

北上川水系大江堀川筋城内(外)水位観測所

日	月	1	2	3	4	5	6
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
計							
平均							
最高							
最低							
自至							
8年							
年間							
1年							
当							

日	月	7	8	9	10	11	12	1
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
計								
平均								
最高								
最低								
自至								
8年								
年間								
1年								
当								

北上川水系大江堀川筋城内(外)水位観測所

日	月	1	2	3	4	5	6
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.25	10.28
2	10.22	10.22	10.22	10.22	10.25	10.26	10.26
3	10.22	10.21	10.22	10.22	10.24	10.26	10.28
4	10.22	10.22	10.22	10.22	10.28	10.30	11.16
5	10.22	10.22	10.22	10.22	10.28	10.25	10.26
6	10.22	10.26	10.22	10.22	10.26	10.28	10.27
7	10.23	10.27	10.22	10.22	10.28	10.26	10.27
8	10.21	10.22	10.22	10.22	10.29	10.32	10.27
9	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.27	10.37
10	10.22	10.22	10.22	10.22	10.28	10.27	10.95
11	10.22	10.22	10.22	10.22	10.29	10.27	10.29
12	10.22	10.22	10.22	10.22	10.26	10.27	10.28
13	10.22	10.22	10.22	10.22	10.26	10.26	10.27
14	10.22	10.22	10.22	10.22	10.26	10.26	10.27
15	10.22	10.22	10.22	10.22	10.27	10.32	10.27
16	10.22	10.22	10.22	10.22	10.28	10.29	10.27
17	10.22	10.22	10.22	10.22	10.27	10.31	10.24
18	10.22	10.22	10.22	10.22	10.27	10.29	10.27
19	10.22	10.22	10.22	10.22	10.17	10.27	10.27
20	10.22	10.22	10.22	10.22	10.26	10.39	10.45
21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.31	10.30	10.94
22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.28	10.26	10.26
23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.26	10.27	10.27
24	10.22	10.22	10.22	10.22	10.26	10.28	10.27
25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.27	11.59	10.27
26	10.22	10.21	10.22	10.22	10.26	10.28	10.27
27	10.22	10.22	10.22	10.22	10.28	10.28	10.27
28	10.22	10.22	10.22	10.22	10.25	10.29	10.42
29	10.22	10.22	10.22	10.22	10.25	10.26	12.58
30	10.22	10.22	10.22	10.22	10.26	10.27	10.61
31	10.22	10.22	10.22	10.22	10.26	10.28	10.43
計	316.82	316.89	286.16	286.16	316.82	316.83	316.03
平均	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
最高	10.23	10.27	10.22	10.22	10.22	10.24	10.27
最低	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.21	10.21
自至	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
8 9 年	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
年	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
明	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
2 年	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
当	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22

日	月	7	8	9	10	11	12
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	10.26	10.33	10.25	10.22	10.27	10.28	10.21
2	10.26	10.28	10.24	10.22	10.27	10.29	10.21
3	10.25	10.28	10.23	10.23	10.27	10.35	10.22
4	10.26	10.28	10.31	10.30	10.23	10.26	10.21
5	10.25	10.27	10.28	10.27	10.24	10.24	10.21
6	10.22	10.21	10.28	10.27	10.23	10.23	10.21
7	10.17	10.27	10.27	10.28	10.21	10.25	10.21
8	10.25	10.27	10.27	10.28	10.38	10.28	10.21
9	10.25	10.27	10.28	10.28	10.24	10.24	10.21
10	10.26	10.24	10.24	10.24	10.23	10.23	10.21
11	10.24	10.25	10.26	10.24	10.23	10.23	10.21
12	10.25	10.27	10.27	10.28	10.23	10.23	10.21
13	10.26	10.27	10.30	10.30	10.22	10.22	10.21
14	10.47	10.29	10.28	10.27	10.34	10.28	10.21
15	10.26	10.26	10.27	10.25	10.26	10.23	10.21
16	10.25	10.35	10.27	10.25	10.21	10.21	10.21
17	10.25	10.23	10.27	10.25	10.20	12.71	10.21
18	10.24	10.25	10.28	10.27	10.63	10.24	10.21
19	10.25	10.24	10.29	10.28	11.26	10.29	10.21
20	10.25	10.22	10.28	10.31	10.23	10.22	10.21
21	10.26	10.26	10.23	10.28	10.22	10.23	10.21
22	10.27	10.25	10.27	10.28	10.23	10.22	10.21
23	10.27	10.26	10.28	10.28	10.21	10.21	10.21
24	10.27	10.26	10.26	10.27	10.25	10.24	10.21
25	10.27	10.26	10.27	10.26	10.17	10.22	10.21
26	10.27	10.25	10.26	10.27	10.21	10.47	10.21
27	10.26	10.25	10.25	10.26	10.28	10.24	10.21
28	10.26	10.27	10.24	10.26	10.22	10.21	10.21
29	10.27	10.26	10.25	10.26	10.21	10.21	10.21
30	10.26	10.25	10.25	10.26	10.20	10.22	10.21
31	10.24	10.25	10.24	10.19	10.21	10.21	10.21
計	318.05	318.15	318.22	318.15	308.58	309.98	316.59
平均	10.26	10.26	10.27	10.26	10.29	10.33	10.21
最高	14	16	4	20	19	17	1
最低	10.47	10.35	10.31	10.31	11.26	12.71	10.22
自至	10.17	10.21	10.23	10.19	10.17	10.21	10.21
8 9 年	10.28	10.26	10.27	10.27	10.28	10.24	10.22
年	10.26	10.26	10.26	10.26	10.31	10.25	10.21
明	11.41	10.44	10.44	10.44	12.71	10.24	10.21
2 年	10.17	10.19	10.19	10.19	10.11	10.20	10.21
当	10.17	10.20	10.20	10.20	10.23	10.23	10.27

北上川水系大江堀川筋城内（外）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	10.21	10.21	10.26	10.22	10.21	10.22	10.20	10.22	10.29	10.27	10.27	10.26
2	10.20	10.21	10.22	10.23	10.21	10.22	10.22	10.23	10.29	10.28	10.26	10.25
3	10.22	10.21	10.22	10.23	10.21	10.22	10.21	10.23	10.29	10.33	10.28	10.30
4	10.22	10.21	10.22	10.22	10.21	10.21	10.21	10.25	10.24	10.29	10.28	10.27
5	10.20	10.21	10.22	10.23	10.21	10.22	10.20	10.22	10.28	10.28	10.28	10.28
6	10.20	10.21	10.21	10.22	10.21	10.22	10.26	10.22	10.28	10.29	10.28	10.28
7	10.20	10.25	10.22	10.22	10.21	10.21	10.21	10.22	10.28	10.28	10.25	10.29
8	10.29	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.29	10.30	10.27	10.29
9	10.20	10.21	10.22	10.25	10.22	10.22	10.20	10.28	10.28	10.28	10.27	10.30
10	10.22	10.21	10.22	10.24	10.21	10.22	10.51	10.24	10.27	10.28	10.29	10.29
11	10.20	10.21	10.21	10.23	10.21	10.22	10.22	10.22	10.27	10.29	10.29	10.29
12	10.21	10.21	10.22	10.22	10.21	10.23	10.21	10.21	10.28	10.31	10.28	10.28
13	10.20	10.21	10.23	10.29	10.21	10.22	10.20	10.22	10.30	10.29	10.27	10.30
14	10.21	10.21	10.25	10.30	10.22	10.21	10.22	10.22	10.28	10.29	10.31	10.33
15	10.21	10.24	10.25	10.27	10.21	10.21	10.25	10.54	10.27	10.30	11.47	10.87
16	10.26	10.22	10.23	10.26	10.22	10.22	10.23	10.23	10.27	10.30	10.48	10.29
17	10.25	10.20	10.23	10.25	10.22	10.22	10.22	10.27	10.28	10.26	10.26	10.29
18	10.23	10.44	10.24	10.24	10.22	10.22	10.21	10.21	10.25	10.30	10.27	10.28
19	10.37	10.26	10.22	10.26	10.21	10.22	10.22	10.23	10.27	10.30	10.27	10.28
20	10.23	10.24	10.21	10.23	10.21	10.21	10.22	10.23	10.26	10.27	10.50	10.30
21	10.21	10.23	10.29	10.23	10.21	10.22	10.24	10.26	10.26	10.25	10.26	10.28
22	10.21	10.21	10.21	10.22	10.21	10.21	10.24	10.26	10.25	10.23	10.26	10.25
23	10.26	10.22	10.21	10.22	10.21	10.22	10.24	10.23	10.24	10.24	10.25	10.27
24	10.20	10.21	10.21	10.22	10.21	10.22	10.24	10.24	10.25	10.28	10.26	10.27
25	10.26	10.21	10.21	10.22	10.21	10.24	10.24	10.20	11.53	10.77	10.26	10.28
26	10.21	10.22	10.22	10.22	10.20	10.22	10.24	10.22	10.22	10.29	10.35	10.29
27	10.28	10.21	10.21	10.22	10.22	10.23	10.24	10.27	10.27	10.29	10.34	10.65
28	10.28	10.21	10.21	10.22	10.20	10.22	10.25	10.26	10.27	10.30	10.44	10.28
29	10.14	10.22			10.22	10.21	10.26	10.25	10.27	10.29	10.26	10.29
30	10.26	10.22			10.21	10.22	10.27	10.27	10.27	10.27	10.27	10.31
31	10.22	10.22			10.22	10.21			10.27	10.26		
計	317.06	316.96	286.26	286.60	316.58	316.78	307.20	307.37	319.62	319.26	310.08	309.47
平均	10.23	10.22	10.22	10.24	10.21	10.22	10.24	10.25	10.31	10.30	10.34	10.32
最高	19	18	21	14	31	25	10	15	25	25	15	15
水位	10.37	10.44	10.29	10.30	10.22	10.24	10.51	10.54	11.53	10.77	11.47	10.87
最低	29	17	28	28	28	31	13	25	26	22	23	22
水位	10.14	10.20	10.21	10.22	10.20	10.21	10.20	10.20	10.22	10.23	10.25	10.25
年平均	6.82		6.82		6.81		7.46		10.32		10.39	
自至	10.23		10.23		10.22		10.24		10.30		10.33	
8 10	H10年 1月18日		H10年 2月14日		H10年 3月25日		H10年 4月15日		H8年 5月10日		H9年 6月29日	
最高	10.44		10.30		10.24		10.54		12.19		13.66	
年間	H10年 1月29日		H10年 2月28日		H10年 3月28日		H8年 4月21日		H9年 5月19日		H8年 6月30日	
最低	10.14		10.21		10.20		0.07		10.17		10.22	
3 年												
當年	最高	14.13			10.27		平水位	10.22		低水位	6.81	
當年	水位	14.13			10.28			10.23			10.22	

110

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	10.26	10.31	10.26	10.28	12.44	11.88	11.19	12.77	10.22	10.22	10.22	10.22
2	10.26	10.28	10.25	10.36	11.13	11.17	11.11	10.36	10.22	10.22	10.22	10.22
3		10.30	10.27	10.28	10.85	10.46	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
4	10.27	10.33	10.26	10.29	10.23	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
5	11.44	10.32	10.26	10.28	10.17	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
6	10.27	10.29	10.27	10.28	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
7	10.26	10.43	12.13	12.17	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
8	10.63	10.25	12.53	12.11	10.22	10.22	11.52	11.34	10.22	10.22	10.27	10.23
9	10.27	10.26	11.07	10.55	10.22	10.25	10.42	10.22	10.22	10.22	10.27	10.23
10	10.26	10.28	10.25	10.29	10.22	10.22	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
11	10.25	10.23	10.26	10.27	10.22	10.22	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
12	10.25	10.25	10.54	10.56	10.22	10.22	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
13	10.25	10.24	10.27	10.27	10.22	10.22	10.20	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
14	10.25	10.24	10.24	10.28	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
15	10.26	10.27	10.25	10.27	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
16	10.24	10.22	11.58	14.13	10.22	13.60	10.31	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22
17	10.26	10.22	11.57	10.74	12.07	11.17	10.22	10.30	10.21	10.22	10.22	10.22
18	10.27	10.26	10.73	10.52	10.50	10.21	10.27	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22
19	10.28	10.27	10.61	11.12	10.21	10.22	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
20	10.27	10.30	10.52	10.27	10.21	10.22	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
21	10.28	10.28	10.25	10.28	10.22	10.22	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
22	10.27	10.28	10.23	10.24	10.22	10.33	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
23	10.32	11.63	10.24	10.24	10.33	10.43	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
24	10.38	10.29	10.24	10.26	10.21	10.54	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
25	10.29	10.29	10.23	10.29	10.50	10.35	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
26	10.31	10.32	10.25	10.48	10.33	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
27	10.28	10.31	10.36	10.30	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
28	10.28	10.30	10.31	10.28	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
29	10.26	10.28	10.33	11.77	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
30	10.27	10.39	13.19	13.48	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
31	10.25	10.28	13.56	14.01			10.22	10.22			10.22	10.22
計	309.69	320.20	333.31	336.95	312.88	314.57	320.19	320.65	306.50	306.59	316.87	316.83
平均	10.32	10.33	10.75	10.87	10.43	10.49	10.33	10.34	10.22	10.22	10.22	10.22
最高	5	23	31	16	1	16	8	1	30	30	8	8
水位	11.44	11.63	13.56	14.13	12.44	13.60	11.52	12.77	10.22	10.22	10.27	10.23
最低	16	17	25	23	5	30	13	24	30	17	31	31
水位	10.24	10.22	10.23	10.24	10.17	10.21	10.20	10.21	10.22	10.21	10.22	10.22
年平均	10.30		10.45		10.34		10.26		10.23		10.22	
自至	10.33		10.81		10.46		10.34		10.22		10.22	
8 10	H10年 7月23日		H10年 8月16日		H10年 9月16日		H10年 10月 1日		H9年 11月26日		H10年 12月 8日	
最高	11.63		14.13		13.60		12.77		11.16		10.27	
年間	H10年 7月 7日		H9年 8月31日		H8年 9月23日		H10年 10月13日		H9年 11月24日		H9年 12月24日	
最低	10.17		10.19		10.11		10.20		10.20		10.19	
3 年												
當年	最高	6.80	平	平均	6.85		最低	0.07	平均	10.08	10.08	10.08
當年	水位	10.21	低水位	低水位	10.24		水位	10.14	水位	10.33	10.33	10.33

北上川水系大江堀川筋城内（外）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	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.20	10.23	10.29	10.26	10.28	10.29
2	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.29	10.26	10.28	10.29
3	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.20	10.22	10.27	10.28	10.28	10.28
4	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.20	10.27	10.28	10.31	10.28	10.29
5	10.22	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.24	10.22	11.30	11.84	10.28	10.29
6	10.22	10.23	10.22	10.22	10.20	10.21	10.22	10.22	10.67	10.28	10.24	10.29
7	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.25	10.23	10.30	10.30	10.26	10.26
8	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.26	10.23	10.30	10.29	10.27	10.27
9	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.28	10.28	10.26	10.26
10	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.24	10.27	10.29	10.27	10.26
11	10.22	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.27	10.29	10.26	10.27
12	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.23	10.27	10.30	10.26	10.26
13	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.21	10.28	10.31	10.27	10.27
14	10.22	10.22	10.14	10.22	10.22	10.22	10.21	10.21	10.30	10.29	10.26	10.25
15	10.22	10.22	9.58	10.20	10.22	10.27	10.21	10.22	10.29	10.30	10.26	10.27
16	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.23	10.22	10.24	10.30	10.32	10.27	10.29
17	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.21	10.22	10.30	10.33	10.27	10.32
18	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.24	10.30	10.32	10.28	10.27
19	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.29	10.29	10.26	10.28
20	10.22	10.22	10.22	10.22	10.25	10.22	10.22	10.22	10.27	10.29	10.28	10.27
21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.20	10.22	10.23	10.27	10.27	10.29	10.26	10.28
22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.25	10.31	10.24	10.29	10.27	10.29	10.26	10.28
23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.26	10.24	10.28	10.28	10.30	10.27	10.28
24	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.27	10.25	10.27	10.29	10.28	10.33
25	10.22	10.22	10.24	10.22	10.22	10.25	10.23	10.24	10.54	10.31	10.28	10.30
26	10.22	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	11.43	10.84	10.27	10.30	10.25	10.30
27	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.25	10.46	10.24	10.31	11.31	10.23	11.49
28	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.25	10.24	10.52	10.27	11.00	10.29
29	10.22	10.22	10.22	10.22	10.20	10.20	10.31	10.29	10.27	10.30	10.24	10.28
30	10.22	10.22	10.22	10.22	10.20	10.21	10.23	10.28	10.27	10.29	10.50	13.22
31	10.22	10.22	10.22	10.22	10.20	10.22	10.20	10.22	10.28	10.28	10.25	10.25
計	316.85	316.83	285.46	286.14	317.49	317.03	308.31	307.75	320.67	322.17	308.96	312.64
平均	10.22	10.22	10.20	10.22	10.24	10.23	10.28	10.26	10.34	10.39	10.30	10.42
日	10	11	25	28	16	22	26	26	5	5	28	30
水位	10.25	10.23	10.24	10.22	10.22	10.23	11.43	10.84	11.30	11.84	11.00	13.22
日	27	27	15	14	31	29	4	14	30	2	27	14
水位	10.21	10.21	9.58	10.20	10.20	10.20	10.20	10.21	10.27	10.26	10.23	10.25
年平均	7.67	7.67	7.67	7.67	7.67	7.67	8.16	8.16	10.33	10.33	10.38	10.38
自至	10.22	10.21	10.21	10.21	10.23	10.23	10.27	10.27	10.37	10.37	10.36	10.36
8 11	H10年 1月18日	H10年 2月14日	H10年 3月16日	H11年 4月26日	H11年 5月10日	H11年 6月29日	H11年 7月26日	H11年 8月16日	H11年 9月15日	H11年 10月28日	H10年 12月8日	H11年 12月8日
最高	10.44	10.30	10.98	11.43	12.19	13.66	11.43	14.13	13.63	13.72	10.27	10.27
最低	10.14	10.14	10.20	10.07	10.17	10.22	10.17	10.19	10.11	10.20	10.19	10.19
年間	H10年 1月29日	H11年 2月15日	H11年 3月29日	H11年 4月21日	H11年 5月19日	H11年 6月30日	H11年 7月7日	H11年 8月31日	H11年 9月23日	H11年 10月13日	H11年 11月17日	H11年 12月24日
4	10.14	9.58	10.20	0.07	10.17	10.22	10.17	10.19	10.11	10.20	10.19	10.19
累年	最高	14.13	10.27	10.27	10.22	10.22	10.22	10.24	10.24	10.24	10.14	10.14
当年	水位	13.72	10.27	10.27	10.22	10.22	10.22	10.24	10.24	10.24	10.32	10.32

日	7		8		9		10		11		12		月
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	
1	12.38	11.34	10.25	10.27	10.22	10.23	10.22	10.22	10.21	10.34	10.22	10.22	1
2	10.36	10.26	10.25	10.24	11.59	10.28	10.22	10.22	10.22	10.20	10.21	10.22	2
3	10.24	10.31	10.26	10.26	10.22	10.21	10.22	10.22	10.20	10.21	10.22	10.22	3
4	10.52	10.27	10.25	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.22	10.22	4
5	10.23	10.26	10.26	10.26	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	5
6	10.25	10.27	10.26	10.28	10.22	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	6
7	10.24	10.24	10.26	10.24	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	7
8	10.25	10.27	10.25	10.26	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	8
9	10.25	10.28	10.25	10.24	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	9
10	10.26	10.27	10.24	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10
11	10.28	10.27	10.24	10.25	10.57	10.56	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	11
12	10.31	10.26	10.25	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.23	10.22	10.22	12
13	10.29	10.27	10.26	10.26	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	13
14	12.78	11.96	12.43	10.63	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	14
15	10.89	12.12	10.49	12.08	10.93	13.63	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	15
16	11.77	10.95	11.03	10.40	12.70	10.98	10.22	10.22	10.24	10.20	10.22	10.22	16
17	11.21	10.63	10.25	10.27	10.53	10.22	10.22	10.22	10.20	10.20	10.22	10.22	17
18	10.37	10.28	10.23	10.26	10.22	10.24	10.22	10.22	10.21	10.21	10.22	10.22	18
19	10.27	10.27	10.24	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.21	10.22	10.22	19
20	10.25	10.27	10.24	10.24	10.21	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.22	10.22	20
21	10.25	10.27	10.24	10.23	10.95	10.65	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	21
22	10.25	10.28	10.23	10.23	10.55	11.43	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	22
23	10.25	10.28	10.23	10.23	11.27	10.73	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	23
24	10.27	10.29	10.42	10.32	10.47	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	24
25	10.27	10.28	10.28	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	25
26	10.27	10.27	10.24	10.26	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	26
27	10.28	10.29	10.38	10.28	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	27
28	10.28	10.28	10.24	10.66	10.22	10.22	12.52	13.72	10.22	10.22	10.22	10.22	28
29	10.26	10.26	11.54	11.35	10.22	10.22	11.01	10.28	10.22	10.22	10.22	10.22	29
30	10.24	10.24	11.47	10.50	10.22	10.22	10.23	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	30
31	10.25	10.25	10.23	10.24	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	31
計	326.27	324.03	323.69	322.10	314.16	313.32	319.91	320.36	306.53	306.64	316.82	316.82	計
平均	10.52	10.45	10.44	10.39	10.47	10.44	10.32	10.33	10.22	10.22	10.22	10.22	平均
日	14	15	14	15	16	15	28	28	16	1	31	31	日
水位	12.78	12.12	12.43	12.08	12.70	13.63	12.52	13.72	10.24	10.34	10.22	10.22	水位
日	5	30	31	23	20	24	31	31	17	17	31	31	日
水位	10.23	10.24	10.23	10.23	10.21	10.21	10.21	10.21	10.20	10.20	10.22	10.22	水位
年平均	10.35	10.35	10.44	10.37	10.37	10.37	10.28	10.28	10.23	10.23	10.22	10.22	年平均
自至	10.49	10.49	10.42	10.46	10.46	10.46	10.33	10.33	10.22	10.22	10.22	10.22	自至
最高	H11年7月14日	H11年7月14日	H10年8月16日	H11年9月15日	H11年10月28日	H10年11月26日	H11年12月8日	H10年12月8日	H10年12月8日	H10年12月8日	H10年12月8日	H10年12月8日	最高
最低	12.78	12.78	14.13	13.63	13.72	11.16	10.27	10.27	H10年12月24日	H10年12月24日	H10年12月24日	H10年12月24日	最低
年間	H09年7月7日	H09年8月31日	H09年8月31日	H09年9月23日	H10年10月13日	H11年1月17日	H10年12月24日	H10年12月24日	H10年12月24日	H10年12月24日	H10年12月24日	H10年12月24日	年間
4	10.17	10.17	10.19	10.11	10.11	10.11	10.20	10.20	10.20	10.19	10.19	10.19	4
年	7.65	7.65	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	年
水位	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	水位

北上川水系大堀川筋城内（外）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	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.19	10.21	10.29	10.30	10.27	10.29
2	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.19	10.30	10.30	10.30	10.28	10.27
3	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.19	10.22	10.42	11.25	10.28	10.27
4	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.21	10.34	10.36	10.36	10.29	10.27
5	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.26	10.31	10.32	10.28	10.27
6	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.24	10.21	10.30	10.30	10.28	10.27
7	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.23	10.30	10.31	10.29	10.28
8	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.20	10.31	10.33	10.28	10.29
9	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.27	10.29	10.29	10.31
10	10.22	10.21	10.22	10.22	10.24	10.22	10.21	10.22	10.27	10.29	10.29	10.30
11	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	11.56	12.00	10.27	10.31	10.30	10.30
12	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.57	10.24	10.27	10.29	10.29	10.30
13	10.22	10.51	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.29	10.32	10.28	10.30
14	10.28	10.24	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.25	11.91	11.97	10.30	10.36
15	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	11.02	10.60	10.25	10.29
16	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.23	10.27	10.28	10.25	10.27
17	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.27	10.29	10.26	10.26
18	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.23	10.21	10.22	10.29	10.26	10.26
19	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.23	10.21	10.26	10.29	10.25	10.26
20	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.20	10.21	10.28	10.30	10.25	10.26
21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.25	10.28	10.28	10.25	10.26
22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	13.51	13.84	10.27	10.30	10.25	10.27
23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.21	11.91	10.98	10.28	10.29	10.25	10.27
24	10.22	10.22	10.22	10.22	10.24	10.24	10.24	10.25	10.29	10.33	10.26	10.27
25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.25	10.25	10.25	10.29	10.31	10.23	10.27
26	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.24	10.25	10.24	10.28	10.30	10.25	10.27
27	10.22	10.22	10.22	10.22	10.23	10.21	10.25	10.98	10.28	10.30	10.25	10.26
28	10.25	10.22	10.22	10.22	10.21	10.24	10.82	10.44	10.25	10.27	10.46	10.24
29	10.22	10.22	10.22	10.22	10.27	11.34	10.27	10.27	10.25	10.24	10.26	10.28
30	10.22	10.22			10.31	10.25	10.28	10.27	10.28	10.29	10.24	10.25
31	10.22	10.22			10.20	10.19			10.29	10.30		
計	318.91	317.12	296.38	296.38	316.93	318.02	314.34	313.97	321.26	322.20	308.24	308.32
平均	10.22	10.23	10.22	10.22	10.22	10.26	10.48	10.47	10.36	10.39	10.27	10.28
最高水位	10.28	10.51	10.22	10.22	10.31	11.34	13.51	13.84	11.91	11.97	10.46	10.36
最低水位	10.22	10.21	10.22	10.22	10.20	10.19	10.19	10.19	10.25	10.24	10.23	10.24
年平均	8.18		8.18		8.18		8.62		10.34		10.36	
自至平均	10.29		10.22		10.24		10.47		10.38		10.28	
8 12 年最高	H12年 1月13日	H10年 2月14日	H12年 3月29日	H12年 4月22日	H12年 5月10日	H12年 6月29日						
8 12 年最低	10.51	10.30	11.34	13.84	12.19	13.66						
5 年最高	H10年 1月29日	H11年 2月15日	H12年 3月31日	H12年 4月21日	H12年 5月19日	H12年 6月30日						
5 年最低	10.14	9.58	10.19	0.07	10.17	10.22						
年平均	14.13		10.27	10.22	10.22	10.22						
当年	13.84		10.26									

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	10.26	10.28	10.26	10.27	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
2	10.26	10.25	10.26	10.24	10.22	10.23	10.22	10.22	10.29	10.34	10.22	10.22
3	10.25	10.25	10.24	10.25	10.21	10.21	10.38	10.24	10.25	10.23	10.22	10.22
4	10.23	10.22	10.24	10.25	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.22	10.22
5	10.25	10.24	10.25	10.26	10.21	10.22	10.20	10.22	10.21	10.22	10.22	10.22
6	10.24	10.26	10.24	10.26	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
7	10.25	10.31	10.27	10.27	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
8	10.33	11.28	10.26	10.26	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
9	10.77	10.26	10.25	10.26	10.22	10.24	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
10	10.24	10.26	10.25	10.38	10.25	10.60	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
11	10.25	10.26	10.28	10.28	10.23	10.35	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
12	10.24	10.24	10.26	10.28	11.63	10.68	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
13	10.23	10.25	10.25	10.26	10.65	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
14	10.25	10.25	10.24	10.24	10.22	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
15	10.25	10.23	10.24	10.25	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
16	10.21	10.21	10.23	10.23	10.20	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
17	10.25	10.28	10.23	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
18	10.27	10.30	10.24	10.22	10.24	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
19	10.28	10.33	10.24	10.25	10.20	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
20	10.29	10.30	10.27	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.25	10.22	10.22
21	10.27	10.27	10.25	10.26	10.22	10.22	10.22	10.22	10.24	10.22	10.22	10.22
22	10.27	10.27	10.24	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
23	10.27	10.25	10.23	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
24	10.26	10.25	10.24	10.26	10.26	11.32	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
25	10.25	10.25	10.23	10.25	10.84	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
26	10.28	10.34		10.25	10.21	10.20	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
27	10.24	10.28	10.21	10.24	10.20	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.27	10.22
28	10.28	10.37	10.24	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.33	10.22
29	10.28	10.28	10.23	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.26	10.22
30	10.27	10.26	10.21	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
31	10.26	10.27	10.23	10.26			10.22	10.22			10.22	10.22
計	318.53	319.35	307.31	317.96	309.00	308.62	316.94	318.83	306.70	306.75	317.02	318.82
平均	10.28	10.30	10.24	10.26	10.30	10.29	10.22	10.22	10.22	10.23	10.23	10.22
最高水位	10.77	11.28	10.28	10.38	11.63	11.32	10.38	10.24	10.29	10.34	10.33	10.22
最低水位	10.21	10.21	10.21	10.22	10.20	10.20	10.20	10.21	10.21	10.21	10.22	10.22
年平均	10.34		10.40		10.35		10.27		10.23		10.22	
自至平均	10.29		10.25		10.29		10.22		10.22		10.22	
8 12 年最高	H11年 7月14日	H10年 8月16日	H11年 9月15日	H11年 10月28日	H11年 11月26日	H11年 12月28日						
8 12 年最低	12.78	14.13	13.63	13.72	11.16	10.33						
5 年最高	H10年 7月7日	H10年 8月31日	H10年 9月23日	H10年 10月5日	H11年 11月17日	H11年 12月24日						
5 年最低	10.17	10.19	10.11	10.20								
年平均	8.16		8.21		8.21							
当年	10.21		10.23		10.23							

北上川水系大江堀川筋城内(外)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	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.23	10.21	10.22	10.29	10.31	10.27	10.30
2	10.22	10.22	10.21	10.21	10.23	10.21	10.23	10.29	10.31	10.27	10.28	10.25
3	10.22	10.22	10.22	10.43	9.74	10.21	10.22	10.23	10.22	10.30	10.31	10.26
4	10.22	10.22	10.22	10.25	10.11	10.21	10.21	10.22	10.23	10.29	10.30	10.28
5	10.22	10.22	10.22	9.86	10.21	10.23	10.25	10.21	10.22	10.29	10.30	10.27
6	10.22	10.22	10.22	10.21	10.22	10.21	10.22	10.22	10.28	10.31	10.27	10.30
7	10.22	10.22	10.22	10.27	10.21	10.21	10.22	10.22	10.28	10.29	10.26	10.30
8	10.22	10.22	10.22	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.28	10.31	10.26	10.26
9	10.22	10.22	10.22	10.27	10.21	10.23	10.22	10.22	10.29	10.33	10.25	10.28
10	10.26	10.26	10.21	10.21	10.21	10.23	10.22	10.23	10.29	10.31	10.26	10.27
11	10.23	10.23	10.23	10.29	10.21	10.21	10.21	10.22	10.28	10.28	10.26	10.27
12	10.22	10.21	10.27	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.29	10.29	10.26	10.26
13	10.21	10.22	10.30	10.22	10.21	10.22	10.21	10.21	10.28	10.27	10.26	10.26
14	10.25	10.21	10.06	10.24	10.20	10.21	10.22	10.22	10.28	10.29	10.28	10.25
15	10.31	10.21	9.93	10.29	10.21	10.22	10.22	10.22	10.29	10.30	10.24	10.26
16	10.28	10.22	9.99	10.23	10.20	10.20	10.23	10.25	10.29	10.27	10.25	10.24
17	10.26	9.87	9.94	10.21	10.21	10.22	10.21	10.23	10.29	10.27	10.23	10.28
18	10.30	10.22	10.20	10.22	10.21	10.22	10.21	10.23	10.28		10.26	10.29
19	10.26	10.20	10.21	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.24		10.28	10.29
20	10.24	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.23	10.22			10.24	10.24
21	10.21	10.22	10.24	10.22	10.22	10.22	10.23	10.25			10.24	10.24
22	10.36	10.22	10.21	10.32	10.22	10.22	10.22	10.24	10.23		10.23	10.23
23	10.26	10.22	10.24	10.31	10.22	10.22	10.22	10.24	10.23		10.26	10.29
24	10.28	10.22	10.25	10.24	10.22	10.22	10.24	10.23	10.28	10.31	10.23	10.28
25	10.19	10.22	10.22	10.24	10.22	10.22	10.23	10.22	10.28	10.26	10.26	10.31
26	10.19	10.21	10.21	10.24	10.20	10.20	10.24	10.24	10.27	10.30	10.27	10.27
27	10.22	10.22	10.20	10.26	10.20	10.22	10.27	10.26	10.29	10.28	10.23	10.29
28	10.23	10.23	10.22	10.23	10.21	10.21	10.27	10.27	10.30	10.28	10.25	10.29
29	10.21	10.21			10.21	10.21	10.28	10.29	10.30	10.30	10.26	10.29
30	9.60	10.22			10.21	10.28	10.28	10.29	10.30	10.30	10.26	10.26
31	10.21	10.21			10.22	10.23			10.29	10.50		
計	316.76	316.44	285.34	285.87	316.60	317.03	306.80	307.06	267.49	267.54	308.11	308.16
平均	10.22	10.21	10.19	10.21	10.21	10.23	10.23	10.24	10.29	10.30	10.28	10.27
最高	日	22	10	3	22	5	4	30	30	2	31	7
水位	10.36	10.26	10.43	10.32	10.23	10.31	10.28	10.29	10.31	10.50	10.96	10.31
最低	日	30	17	5	3	27	26	18	13	26	25	21
水位	9.60	9.87	9.86	9.74	10.20	10.20	10.21	10.21	10.27	10.26	10.23	10.24
年平均	8.52		8.52		8.52		8.89		10.33		10.35	
自至	10.21		10.20		10.22		10.23		10.29		10.28	
8 13	H12年1月13日		H13年2月15日		H12年3月29日		H12年4月22日		H8年5月10日		H9年6月29日	
年間	最高	10.51	10.43		11.34		13.84		12.19		13.66	
年間	最低	H13年1月30日	H11年2月15日		H12年3月31日		H8年4月21日		H9年5月19日		H8年6月30日	
6	9.60		9.58		10.19		0.07		10.17		10.22	
累年	最高	14.10			10.27		10.22		低水位		8.51	
当年	水位	13.94			10.27		10.23				10.22	

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	10.28	10.25	10.50	11.07	10.24	10.24	10.25	10.84	10.22	10.22	10.22	10.22
2	10.29	10.75	10.27	10.22	10.23	10.24	10.22	9.00	10.22	10.22	10.22	10.22
3	10.26	10.28	10.26	10.29	10.21	10.22	10.21	10.20	10.22	10.22	10.23	10.23
4	10.35	10.27	10.29	10.28	10.25	10.20	10.20	10.21	10.25	10.22	10.23	10.22
5	10.26	10.29	10.26	10.27	10.21	10.20	10.21	10.23	10.21	10.22	10.22	10.22
6	10.27	10.28	10.26	10.24	10.21	10.21	10.21	10.21	10.30	10.25	10.23	10.24
7	10.25	10.26	10.26	10.24	10.21	10.21	10.21	10.21	10.21	10.20	10.21	10.22
8	10.25	10.26	10.26	10.26	10.21	10.21	10.20	10.21	10.21	10.20	10.21	10.21
9	10.25	10.25	10.26	10.27	10.21	10.23	10.21	10.21	10.21	10.20	10.21	10.20
10	10.25	10.25	10.27	10.26	10.22	10.17	10.21	10.33	10.19	10.22	10.20	10.22
11	10.25	10.24	10.27	10.28	10.23	11.88	10.34	11.06	10.22	10.22	10.22	10.22
12	10.24	10.25	10.28	10.30	13.94	12.77	11.14	10.27	10.22	10.22	10.22	10.22
13	10.28	10.27	10.28	10.30	11.56	10.54	10.22	10.22	10.22	10.22	10.23	10.22
14	10.27		10.26	10.26	10.22	10.22	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
15	10.27		10.25	10.26	10.20	10.22	10.21	10.21	10.23	10.22	10.22	10.22
16	10.25	10.28	10.26	10.27	11.45	10.64	10.21	10.22	10.23	10.22	10.23	10.22
17	10.56	10.28	10.26	10.28	10.31	10.22	10.21	10.21	10.23	10.22	10.30	10.22
18	10.27	10.28	10.26	10.26	10.21	10.22	10.21	10.21	10.22	10.22	10.27	10.22
19	10.26	10.28	10.27	10.26	10.21	10.20	10.21	10.22	10.22	10.22	10.27	10.22
20	10.23	10.23	10.26	10.25	10.21	10.21	10.22	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
21	10.26	10.27	10.25	10.26	10.21	10.21	10.21	10.21	10.23	10.22	10.23	10.22
22	10.26	10.27	10.25	10.35	10.21	10.21	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.23
23	10.27	10.25	11.47	10.89	10.21	10.21	10.23	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22
24	10.27	10.26	10.32	10.25	10.21	10.23	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
25	10.27	10.26	10.24	10.27	10.21	10.21	10.22	10.22	10.22	10.23	10.22	10.22
26	10.26	10.23	10.21	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
27	10.25	10.21	10.23	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
28	10.24	10.24	10.25	10.28	10.21	10.20	10.22	10.22	9.95	10.22	10.22	10.22
29	10.25	10.25	10.25	10.23	10.20	10.21	10.25	10.22	10.22	10.22	10.22	10.22
30	10.26	10.26	10.22	10.25	10.20	10.23	10.20	10.20	10.22	10.22	10.22	10.22
31	10.27	10.25	10.80	10.29			10.21	10.22		10.23	10.22	10.22
計	318.49	298.00	320.03	315.64	313.34	311.39	317.71	317.08	306.41	306.59	317.01	316.83
平均	10.27	10.28	10.32	10.31	10.44	10.38	10.25	10.23	10.21	10.22	10.23	10.22
最高	日	2	23	1	12	12	12	12	6	6	17	6
水位	10.56	10.75	11.47	11.07	13.94	12.77	11.44	11.06	10.30	10.25	10.30	10.24
最低	日	28	27	26	27	30	10	30	2	28	9	9
水位	10.24	10.21	10.21	10.22	10.20	10.17	10.20	9.00	9.95	10.20	10.20	10.20
年平均	10.33		10.39		10.36		10.26		10.23		10.22	
自至	10.27		10.32		10.41		10.24		10.29		10.22	
8 13	H11年7月14日		H10年8月16日		H13年9月12日		H11年10月28日		H9年11月26日		H12年12月28日	
年間	最高	12.78		14.13		13.94		13.72		11.16		10.33
年間	最低	H9年7月7日	H9年5月31日		H8年9月23日		H13年10月2日		H11年11月28日		H11年12月24日	
6	10.17		10.19		10.11		9.00		9.95		10.19	
累年	最高	8.48			8.51		最低		1.56		10.18	
当年	水位	10.09		平均	10.01		水位		9.00		10.26	