日 3 年 10 月 28	日 3 年 11 月 18	日 2 年 12 月 19	日 3 年 10 月 28	日 3 年 11 月 18	日 2 年 12 月 19	日 2 年 12 月 19	日 2 年 12 月 19	日 2 年 12 月 19	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
最 低 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	
年 月 日	5.00	5.00	5.00	5.00	5.20	5.30	5.10	5.10	5.00	4.50	4.50	4.50	

北上川水系荒川筋飯屋（下流）水位観測所 普通

河口or合流点より 料 流域面積 平方科

日	月	1	2	3	4	5	6
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	5.00	5.00	5.20	5.60	5.80	5.56	5.40
2	5.00	5.00	5.20	5.80	5.60	5.40	5.30
3	5.00	5.00	5.20	5.30	5.30	6.50	7.08
4	5.00	5.00	5.20	5.30	5.30	6.20	5.90
5	5.00	5.00	5.20	5.30	5.30	5.70	6.80
6	5.00	5.00	5.20	5.30	5.30	5.50	5.60
7	5.00	5.00	5.20	5.30	5.30	5.66	5.70
8	5.00	5.00	5.40	5.30	5.30	5.60	5.70
9	5.00	5.00	5.20	5.20	5.20	5.50	5.50
10	5.00	5.00	5.20	5.20	5.20	5.80	5.50
11	5.00	5.00	5.20	5.20	5.20	6.50	5.40
12	5.00	5.00	5.20	5.20	5.20	6.30	5.70
13	5.00	5.00	5.20	5.20	5.20	5.56	5.80
14	5.00	5.00	5.20	5.20	5.20	6.00	6.20
15	5.00	5.00	5.20	5.20	5.20	6.56	6.40
16	5.00	5.00	5.20	5.20	5.20	6.30	5.50
17	5.00	5.16	5.20	5.46	5.20	5.50	7.10
18	5.20	5.20	5.90	6.30	5.20	5.60	6.20
19	5.10	5.00	6.10	6.00	5.20	5.70	6.30
20	5.00	5.00	5.80	5.80	5.20	5.40	7.60
21	5.00	5.00	5.70	5.70	5.20	5.30	6.80
22	5.00	5.00	5.70	6.20	5.20	5.30	6.40
23	5.00	5.00	6.20	5.20	5.20	5.80	6.50
24	5.00	5.00	6.30	6.20	5.20	5.60	6.20
25	5.00	5.10	6.20	6.20	5.30	5.50	6.10
26	5.10	5.26	6.00	6.00	5.20	5.40	6.00
27	5.26	5.20	5.90	5.90	5.20	5.30	6.10
28	5.20	5.30	5.80	5.80	5.20	5.38	5.80
29	5.20	5.20		5.20	5.20	5.38	5.80
30	5.20	5.20		5.20	5.20	5.38	5.36
31	5.20	5.20		5.20	5.20	5.38	
計	156.46	156.82	154.20	155.16	163.10	157.54	183.06
平均	5.04	5.05	5.54	5.26	5.26	5.69	6.10
最日	27	28	18	2	1	15	4
高水位	5.26	5.30	6.30	5.80	5.50	6.56	7.78
最日	1	1	1	11	1	12	2
低水位	5.00	5.00	5.20	5.20	5.20	5.30	5.30
年	5.14	5.19	5.64	5.64	5.63	5.68	
自至	5.04	5.52	5.26	5.26	5.69	6.10	
575	H 1年1月17日	H 3年2月16日	S 63年3月23日	H 2年4月24日	H 4年5月8日	H 2年6月28日	
年間	5.60	7.38	6.90	8.60	7.40	8.50	
間	H 5年1月1日	S 58年2月16日	H 1年3月11日	H 3年4月17日	H 3年5月1日	H 3年6月1日	
12	5.00	4.90	5.00	5.10	5.00	5.10	
年	最高	最低	平均	平水位	低水位	低水位	
当	年	年	年	年	年	年	

日	月	7	8	9	10	11	12	計
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	平均
5.40	5.20	6.64	6.60	6.40	6.40	5.80	5.90	5.51
5.30	5.30	6.38	6.30	6.40	6.40	5.70	5.90	5.51
5.40	6.20	6.30	6.30	6.40	6.40	5.68	5.88	5.51
6.20	6.10	6.10	6.10	6.30	7.10	5.60	5.80	5.51
6.10	6.00	6.10	6.10	7.80	7.20	5.60	5.60	5.51
6.00	6.00	6.10	5.90	6.40	6.40	5.60	5.60	5.51
5.90	5.90	5.90	5.60	6.40	6.40	5.50	5.60	5.51
5.40	5.20	5.60	5.80	6.40	6.40	6.10	5.60	5.51
5.40	5.40	5.80	5.80	6.50	6.50	5.60	5.60	5.51
5.40	6.00	5.50	5.50	6.60	6.62	5.50	5.60	5.51
5.86	5.80	5.50	6.00	6.60	6.50	5.40	6.10	5.51
5.80	5.80	6.00	6.00	6.50	6.50	5.40	6.00	5.51
5.90	5.90	5.90	5.50	6.30	6.30	5.40	5.50	5.51
5.90	7.40	5.40	5.70	6.20	6.50	5.40	5.83	5.80
7.80	7.50	5.60	5.50	6.70	6.50	5.40	7.60	5.80
6.80	6.60	5.50	6.00	6.30	6.30	5.40	6.62	5.80
6.60	6.40	5.70	5.80	6.30	6.30	5.40	6.30	5.80
6.30	6.30	5.50	5.50	6.70	7.70	5.40	6.20	5.40
6.50	6.50	5.50	5.50	7.50	6.80	5.40	6.10	5.40
6.80	6.72	6.00	6.20	6.50	6.50	5.40	6.00	5.40
6.40	6.40	6.20	6.30	6.40	6.40	5.40	5.88	5.40
6.40	6.30	6.20	6.30	6.30	6.30	5.40	5.90	5.40
6.36	6.10	6.50	6.50	6.10	6.00	5.40	5.50	5.40
6.00	6.00	6.38	6.30	6.10	6.02	5.40	5.50	5.40
6.00	6.08	6.20	6.00	6.00	6.00	5.40	5.50	5.40
6.10	6.20	6.10	6.10	6.00	6.00	5.40	5.50	5.40
6.20	6.20	6.10	6.10	5.80	5.80	5.40	5.50	5.40
6.20	6.10	7.46	8.00	5.80	5.80	5.40	5.50	5.40
6.10	6.50	8.00	7.00	5.80	5.80	5.40	5.50	5.40
7.66	7.30	6.50	6.50	5.58	5.58	5.40	5.50	5.40
7.10	7.00	6.50	6.50			5.88	5.70	5.40
191.28	192.40	189.46	189.20	191.08	191.42	169.86	170.24	175.38
6.17	6.20	6.11	6.10	6.36	6.38	5.47	5.49	5.84
15	15	29	28	5	18	31	8	15
7.80	7.50	8.00	8.00	7.80	7.70	5.88	6.10	8.40
2	1	14	10	30	30	8	7	11
5.30	5.20	5.40	5.50	5.58	5.58	5.40	5.40	5.50
5.97		5.88		6.09		5.62		5.54
6.19		6.11		6.37		5.48		5.86
H 3年7月17日	S 61年8月6日	H 3年9月20日	H 3年10月14日	H 2年11月5日	H 2年12月1日	H 3年12月1日	H 2年12月1日	575
8.60	9.66	8.80	9.20	8.80	8.80	9.20	7.00	7.00
S 58年7月21日	H 4年8月5日	S 58年9月3日	S 62年10月30日	S 62年11月1日	S 62年12月19日	S 58年12月19日	S 58年12月19日	12
5.14	5.00	5.14	5.00	5.00	5.00	5.40	4.50	5.00
湯水位	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均
水位	低水位	低水位	低水位	低水位	低水位	低水位	低水位	低水位
年	年	年	年	年	年	年	年	年
当	当	当	当	当	当	当	当	当

北上川水系荒川筋飯屋（下流）水位観測所

日	月	1	2	3	4	5	6
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.20	5.18
2	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.20	5.18
3	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.20	5.16
4	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.20	5.16
5	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.26	5.18
6	5.40	5.40	5.40	5.40	5.24	5.32	5.18
7	5.40	5.40	5.40	5.40	5.30	5.32	5.18
8	5.40	5.40	5.40	5.40	5.30	5.38	5.18
9	5.40	5.40	5.40	5.40	5.34	5.70	5.18
10	5.40	5.40	5.40	5.40	5.70	5.68	5.18
11	5.40	5.40	5.40	5.40	5.50	5.16	5.20
12	5.40	5.40	5.40	5.40	5.24	5.16	5.20
13	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.16	5.20
14	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.16	5.82
15	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.16	5.50
16	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	6.76	5.20
17	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	6.12	5.20
18	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.33	5.20
19	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.38	5.30
20	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.24	5.56
21	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.16	5.50
22	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.16	5.60
23	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.16	5.52
24	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.16	5.48
25	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.16	5.94
26	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.14	5.94
27	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.18	5.80
28	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	6.69	5.58
29	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.40	5.50
30	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.24	5.50
31	5.40	5.40	5.40	5.40	5.20	5.20	5.16
計	167.4	167.4	152.7	170.26	169.88	156.08	161.36
平均	5.40	5.40	5.45	5.49	5.48	5.21	5.38
最高	5.40	5.40	5.40	5.40	5.40	5.32	5.38
最低	5.40	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.16
水位	5.40	5.40	5.40	5.40	5.40	5.16	5.16
年	5.16	5.16	5.20	5.81	5.61	5.61	5.66
自	5.40	5.40	5.40	5.49	5.21	5.33	5.38
至	5.40	5.40	5.40	5.49	5.21	5.33	5.38
576	5.40	5.40	5.40	5.49	5.21	5.33	5.38
年	5.40	5.40	5.40	5.49	5.21	5.33	5.38
間	5.40	5.40	5.40	5.49	5.21	5.33	5.38
13	5.40	5.40	5.40	5.49	5.21	5.33	5.38
年	5.40	5.40	5.40	5.49	5.21	5.33	5.38
当	5.40	5.40	5.40	5.49	5.21	5.33	5.38

日	月	7	8	9	10	11	12
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	5.40	5.16	5.16	5.16	5.20	5.10	5.10
2	5.75	5.67	5.16	5.20	5.20	5.10	5.10
3	5.55	5.50	5.16	5.16	5.16	5.10	5.10
4	5.40	5.32	5.16	5.16	5.20	5.10	5.10
5	5.32	5.32	5.16	5.20	5.20	5.10	5.00
6	5.30	5.28	5.16	5.20	5.20	5.10	5.00
7	5.40	5.34	5.16	5.20	5.20	5.10	5.00
8	5.30	5.60	5.16	5.20	5.20	5.10	5.00
9	5.58	5.44	5.16	5.80	5.60	5.10	5.00
10	5.42	5.40	5.16	5.20	5.20	5.10	5.00
11	5.50	5.60	5.16	5.24	5.50	5.10	5.00
12	5.50	5.25	5.16	5.52	5.22	5.10	5.00
13	5.30	5.30	5.16	5.20	5.16	5.10	5.00
14	5.20	5.20	5.16	5.16	5.64	5.10	5.00
15	5.20	5.60	5.16	5.54	5.86	5.10	5.00
16	5.20	5.20	5.16	5.16	5.60	5.10	5.00
17	5.20	5.20	5.16	5.16	5.60	5.10	5.00
18	5.20	5.20	5.16	5.16	5.60	5.10	5.00
19	5.20	5.20	5.20	5.50	5.50	5.10	5.00
20	5.20	5.20	5.20	5.50	5.50	5.10	5.00
21	5.20	5.20	5.20	5.50	5.50	5.10	5.00
22	5.18	5.18	5.30	5.30	5.58	5.10	5.00
23	5.18	5.18	5.84	5.70	5.42	5.10	5.00
24	5.18	5.18	5.70	5.40	5.30	5.10	5.00
25	5.18	5.18	5.20	5.20	5.30	5.10	5.00
26	5.18	5.18	5.22	5.20	5.28	5.10	5.00
27	5.16	5.16	5.20	5.20	5.18	5.10	5.00
28	5.16	5.16	5.20	5.20	5.18	5.10	5.00
29	5.16	5.16	5.20	5.20	5.18	5.10	5.00
30	5.16	5.16	5.20	5.20	5.18	5.10	5.00
31	5.16	5.16	5.20	5.20	5.18	5.10	5.00
計	164.02	164.12	164.84	186.90	189.52	153.00	155.40
平均	5.29	5.29	5.31	5.31	5.95	5.10	5.01
最高	5.75	5.67	5.60	5.80	5.80	5.10	5.10
最低	5.16	5.16	5.16	5.16	5.16	5.10	5.00
水位	5.16	5.16	5.16	5.16	5.16	5.10	5.00
年	5.91	5.91	5.83	6.10	5.64	5.51	5.37
自	5.29	5.29	5.31	6.27	5.92	5.10	5.01
至	5.29	5.29	5.31	6.27	5.92	5.10	5.01
576	5.29	5.29	5.31	6.27	5.92	5.10	5.01
年	5.29	5.29	5.31	6.27	5.92	5.10	5.01
間	5.29	5.29	5.31	6.27	5.92	5.10	5.01
13	5.29	5.29	5.31	6.27	5.92	5.10	5.01
年	5.29	5.29	5.31	6.27	5.92	5.10	5.01
当	5.29	5.29	5.31	6.27	5.92	5.10	5.01

7		8		9		10		11		12		月	
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	日
5.50	5.50	5.50	5.50	6.32	6.30	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.50	5.50	1
5.50	5.50	5.50	5.50	6.20	6.10	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.50	5.50	2
5.50	6.44	5.50	5.50	6.00	6.00	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	3
6.36	6.24	6.55	7.20	6.00	6.00	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	4
6.20	6.20	8.00	8.60	6.00	6.00	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5
6.16	6.10	8.50	7.98	5.90	5.90	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	6
6.10	6.10	7.40	7.20	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	7
5.50	5.50	7.20	7.20	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	8
5.50	5.50	6.92	6.90	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	9
6.50	6.10	6.70	6.70	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	10
6.10	6.20	6.74	6.70	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	11
6.20	6.20	6.70	6.70	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	12
6.10	6.10	6.50	6.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	13
6.50	6.50	6.42	6.30	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.50	5.50	14
6.06	5.56	6.28	5.80	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.50	5.50	15
6.30	6.60	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.50	5.50	16
6.60	6.40	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	17
6.30	6.28	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	18
6.10	6.10	5.50	5.50	6.00	7.56	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	19
6.00	6.00	5.50	5.50	6.94	6.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	20
5.50	5.50	5.50	5.50	6.30	6.20	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	21
5.50	5.50	5.50	5.50	6.20	6.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	22
5.50	5.50	5.50	5.50	6.00	6.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.50	5.50	23
5.50	5.50	6.20	6.20	6.00	6.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.50	5.50	24
5.50	5.50	6.10	6.00	6.00	6.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	25
5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	26
5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	27
5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	28
5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	6.00	5.50	5.00	5.00	29
5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.50	5.50	5.00	5.00	30
5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.50	5.50	5.00	5.00	31
181.58	181.62	189.71	189.48	173.36	174.06	160.00	160.00	153.00	153.5	158.00	158.50	計	
5.86	5.86	6.12	6.11	5.78	5.80	5.16	5.16	5.10	5.12	5.10	5.11	平均	
17	16	6	5	20	19	10	10	29	28	24	24	日	
6.60	6.60	8.50	8.60	6.94	7.56	5.50	5.50	6.00	6.00	5.50	5.50	水位	
31	31	31	31	30	30	31	31	28	27	31	31	日	
5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	水位	
5.90		5.85		6.07		5.60		5.48		5.35		至	
5.86		6.12		5.79		5.16		5.11		5.11		至	
3年7月17日	61年8月6日	3年9月20日	3年10月14日	3年9月20日	3年10月14日	2年11月14日	2年11月14日	2年11月14日	2年11月14日	2年12月1日	2年12月1日	57年	
8.60		9.66		8.80		9.20				7.00		最高	
58年7月21日	4年8月5日	58年9月3日	62年10月30日	58年9月3日	62年10月30日	62年11月1日	62年11月1日	62年11月1日	62年11月1日	58年12月19日	58年12月19日	14年	
5.14		5.00		5.14		5.00		5.00		4.50		最低	
水位		平均				最低		平均		平均		累年	
		最低				水位		水位		水位		当年	

北上川水系荒川筋飯屋(下流)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	5.38	5.40	5.24	5.25	5.24	5.25	5.71	5.68	5.27	5.27	5.51	5.40
2	5.30	5.43	5.26	5.26	5.24	5.25	5.57	5.35	5.39	5.37	5.54	5.40
3	5.39	5.42	5.26	5.25	5.25	5.25	5.28	5.31	5.74	5.61	5.55	5.50
4	5.39	5.42	5.25	5.25	5.24	5.25	5.28	5.29	5.58	5.44	5.60	5.54
5	5.41	5.41	5.25	5.25	5.25	5.24	5.27	5.31	5.47	6.53	5.57	5.44
6	5.37	5.48	5.26	5.26	5.24	5.25	5.36	5.37	6.49	6.17	5.45	5.36
7	5.44	5.43	5.27	5.27	5.25	5.25	5.34	5.32	5.80	5.76	5.50	5.40
8	5.43	5.43	5.28	5.27	5.25	5.25	5.31	5.37	5.73	5.77	5.55	5.43
9	5.44	5.44	5.27	5.28	5.29	5.29	5.33	5.31	5.67	7.03	5.59	5.40
10	5.36	5.46	5.26	5.26	5.32	5.30	5.32	5.33	7.77	7.52	5.57	5.50
11	5.36	5.48	5.26	5.26	5.34	5.30	5.32	5.35	6.69	6.81	5.65	5.84
12	5.41	5.45	5.26	5.27	5.32	5.28	5.32	5.34	6.76	6.77	5.71	5.49
13	5.44	5.44	5.31	5.30	5.27	5.26	5.33	5.35	6.65	6.57	5.65	5.59
14	5.43	5.39	5.26	5.23	5.27	5.27	5.36	5.38	6.48	6.37	5.68	5.59
15	5.39	5.31	5.23	5.24	5.27	5.27	5.39	5.42	6.29	6.25	5.72	5.64
16	5.29	5.29	5.23	5.23	6.22	6.09	5.37	5.35	6.17	5.56	5.76	5.51
17	5.75	6.33	5.23	5.23	5.73	6.97	5.43	5.44	5.42	5.49	5.60	5.63
18	6.20	6.16	5.23	5.78	6.92	6.77	5.42	5.48	5.52	5.56	5.70	6.12
19	6.13	6.12	5.78	5.78	6.53	6.29	5.46	5.41	5.54	5.59	6.07	6.09
20	6.10	6.10	5.75	5.72	6.17	6.04	5.37	5.39	5.55	5.53	6.02	5.82
21	6.09	6.08	5.71	5.71	5.94	5.32	5.38	5.39	5.54	5.61	5.99	5.90
22	6.06	6.06	5.71	5.71	5.94	5.65	5.38	5.40	5.61	5.72	6.04	5.93
23	6.05	5.45	5.71	5.26	5.60	5.46	5.44	5.36	5.65	5.50	6.04	5.97
24	5.28	5.26	5.25	5.25	5.60	5.34	5.41	5.42	5.52	5.41	6.07	6.03
25	5.26	5.25	5.24	5.24	5.33	5.34	5.40	5.38	5.42	5.38	6.20	7.51
26	5.24	5.24	5.24	5.25	5.39	5.43	5.30	5.28	5.49	5.45	7.42	6.57
27	5.24	5.24	5.25	5.25	5.39	5.31	5.28	5.28	5.55	5.48	6.57	6.52
28	5.24	5.24	5.25	5.24	5.39	5.31	5.32	5.28	5.53	5.45	6.46	6.55
29	5.24	5.24	5.24	5.24	5.28	5.34	5.29	5.27	5.49	5.44	6.56	6.48
30	5.24	5.24			5.33	5.84	5.27	5.27	5.53	5.45	6.44	6.43
31	5.24	5.24			5.89	5.86			5.57	5.40		
計	170.59	170.93	154.74	154.79	171.69	171.32	161.01	160.88	180.88	181.26	176.78	175.68
平均	5.50	5.51	5.34	5.34	5.54	5.53	5.37	5.36	5.83	5.85	5.89	5.85
最高	18	17	19	18	18	17	1	1	10	10	26	25
水位	6.20	6.33	5.78	5.78	6.92	6.97	5.71	5.68	7.77	7.52	7.42	7.51
最低	26	26	15	14	1	5	5	29	1	1	6	6
水位	5.24	5.24	5.23	5.23	5.24	5.24	5.27	5.27	5.27	5.27	5.45	5.36
自至	5.17	5.51	5.20	5.34	5.53	5.76	5.59	5.36	5.83	5.62	5.69	5.87
57 8	H 8 年 1 月 17 日	H 8 年 2 月 19 日	H 8 年 3 月 17 日	H 7 年 4 月 24 日	H 8 年 5 月 10 日	H 2 年 6 月 28 日						
最高	6.33	5.78	6.97	8.60	7.77	8.50						
年間	H 7 年 1 月 1 日	H 7 年 2 月 1 日	H 元 年 3 月 11 日	H 3 年 4 月 17 日	H 3 年 5 月 1 日	H 3 年 6 月 1 日						
最低	5.00	5.00	5.00	5.10	5.00	5.10						
累年	最高水位		豐水位		平水位		低水位					
当												

118

日	7		8		9		10		11		12		月	日
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕		
1	6.39	6.35	5.47	5.83	6.01	6.06	5.64	5.62	5.35	5.35	5.20	5.20	1	1
2	6.34	6.29	5.71	5.45	6.02	6.01	5.58	5.55	5.35	5.35	5.18	5.19	2	2
3	6.29	6.35	5.57	5.31	5.96	5.92	5.53	5.52	5.17	5.17	5.17	5.17	3	3
4	6.41	6.41	5.48	5.25	5.85	5.85	5.50	6.27	5.17	5.17	5.17	5.17	4	4
5	6.34	6.33	5.41	5.36	5.81	5.75	5.55	5.54	5.16	5.16	5.17	5.17	5	5
6	6.61	6.61	5.56	5.38	5.80	5.78	5.52	5.47	5.16	5.16	5.22	5.17	6	6
7	6.47	6.43	5.53	5.45	5.92	6.51	5.46	5.45	5.16	5.16	5.17	5.17	7	7
8	6.39	6.39	5.57	5.47	5.80	5.52	5.41	5.41	5.16	5.16	5.16	5.16	8	8
9	6.40	6.40	5.60	5.38	5.43	5.44	5.40	5.37	5.16	5.16	5.16	5.16	9	9
10	6.35	6.34	5.57	5.43	5.62	5.50	5.35	5.35	5.19	5.20	5.16	5.16	10	10
11	6.31	6.25	5.51	5.67	5.43	5.40	5.35	5.35	5.16	5.16	5.16	5.16	11	11
12	6.23	6.22	5.69	5.52	5.40	5.40	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	12	12
13	6.21	5.79	5.52	5.34	5.38	5.38	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	13	13
14	5.85	5.75	5.47	5.19	5.37	5.93	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	14	14
15	5.89	5.99	5.44	5.34	6.25	6.15	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	15	15
16	5.89	5.82	5.44	5.32	6.03	5.96	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	16	16
17	5.52	5.46	5.52	5.33	5.95	5.92	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	17	17
18	5.81	5.46	5.48	5.30	5.89	5.87	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	18	18
19	5.53	5.40	5.53	5.40	5.84	5.82	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	19	19
20	5.54	5.37	6.08	6.41	5.37	5.36	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	20	20
21	5.47	5.47	5.99	5.95	5.36	5.44	5.00	5.00	5.29	5.53	5.16	5.16	21	21
22	5.47	5.47	5.88	5.83	5.43	6.23	5.00	5.00	5.21	5.19	5.16	5.16	22	22
23	5.47	5.47	5.80	5.70	7.50	6.61	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	23	23
24	5.47	5.47	5.74	5.82	5.76	6.21	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	24	24
25	5.47	5.47	6.18	6.22	6.11	6.07	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	25	25
26	5.47	5.47	6.09	6.05	6.01	5.96	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	26	26
27	5.47	5.47	6.04	6.07	5.90	5.86	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	27	27
28	5.47	5.47	5.70	5.70	5.82	5.78	5.00	5.00	5.33	5.18	5.16	5.16	28	28
29	5.47	5.47	5.70	5.70	5.75	5.72	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	29	29
30	5.47	5.47	5.70	5.70	5.69	5.66	5.00	5.00	5.16	5.19	5.16	5.16	30	30
31	5.47	5.47	5.70	5.70			5.00	5.00			5.16	5.16	31	31
計	182.94	181.28	175.67	173.57	174.46	175.09	160.29	160.90	155.58	155.56	160.12	160.08	計	
平均	5.90	5.85	5.67	5.60	5.82	5.84	5.17	5.19	5.19	5.19	5.17	5.16	平均	
最高	6	6	25	20	23	23	1	4	1	21	6	1	最高	
水位	6.61	6.61	6.18	6.41	7.50	6.61	5.64	6.27	5.35	5.53	5.22	5.20	水位	
最低	21	20	5	14	21	20	12	12	5	5	8	8	最低	
水位	5.47	5.37	5.41	5.19	5.36	5.36	5.00	5.00	5.16	5.16	5.16	5.16	水位	
自至	5.90	5.87	5.84	5.63	5.83	6.06	5.57	5.18	5.19	5.34	5.34	5.34	自至	
57 8	H 7 年 7 月 17 日	50 年 8 月 14 日	29 年 9 月 27 日	54 年 10 月 19 日	36 年 11 月 22 日	54 年 12 月 1 日								
最高	8.60	9.66	8.80	9.20	8.80	8.80								
年間	58 年 7 月 21 日	H 6 年 8 月 18 日	H 7 年 9 月 30 日	H 7 年 10 月 31 日	H 7 年 11 月 30 日	H 7 年 12 月 31 日								
最低	5.14	5.00	5.14	5.00	5.00	5.00								
累年	最高水位		平均低水位		最低水位		平均水位							年
当														年

北上川水系荒川筋仮屋(下流)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	5.16	5.15	5.14	5.14							5.95	5.84
2	5.15	5.15	5.14	5.14							5.72	5.56
3	5.15	5.15	5.14	5.14							5.50	5.58
4	5.15	5.15	5.14	5.14							5.75	7.25
5	5.15	5.15	5.14	5.21							6.99	6.71
6	5.15	5.33	5.22	5.15							6.53	6.44
7	5.40	5.49	5.14	5.14							6.33	6.16
8	5.51	5.36	5.14	5.14							6.08	6.14
9	5.32	5.32	5.14	5.14							6.14	6.23
10	5.26	5.24	5.14	5.14							6.55	6.94
11	5.23	5.23	5.14	5.14							6.65	6.49
12	5.21	5.14	5.14	5.14							6.38	6.33
13	5.19	5.18	5.14	5.14							6.26	6.00
14	5.18	5.17	5.14	5.14							5.98	5.82
15	5.19	5.22	5.14	5.14							5.88	5.68
16	5.16	5.16	5.14	5.14							5.77	5.60
17	5.16	5.16	5.15	5.15							5.57	5.42
18	5.16	5.16	5.15	5.15							5.27	5.41
19	5.18	5.15	5.14	5.14							5.36	5.27
20	5.15	5.15	5.14	5.14							5.32	6.24
21	5.15	5.15	5.14	5.15							7.76	7.84
22	5.15	5.15	5.14	5.14							6.96	6.69
23	5.14	5.14	5.14	5.13							6.48	6.29
24	5.14	5.14	5.14	5.14							6.29	6.20
25	5.14	5.14	5.15	5.15							6.14	6.09
26	5.14	5.14	5.15	5.15							6.13	6.00
27	5.16	5.15	5.14	5.83							6.00	5.96
28	5.14	5.14	6.19	6.13					6.60		6.16	6.53
29	5.14	5.14							6.54	6.38	8.50	-0.67
30	5.14	5.14							6.32	6.24	8.51	7.87
31	5.14	5.14							6.01	5.82		
計	160.79	160.85	145.09	145.72					18.87	25.04	188.91	179.91
平均	5.19	5.19	5.18	5.20					6.29	6.26	6.30	6.00
最高	8	7	28	28					29	28	30	30
水位	5.51	5.49	6.19	6.13					6.54	6.60	8.51	7.87
最低	23	23	1	23					31	31	18	29
水位	5.14	5.14	5.14	5.13					6.01	5.82	5.27	-0.67
自至	5.17		5.20		5.62		5.69		5.69		5.69	
最高	5.19		5.19		6.28		6.15		6.15		6.15	
57 9	H8年1月17日		H8年2月28日		H7年4月24日		H2年6月28日		H8年5月10日		H2年6月28日	
年	6.33		6.13		8.60		7.77		7.77		8.50	
間	H7年1月1日		H7年2月1日		H3年4月17日		H3年5月1日		H3年5月1日		H3年6月1日	
16	5.00		5.00		5.10		5.00		5.00		5.10	
年	5.00		5.00		5.10		5.00		5.00		5.10	
当	最高		豊水位		平水位		低水位		低水位		低水位	

日	7		8		9		10		11		12		月	日
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕		
1	7.64	7.40	5.12	5.13	5.18	5.49	5.87	5.98	5.08	5.08	6.44	6.35	1	1
2	7.29	7.20	5.10	5.07	5.32	5.31	5.78	5.37	5.08	5.08	6.25	6.22	2	2
3	7.04	6.90	5.08	5.10	5.29	5.29	5.14	5.12	5.08	5.08	6.17	6.12	3	3
4	6.85	6.76	5.10	5.07	5.23	5.14	5.14	5.14	5.08	5.08	6.07	5.46	4	4
5	6.67	6.58	5.26	5.19	5.14	5.16	5.11	5.11	5.08	5.08	5.40	5.34	5	5
6	6.47	6.45	5.21	5.18	5.16	5.15	5.10	5.10	5.08	5.08	5.30	5.26	6	6
7	6.37	6.23	5.23	5.20	5.11	5.07	5.10	5.11	5.08	5.08	5.26	5.42	7	7
8	6.17	6.19	5.23	5.31	5.93	5.11	5.10	5.10	5.08	5.08	5.52	5.47	8	8
9	6.11	6.44	5.52	5.22	5.74	5.31	5.10	5.09	5.08	5.08	5.55	5.48	9	9
10	6.34	6.17	5.24	5.14	5.24	5.22	5.09	5.09	5.08	5.08	5.38	5.33	10	10
11	6.15	6.10	5.27	5.26	5.18	5.17	5.09	5.09	5.08	5.08	5.26	5.27	11	11
12	6.05	5.98	5.26	5.19	5.25	5.21	5.11	5.09	5.08	5.08	5.19	5.12	12	12
13	5.87	5.84	5.42	5.24	5.16	5.14	5.09	5.09	5.08	5.08	5.18	5.16	13	13
14	6.28	6.35	5.44	5.22	5.20	5.79	5.09	5.10	5.08	5.08	5.15	5.13	14	14
15	6.11	6.06	5.29	5.18	5.62	5.35	5.11	5.10	5.10	5.09	5.13	5.13	15	15
16	5.95	6.21	5.30	5.25	5.20	5.13	5.10	5.10	5.08	5.08	5.13	5.14	16	16
17	6.15	6.03	5.26	5.08	5.09	7.69	5.10	5.10	5.08	5.08	5.14	5.13	17	17
18	5.91	5.86	5.11	5.09	7.74	6.67	5.10	5.10	5.08	5.08	5.14	5.14	18	18
19	5.63	5.63	5.19	5.10	7.39	7.30	5.10	5.10	5.08	5.08	5.13	5.12	19	19
20	5.61	5.55	5.21	5.33	6.38	6.58	5.10	5.10	5.12	5.11	5.11	5.11	20	20
21	5.47	5.39	5.38	5.36	6.44	6.52	5.10	5.10	5.11	5.10	5.11	5.10	21	21
22	5.49	5.45	5.25	5.16	6.42	6.30	5.10	5.10	5.12	6.68	5.10	5.11	22	22
23	5.45	5.41	5.32	5.25	6.26	6.23	5.10	5.08	6.33	5.99	5.11	5.11	23	23
24	5.37	5.34	5.29	5.16	6.11	6.26	5.09	5.09	5.67	5.54	5.11	5.11	24	24
25	5.37	5.36	5.32	5.24	6.23	6.12	5.10	5.11	5.51	5.48	5.11	5.10	25	25
26	5.39	5.39	5.24	5.23	6.07	6.46	5.11	5.12	5.45	6.78	5.10	5.10	26	26
27	5.44	5.33	5.17	5.13	6.57	6.44	5.12	5.18	6.90	6.60	5.11	5.11	27	27
28	5.40	5.31	5.11	5.09	6.30	6.19	5.17	5.13	6.16	5.96	5.11	5.11	28	28
29	5.36	5.41	5.09	5.12	6.10	6.05	5.13	5.13	5.84	5.82	5.11	5.11	29	29
30	5.43	5.15	5.15	5.10	5.98	6.04	5.10	5.08	6.62	6.64	5.11	5.11	30	30
31	5.23	5.07	5.12	5.08			5.08	5.08			5.11	5.11	31	31
計	186.06	184.54	162.28	160.47	168.10	175.71	159.73	159.39	161.38	163.31	159.90	164.15	計	
平均	6.00	5.95	5.23	5.18	5.80	5.86	5.15	5.14	5.38	5.44	5.33	5.30	平均	
最高	1	1	9	21	18	17	1	1	27	26	1	1	最高	
水位	7.64	7.40	5.52	5.36	7.74	7.69	5.87	5.98	6.90	6.78	6.44	6.35	水位	
最低	31	31	3	2	17	7	31	30	1	1	22	21	最低	
水位	5.23	5.07	5.08	5.07	5.09	5.07	5.08	5.08	5.08	5.08	5.10	5.10	水位	
自至	5.90		5.84		6.06		5.57		5.34		5.34		自至	
最高	5.98		5.21		5.83		5.15		5.41		5.31		最高	
57 9	H7年7月17日		50年8月14日		29年9月27日		54年10月19日		36年11月22日		54年12月1日		57 9	
年	8.60		9.66		8.80		9.20		8.80		7.00		年	
間	58年7月21日		H6年8月18日		H7年9月30日		H7年10月31日		H7年11月30日		H7年12月31日		間	
16	5.14		5.00		5.14		5.00		5.00		4.50		16	
年	5.14		5.00		5.14		5.00		5.00		4.50		年	
当	港水位		平均		平均		最低		平均		最高		当	

北上川水系荒川筋飯屋（下）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	5.11	5.11	5.37	5.35	5.13	5.13	5.09	5.12	5.52	5.51	5.60	5.15
2	5.11	5.11	5.33	5.31	5.13	5.12	5.18	5.21	5.63	5.61	5.20	5.24
3	5.11	5.11	5.30	5.28	5.11	5.12	5.23	5.38	5.76	6.03	5.25	5.74
4	5.11	5.12	5.28	5.26	5.11	5.11	5.39	5.33	6.07	5.94	5.99	5.62
5	5.11	5.10	5.24	5.26	5.10	5.09	5.30	5.27	5.79	5.62	5.63	5.50
6	5.10	5.10	5.22	5.22	5.09	5.09	5.19	5.14	5.75	5.64	5.54	5.37
7	5.12	5.44	5.22	5.21	5.09	5.15	5.17	5.13	5.66	5.69	5.51	5.23
8	5.16	5.13	5.20	5.29	5.10	5.13	5.14	5.16	5.81	6.05	5.38	5.36
9	5.23	5.11	5.45	5.53	5.10	5.62	5.16	5.39	5.91	5.66	5.35	5.36
10	5.09	5.09	5.54	5.32	5.64	5.20	6.40	6.05	5.84	5.56	5.30	5.52
11	5.09	5.09	5.19	5.20	5.09	5.09	5.80	5.53	5.70	5.54	5.53	5.36
12	5.09	5.08	5.18	5.17	5.09	5.15	5.48	5.62	5.64	5.81	5.47	5.49
13	5.08	5.20	5.21	5.35	5.43	5.33	5.57	6.00	5.91	5.81	5.47	5.37
14	5.09	5.08	5.46	5.47	5.25	5.22	5.90	5.89	5.68	5.60	5.78	6.45
15	5.08	5.11	5.54	5.44	5.29	5.29	6.01	6.73	5.61	5.53	6.73	6.72
16	5.21	5.14	5.42	5.38	5.22	5.22	6.60	6.05	5.58	5.55	6.66	6.06
17	5.09	5.08	5.38	5.65	5.18	5.18	5.95	6.03	5.60	5.53	5.77	5.62
18	5.08	5.62	5.86	5.35	5.14	5.15	6.01	5.86	5.50	5.70	5.59	5.80
19	6.37	6.36	5.26	5.21	5.14	5.12	5.86	5.40	5.78	5.69	5.80	5.78
20	5.96	5.78	5.28	5.23	5.12	5.23	5.31	5.34	5.58	5.42	6.15	6.08
21	5.75	5.70	5.65	6.29	5.15	5.20	5.43	5.47	5.43	5.43	6.06	5.87
22	5.66	5.62	6.12	5.86	5.15	5.16	5.42	5.48	5.35	5.34	5.70	5.70
23	5.56	5.53	5.79	5.46	5.14	5.20	5.41	5.40	5.38	5.15	5.68	5.45
24	5.50	5.48	5.21	5.43	5.25	5.27	5.39	5.39	5.35	5.32	5.50	5.50
25	5.43	5.44	5.21	5.57	5.22	5.61	5.38	5.25	6.90	7.55	5.52	5.57
26	5.40	5.62	5.17	5.40	5.55	5.50	5.30	5.39	6.70	6.71	5.58	6.33
27	5.91	5.88	5.13	5.41	5.45	5.42	5.52	5.37	6.51	5.76	6.47	6.62
28	5.77	5.71	5.17	5.14	5.39	5.36	5.35	5.34	5.46	5.31	6.58	6.43
29	5.63	5.58			5.30	5.29	5.45	5.40	5.45	5.94	6.23	6.13
30	5.51	5.48			5.25	5.09	5.45	5.44	6.09	5.88	6.05	5.94
31	5.44	5.43			5.09	5.10			5.77	5.64		
計	165.95	166.43	150.38	151.04	161.49	161.94	165.84	165.56	178.71	177.52	167.37	172.36
平均	5.35	5.37	5.37	5.39	5.21	5.22	5.53	5.52	5.76	5.73	5.77	5.75
最高水位	19	19	22	21	10	9	16	15	25	25	15	15
最低水位	18	17	27	28	31	30	1	1	24	23	2	1
年平均	5.08	5.08	5.13	5.14	5.09	5.09	5.09	5.12	5.35	5.15	5.20	5.15
自至	2.68	2.68	2.69		2.61		2.76		6.01		5.96	
9 10	5.36	5.36	5.38		5.22		5.52		5.75		5.76	
最高	H10年 1月19日	H10年 2月21日	H10年 3月10日	H10年 4月15日	H10年 5月25日	H9年 6月30日	H10年 7月5日	H10年 8月17日	H10年 9月1日	H10年 10月1日	H9年 11月27日	H9年 12月1日
最低	6.37	6.29	5.64	6.73	7.55	8.51	7.55	8.88	8.69	7.84	6.90	6.44
年間	H10年 1月17日	H10年 2月27日	H10年 3月30日	H10年 4月1日	H10年 5月23日	H9年 6月29日	H10年 7月31日	H10年 8月31日	H10年 9月1日	H9年 10月31日	H9年 11月16日	H10年 12月31日
2	5.08	5.13	5.13	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.15	5.15	5.10	5.10
累年	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88
当年	5.08	5.08	5.08	5.08	5.08	5.08	5.08	5.08	5.08	5.08	5.08	5.08

4-10

日	7		8		9		10		11		12		月	日
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕		
1	5.82		6.43	6.24	-0.61	8.69	6.49	7.84	5.29	5.25	5.11	5.11	1	1
2	5.40	5.46	6.15	6.55	8.39	8.20	7.68	6.85	5.21	5.23	5.11	5.11	2	2
3		5.36	6.51	6.31	8.01	7.84	6.62	6.46	5.34	5.37	5.11	5.10	3	3
4	5.39	5.52	6.20	6.06	7.65	7.51	6.36	6.28	5.31	5.30	5.10	5.10	4	4
5	7.15	6.79	6.05	5.57	7.39	7.27	6.20	6.14	5.38	5.35	5.10	5.10	5	5
6	6.57	6.43	5.48	5.49	7.17	7.07	6.20	6.08	5.24	5.22	5.10	5.10	6	6
7	5.80	6.27	6.79	7.95	6.98	6.92	6.07	5.93	5.22	5.22	5.10	5.10	7	7
8	6.78	6.59	8.04	7.94	6.85	6.74	6.66	7.58	5.21	5.19	5.43	5.41	8	8
9	6.50	6.42	7.60	7.18	6.67	6.59	6.86	6.54	5.21	5.21	5.25	5.22	9	9
10	6.35	6.06	6.97	6.82	6.53	6.45	6.45	6.34	5.24	5.23	5.18	5.17	10	10
11	5.96	5.85	6.83	6.52	6.40	6.34	6.27	6.15	5.21	5.22	5.16	5.17	11	11
12	5.94	5.67	6.80	6.94	6.29	6.20	6.00	6.02	5.21	5.19	5.17	5.17	12	12
13	5.68	5.15	6.78	6.69	5.87	5.83	5.83	5.79	5.18	5.18	5.15	5.14	13	13
14	5.18	5.28	6.65	6.39	5.80	5.77	5.71	5.78	5.18	5.27	5.14	5.17	14	14
15	5.12	5.21	6.41	6.26	5.75	5.77	5.64	5.73	5.20	5.17	5.33	5.32	15	15
16	5.22	5.31	6.94	8.71	5.81	8.07	6.28	6.21	5.18	5.16	5.25	5.23	16	16
17	5.10	5.17	8.88	7.82	8.15	7.57	6.19	6.38	5.14	5.16	5.21	5.31	17	17
18	5.31	5.19	7.52	7.35	6.74	6.82	6.37	6.39	5.12	5.12	5.20	5.13	18	18
19		5.22	7.21	7.38	6.75	6.60	6.30	6.08	5.12	5.11	5.12	5.11	19	19
20	5.27	5.29	7.24	7.05	6.54	6.55	6.04	5.85	5.11	5.11	5.11	5.11	20	20
21	5.30	5.23	6.97	6.82	6.40	6.35	5.87	5.72	5.11	5.11	5.11	5.11	21	21
22	5.23	5.37	6.70	6.64	6.34	6.35	5.87	5.65	5.11	5.11	5.11	5.16	22	22
23	5.54	7.21	6.53	6.30	6.38	6.34	5.58	5.32	5.11	5.11	5.11	5.11	23	23
24	6.88	6.08	6.18	6.09	6.35	6.48	5.29	5.28	5.11	5.11	5.11	5.11	24	24
25	5.87	5.73	6.14	6.06	6.47	6.35	5.27	5.26	5.11	5.12	5.11	5.11	25	25
26	5.80	5.83	6.00	6.39	6.44	6.27	5.26	5.25	5.11	5.11	5.11	5.10	26	26
27	5.82	5.59	6.44	6.61	6.24	6.05	5.26	5.28	5.11	5.11	5.10	5.10	27	27
28	6.23	5.85	6.61	6.65	5.70	5.64	5.27	5.26	5.11	5.18	5.10	5.10	28	28
29	5.80	5.87	6.57	7.17	5.61	5.47	5.23	5.21	5.11	5.11	5.10	5.10	29	29
30	5.86	6.61	8.47	-0.57	5.47	5.68	5.21	5.19	5.11	5.11	5.10	5.10	30	30
31	6.63	6.48	-0.65	-0.23			5.22	5.33			5.10	5.10	31	31
計	169.50	174.09	203.44	195.15	190.53	199.78	185.55	185.17	155.40	155.44	159.59	159.58	計	
平均	5.84	5.80	6.56	6.30	6.35	6.66	5.99	5.97	5.18	5.18	5.15	5.15	平均	
最高水位	5	23	17	16	2	1	2	1	5	3	8	8	最高	
最低水位	7.15	7.21	8.88	8.71	8.39	8.69	7.68	7.84	5.38	5.37	5.43	5.41	最低	
年平均	17	13	31	30	1	29	30	30	30	30	31	31	年平均	
自至	5.90	5.15	-0.65	-0.57	-0.61	5.47	5.21	5.19	5.11	5.11	5.10	5.10	自至	
9 10	5.82		6.43		6.51		5.98		5.18		5.15		9 10	
最高	H9年 7月1日	H10年 8月17日	H10年 9月1日	H10年 9月1日	H10年 9月1日	H10年 10月1日	H10年 10月1日	H10年 10月1日	H9年 11月27日	H9年 12月1日	H9年 12月1日	H9年 12月1日	最高	
最低	7.64	8.88	8.88	8.88	8.69	7.84	7.84	7.84	6.90	6.44	6.44	6.44	最低	
年間	H9年 7月31日	H10年 8月31日	H10年 9月1日	H10年 9月1日	H10年 9月1日	H9年 10月31日	H9年 10月31日	H9年 10月31日	H9年 11月16日	H10年 12月31日	H10年 12月31日	H10年 12月31日	年間	
2	5.07	-0.65	-0.65	-0.57	-0.61	5.08	5.08	5.08	5.08	5.08	5.10	5.10	2	
累年	2.55	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	累年	
当年	5.07	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	5.09	当年	

北上川水系荒川筋仮屋(下)水位観測所

日	1月			2月			3月			4月			5月			6月		
	朝	夕	潮	朝	夕	潮	朝	夕	潮	朝	夕	潮	朝	夕	潮	朝	夕	潮
1	5.10	5.10	5.11	5.11	5.10	5.10	5.35	5.37	5.60	5.58	6.00	5.92						
2	5.10	5.10	5.12	5.12	5.10	5.10	5.25	5.42	5.65	5.53	5.43	5.53						
3	5.10	5.10	5.11	5.11	5.10	5.10	5.29	5.33	5.64	5.74	5.37	5.47						
4	5.10	5.10	5.11	5.10	5.10	5.10	5.26	5.31	5.88	6.05	5.33	5.46						
5	5.10	5.10	5.12	5.10	5.10	5.10	5.25	5.27	6.65	7.30	5.37	5.46						
6	5.10	5.10	5.10	5.10	5.24	5.19	5.23	5.23	6.98	6.47	5.41	5.34						
7	5.10	5.10	5.10	5.10	5.12	5.11	5.39	5.46	5.97	5.82	5.29	5.48						
8	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.70	5.61	5.76	5.68	5.35	5.53						
9	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.90	5.74	5.62	5.38	5.34	5.44						
10	5.15	5.11	5.10	5.10	5.10	5.10	5.67	5.80	5.38	5.48	5.26	5.33						
11	5.13	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.73	5.52	5.63	5.54	5.23	5.39						
12	5.19	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.51	5.50	5.46	5.39	5.28	5.49						
13	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.47	5.50	5.45	5.37	5.30	5.47						
14	5.10	5.11	5.15	5.10	5.10	5.10	5.45	5.53	5.39	5.27	5.20	5.39						
15	5.11	5.11	5.10	5.10	5.10	5.10	5.30	5.40	5.31	5.35	5.25	5.39						
16	5.11	5.11	5.10	5.10	6.66	6.74	5.34	5.39	5.40	5.63	5.19	5.53						
17	5.11	5.10	5.10	5.10	6.50	6.37	5.36	5.38	5.69	5.67	5.44	5.05						
18	5.10	5.10	5.10	5.10	5.32	5.27	5.29	5.25	5.46	5.46	5.71	5.61						
19	5.10	5.10	5.11	5.10	5.38	5.44	5.19	5.27	5.42	5.97	5.56	5.54						
20	5.10	5.10	5.10	5.10	6.05	5.68	5.28	5.45	6.47	5.89	5.59	5.81						
21	5.11	5.11	5.10	5.10	6.46	6.33	5.33	5.35	5.51	5.52	5.75	5.60						
22	5.11	5.13	5.10	5.10	6.39	6.65	5.25	5.32	5.43	5.39	5.47	5.50						
23	5.11	5.11	5.10	5.10	6.42	5.77	5.19	5.32	5.36	5.37	5.43	5.42						
24	5.11	5.11	5.10	5.10	5.42	5.33	5.29	5.50	5.31	5.42	5.47	6.32						
25	5.11	5.11	5.15	5.21	5.36	5.35	5.42	5.54	6.10	6.20	6.05	5.64						
26	5.11	5.11	5.14	5.10	5.33	5.33	6.38	6.52	5.73	5.78	5.51	5.39						
27	5.11	5.11	5.10	5.10	5.31	5.32	6.19	5.95	5.54	6.96	5.37	6.77						
28	5.11	5.12	5.10	5.10	5.28	5.17	5.75	5.44	6.84	6.75	7.62	6.87						
29	5.11	5.11			5.24	5.24	5.85	5.80	6.58	6.39	6.69	6.57						
30	5.11	5.13			5.24	5.21	5.83	5.67	6.36	6.36	6.70	8.32						
31	5.11	5.11			5.20	5.30			6.24	6.11								
計	158.41	158.30	143.02	142.95	168.22	167.26	161.69	165.14	179.81	180.82	167.96	173.11						
平均	5.11	5.11	5.11	5.11	5.43	5.40	5.49	5.50	5.80	5.83	5.60	5.77						
日	12	30	25	25	16	16	26	26	6	5	28	30						
水位	5.19	5.13	5.15	5.21	6.66	6.74	6.38	6.52	6.98	7.30	7.62	8.32						
最低	20	20	28	28	15	14	23	6	24	14	16	10						
水位	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.19	5.23	5.31	5.27	5.19	5.33						
年平均	3.49		3.50		3.54		3.67		5.95		5.87							
自平均年	5.11		5.11		5.41		5.50		5.82		5.68							
9 11 最高	H10年 1月19日		H10年 2月21日		H11年 3月16日		H10年 4月15日		H10年 5月25日		H9年 6月30日							
年	6.37		6.29		6.74		6.73		7.55		8.51							
間	H10年 1月17日		H11年 2月28日		H10年 3月30日		H10年 4月 1日		H10年 5月23日		H11年 6月14日							
3 最低	5.08		5.10		5.09		5.09		5.15		5.20							
年	最高	8.88			5.77		5.30		5.37		3.47							
当年	水位	8.75			5.96		平水位		低水位		5.22							

北上川水系荒川新飯屋（下）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	5.22	5.22	5.20	5.20	5.21	5.38	5.37	5.78	6.15	5.65	5.61	5.61
2	5.22	5.22	5.20	5.20	5.21	5.35	5.39	6.25	6.17	5.43	5.62	5.62
3	5.22	5.22	5.20	5.20	5.21	5.29	5.30	6.54	7.49	5.40	5.47	5.47
4	5.25	5.24	5.20	5.20	5.21	5.29	5.35	6.94	6.94	5.39	5.57	5.57
5	5.23	5.22	5.20	5.20	5.21	5.27	5.40	6.85	6.75	5.39	5.49	5.49
6	5.22	5.22	5.20	5.20	5.21	5.27	5.40	6.85	6.61	5.37	5.48	5.48
7	5.22	5.23	5.20	5.20	5.21	5.52	5.52	6.51	6.51	5.37	5.48	5.48
8	5.23	5.22	5.20	5.20	5.21	5.46	5.47	6.44	6.47	5.35	5.59	5.59
9	5.22	5.22	5.20	5.20	5.21	5.39	5.41	6.07	6.13	5.40	5.85	5.85
10	5.22	5.25	5.20	5.20	5.21	5.34	5.42	6.07	5.93	5.66	5.59	5.59
11	5.22	5.22	5.20	5.20	5.21	5.21	5.18	7.14	5.97	5.86	5.81	5.81
12	5.22	5.22	5.20	5.20	5.21	5.21	6.78	6.86	5.98	5.73	5.70	5.70
13	5.22	5.22	5.20	5.20	5.21	5.21	6.69	5.89	6.07	5.74	5.62	5.62
14	6.10	5.76	5.20	5.20	5.21	5.78	5.98	7.14	8.02	5.79	6.06	6.06
15	5.60	5.48	5.20	5.20	5.21	5.93	5.86	7.55	6.92	6.04	5.86	5.86
16	5.39	5.33	5.20	5.61	5.21	5.69	5.70	6.79	6.89	5.77	5.72	5.72
17	5.30	5.28	5.67	5.63	5.21	5.25	5.54	5.51	6.57	5.66	5.61	5.61
18	5.26	5.24	5.55	5.26	5.25	5.23	5.51	5.53	6.51	5.65	5.60	5.60
19	5.23	5.23	5.21	5.21	5.28	5.25	5.46	6.28	5.81	5.45	5.63	5.63
20	5.23	5.23	5.21	5.21	5.33	5.39	5.39	5.57	5.86	5.40	5.63	5.63
21	5.22	5.22	5.21	5.21	5.33	5.31	5.56	5.49	5.91	5.68	5.51	5.51
22	5.22	5.22	5.21	5.21	5.29	5.29	7.23	5.88	5.79	5.41	5.68	5.68
23	5.22	5.22	5.21	5.21	5.31	5.30	8.09	7.47	5.62	5.45	5.51	5.51
24	5.22	5.21	5.21	5.21	5.33	6.18	7.20	6.99	5.60	5.43	5.48	5.48
25	5.21	5.21	5.21	5.21	6.07	6.20	6.81	6.74	5.85	5.83	5.49	5.49
26	5.21	5.21	5.21	5.21	5.97	5.97	6.55	6.54	5.72	5.71	5.42	5.42
27	5.21	5.21	5.21	5.21	5.77	5.34	6.48	6.73	5.61	5.65	5.52	5.51
28	5.21	5.21	5.21	5.21	5.26	5.22	6.87	6.50	5.63	5.61	5.88	6.20
29	5.21	5.20	5.21	5.21	5.24	6.56	6.06	5.84	5.51	5.49	5.82	5.82
30	5.20	5.20	5.20	5.20	6.22	5.73	5.71	5.64	5.48	5.55	5.44	5.47
31	5.20	5.20	5.20	5.20	5.54	5.45	5.45	5.38	5.66	5.66	5.40	5.40
計	163.35	163.55	151.73	151.81	165.76	167.03	179.77	170.88	191.31	192.99	166.67	169.15
平均	5.27	5.28	5.23	5.23	5.35	5.39	5.99	5.70	6.17	6.23	5.56	5.64
最高水位	14	13	17	17	30	29	23	23	15	14	15	28
最低水位	8.10	5.99	5.67	5.63	6.22	6.56	8.09	7.47	7.55	8.02	6.04	6.20
年間平均	3.94	3.94	3.93	3.93	4.00	4.21	4.21	4.21	4.21	4.21	4.21	4.21
年間最高	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最低	6.37	6.37	6.29	6.29	6.74	8.09	8.09	8.09	8.02	8.02	8.51	8.51
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36
年間平均水位	5.27	5.27	5.23	5.23	5.37	5.84	5.84	5.84	6.20	6.20	5.80	5.80
年間最高水位	5.08	5.08	5.10	5.10	5.09	5.74	5.74	5.74	5.15	5.15	5.32	5.32
年間最低水位	8.88	8.88	8.09	8.09	5.64	5.64	5.64	5.64	5.36	5.36	5.36	5.36

北上川水系荒川筋飯屋下水位観測所

日	1			2			3			4			5			6		
	朝	夕	月	朝	夕	月	朝	夕	月	朝	夕	月	朝	夕	月	朝	夕	月
1	5.22	5.22	5.21	5.21	5.21	5.21	5.58	5.55	5.40	5.41	5.39	5.44	5.39	5.44	5.44	6.12	5.74	5.74
2	5.22	5.22	5.21	5.21	5.21	5.21	5.53	5.52	5.27	5.32	5.37	5.43	5.37	5.43	5.44	5.44	5.48	5.48
3	5.22	5.22	5.21	5.21	5.21	5.21	5.51	5.54	5.23	5.29	5.58	5.58	5.58	5.58	5.53	5.40	5.40	5.40
4	5.22	5.22	5.21	5.21	5.21	5.21	5.62	5.55	5.23	5.26	5.68	5.52	5.68	5.52	5.26	5.26	5.25	5.25
5	5.22	5.22	5.21	5.21	5.21	5.21	6.20	6.04	5.23	5.23	5.61	5.54	5.61	5.54	5.24	5.24	5.35	5.35
6	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.90	5.77	5.23	5.23	5.56	5.56	5.56	5.56	5.23	5.23	5.57	5.57
7	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.90	5.77	5.23	5.23	5.56	5.56	5.56	5.56	5.23	5.23	5.57	5.57
8	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.90	5.74	5.22	5.22	5.49	5.63	5.49	5.63	5.93	5.70	5.70	5.70
9	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.66	5.65	5.22	5.22	5.57	6.15	5.57	6.15	5.57	5.43	5.43	5.43
10	5.22	5.22	5.21	5.21	5.21	5.21	5.69	5.61	5.22	5.22	5.90	5.78	5.90	5.78	5.54	5.42	5.42	5.42
11	5.51	5.46	5.25	5.25	5.25	5.25	5.58	5.52	5.22	5.22	5.48	5.52	5.48	5.52	5.36	5.55	5.55	5.55
12	5.41	5.38	5.22	5.22	5.22	5.22	5.51	5.44	5.22	5.50	5.37	5.41	5.37	5.41	5.37	5.26	5.26	5.26
13	5.37	5.35	5.22	5.22	5.22	5.22	5.43	5.43	5.57	5.57	5.32	5.24	5.32	5.24	5.23	5.27	5.27	5.27
14	5.32	5.33	5.21	5.21	5.21	5.21	5.42	5.39	5.45	5.37	5.30	5.31	5.37	5.30	5.37	5.68	5.68	5.68
15	5.29	5.32	5.21	5.21	5.21	5.21	5.37	5.46	5.29	5.28	5.24	5.24	5.24	5.24	5.53	5.68	5.68	5.68
16	5.26	5.29	5.21	5.21	5.21	5.21	5.47	5.44	5.26	5.33	5.37	5.42	5.37	5.42	6.21	6.05	6.05	6.05
17	5.24	5.28	5.21	5.21	5.21	5.21	5.38	5.36	5.23	5.23	5.37	5.29	5.37	5.29	6.03	6.05	6.05	6.05
18	5.24	5.26	5.21	5.21	5.21	5.21	5.41	5.43	5.23	5.26	5.24				6.02	5.92	5.92	5.92
19	5.23	5.24	5.21	5.21	5.21	5.21	5.43	5.43	5.28	5.33					5.94	6.12	6.12	6.12
20	5.23	5.23	5.21	5.21	5.21	5.21	5.41	5.37	5.35	5.41					5.97	5.85	5.85	5.85
21	5.23	5.22	5.21	5.21	5.21	5.21	5.42	5.37	5.28	5.39					5.84	5.70	5.70	5.70
22	5.22	5.22	5.21	5.21	5.21	5.21	5.36	5.34	5.26	5.27					5.68	5.72	5.72	5.72
23	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.35	5.31	5.22	5.26					5.77	5.83	5.83	5.83
24	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.28	5.25	5.24	5.27	5.45	5.65	5.45	5.65	5.67	5.95	5.95	5.95
25	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.25	5.23	5.23	5.32	5.48	5.46	5.48	5.46	5.64	6.07	6.07	6.07
26	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.23	5.34	5.28	5.22	5.27	5.42	5.27	5.42	6.09	6.01	6.01	6.01
27	5.22	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.38	5.38	5.27	5.22	5.36	5.39	5.36	5.39	5.80	5.77	5.77	5.77
28	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.29	5.25	5.22	5.27	5.36	5.35	5.36	5.35	5.69	5.64	5.64	5.64
29	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.25	5.24	5.32	5.30	5.28	5.36	5.30	5.36	5.63	5.78	5.78	5.78
30	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.29	5.54	5.34	5.22	5.26	5.33	5.26	5.33	5.75	5.69	5.69	5.69
31	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.58	5.46		5.26	6.23							
計	162.69	163.00	149.55	150.05	150.05	170.40	170.35	170.35	158.24	158.87	141.14	137.75	141.14	137.75	170.90	171.66		
平均	5.25	5.26	5.34	5.36	5.36	5.50	5.50	5.50	5.27	5.30	5.43	5.51	5.43	5.51	5.70	5.72		
最高	5.51	5.51	5.84	5.89	5.89	6.20	6.04	6.04	5.57	5.57	5.90	6.23	5.90	6.23	6.65	6.73		
最低	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21		
水位	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.21	5.23	5.23	5.22	5.22	5.24	5.24	5.24	5.24	5.23	5.25		
年	4.20	4.20	4.21	4.21	4.21	4.30	4.30	4.30	4.43	4.43	5.29	5.47	5.29	5.47	5.71	5.78		
自	5.25	5.25	5.35	5.35	5.35	5.50	5.50	5.50	5.29	5.29	5.47	5.47	5.29	5.47	5.71	5.78		
至	H10年1月19日	H10年1月19日	H10年2月21日	H10年2月21日	H10年2月21日	H11年3月16日	H11年3月16日	H11年3月16日	H12年4月23日	H12年4月23日	H12年5月14日	H12年5月14日	H12年5月14日	H12年5月14日	H12年6月30日	H12年6月30日		
最高	6.37	6.37	6.29	6.29	6.29	6.74	6.74	6.74	8.09	8.09	8.02	8.51	8.02	8.51	8.51	8.51		
最低	5.08	5.08	5.10	5.10	5.10	5.09	5.09	5.09	-0.79	-0.79	5.15	-0.67	5.15	-0.67	-0.67	-0.67		
年	8.74	8.74	8.17	8.17	8.17	5.70	5.70	5.70	5.32	5.32	5.32	4.17	5.32	5.32	4.17	4.17		
当年	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32		

1/13

日	7			8			9			10			11			12			月
	朝	夕	平	朝	夕	平	朝	夕	平	朝	夕	平	朝	夕	平	朝	夕	平	
1	6.06	5.85	5.95	6.07	6.05	6.10	6.02	5.37	6.34	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	1
2	5.64	5.57	5.67	6.79	6.22	5.77	5.73	6.13	5.93	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	2
3	5.57	5.57	5.81	5.81	5.64	5.65	5.64	5.61	5.51	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	3
4	5.89	6.06	5.50	5.50	5.75	5.53	5.48	5.44	5.42	5.30	5.30	5.30	5.30	5.30	5.23	5.23	5.23	5.23	4
5	5.84	5.72	5.58	5.58	5.49	5.49	5.44	5.41	5.48	5.24	5.24	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	5
6	5.74	5.71	5.43	5.43	5.54	5.44	5.42	5.49	5.45	5.28	5.28	5.28	5.28	5.28	5.23	5.23	5.23	5.23	6
7	5.66	5.57	5.41	5.56	5.37	5.36	5.36	5.38	5.34	5.48	5.48	5.48	5.48	5.48	5.23	5.23	5.23	5.23	7
8	5.54	5.49	5.38	5.38	5.61	5.41	5.40	5.33	5.30	5.27	5.25	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	8
9	5.51	5.42	5.40	5.40	5.48	5.37	5.38	5.29	5.27	5.24	5.24	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	9
10	5.36	5.24	5.38	5.38	5.49	5.31	5.32	5.29	5.27	5.24	5.24	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	10
11	5.28	5.28	5.36	5.36	5.51	5.32	6.09	6.18	6.24	5.24	5.24	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	11
12	5.23	5.36	5.35	5.35	5.69	7.65	8.17	6.56	6.36	5.24	5.24	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	12
13	5.24	6.13	5.69	5.89	7.73	6.96	6.04	6.04	5.95	5.24	5.24	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	13
14	5.94	5.61	5.64	5.59	6.02	5.96	5.79	5.79	5.78	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	14
15	5.38	5.53	5.59	5.49	5.96	6.10	5.66	5.79	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	15
16	5.29	5.62	5.53	5.49	6.42	6.44	5.58	5.58	5.58	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	16
17	6.19	6.00	5.45	5.44	6.23	6.09	5.50	5.51	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	17
18	5.49	5.37	5.44	5.68	6.00	5.93	5.47	5.27	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	18
19	5.40	5.50	5.68	5.59	5.79	5.73	5.25	5.25	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	19
20	5.61	5.48	5.55	5.57	5.69	5.71	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	20
21	5.37	5.57	5.66	6.02	5.61	5.58	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	21
22	5.33	5.37	5.94	6.17	5.54	5.51	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	22
23	5.43	5.31	6.84	6.72	5.49	5.45	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	23
24	5.24	5.31	6.10	6.12	5.44	5.26	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	24
25	5.24	5.27	6.01	6.00	5.26	5.34	5.24	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	25
26	5.24	5.27	5.96	5.92	5.34	5.30	5.24	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	26
27	5.24	5.25	5.77	5.76	5.27	5.27	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	27
28	5.25	5.25	5.82	5.84	5.28	5.32	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	28
29	5.24	5.37	5.70	5.74	5.29	5.27	5.31	5.27	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	29
30	5.23	5.34	5.61	5.62	5.26	5.26	5.25	5.25	5.24	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	30
31	5.23	5.26	6.20	6.30			5.24	5.24	5.24						5.23	5.23	5.23	5.23	31
計	169.90	170.65	177.64	179.88	172.03	171.93	169.71	170.42	157.38	157.62	162.13	162.13	162.13	162.13	162.13	162.13	162.13	162.13	計
平均	5.48	5.50	5.73	5.80	5.73	5.73	5.47	5.50	5.25	5.25	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	平均
最高	17	13	23	1	13	12	12	12	12	7	6	31	31	31	31	31	31	31	最高
最低	6.19	6.13	6.84	6.95	7.73	8.17	6.56	6.36	5.48	5.70	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	最低
水位	31	10	12	17	30	30	28	28	30	30	30	31	31	31	31	31	31	31	水位
年	5.23	5.24	5.35	5.44	5.26	5.26	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	5.23	年
至	5.96	5.79			6.02		5.48		5.35						5.23				至
9	5.49		5.77		5.73		5.49		5.25						5.23				9
13	8.75		8.88		8.69		8.34		6.99						6.44				13
年	H09年7月31日	H10年5月31日	H10年5月17日	H10年9月1日	H11年10月28日	H11年10月28日	H11年10月28日	H11年10月28日	H11年11月16日	H11年11月16日	H11年11月16日	H11年11月16日	H11年11月16日	H11年11月16日	H11年11月16日	H11年11月16日	H11年11月16日	H11年11月16日	年
5	5.07		-0.65		-0.75		-0.91		5.08						5.10				5
年	4.12		平均		5.22		最低		0.31						5.58				年
水位	5.21		低水位		5.17		水位		5.21						5.40				水位