

八幡川水系八幡川筋八幡橋水位観測所

自記

河川合流点より 料 流域面積 平方科

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.20	0.01	0.25	—	0.26	0.19	0.25	0.02	0.07	0.09	0.02	0.06
2	0.12	0.01	0.34	0.01	0.16	0.13	0.05	0.02	0.06	0.04	0.02	0.09
3	0.18	0.01	0.40	0.01	0.16	0.08	0.07	0.04	0.04	0.02	0.02	0.30
4	0.19	—	0.27	0.01	0.15	0.05	0.03	—	0.02	0.16	0.01	0.37
5	0.17	0.01	0.20	0.02	0.15	0.07	—	0.04	0.39	0.08	0.39	—
6	0.23	0.02	0.33	0.02	0.12	0.05	0.01	0.16	0.01	0.37	0.44	0.50
7	0.35	0.02	0.27	0.06	0.04	0.02	—	0.14	0.12	0.51	0.46	0.33
8	0.39	0.02	0.23	0.26	0.15	0.05	0.20	0.25	0.45	0.37	0.50	0.20
9	0.43	0.15	0.49	0.59	0.19	0.15	0.48	0.32	0.58	0.30	0.41	0.09
10	0.32	0.33	0.50	0.50	0.22	0.27	0.17	0.17	0.55	0.03	0.33	0.01
11	0.24	0.36	0.57	0.20	0.36	0.30	0.60	0.09	0.43	0.06	0.11	0.03
12	0.33	0.38	0.57	0.01	0.60	0.07	0.52	0.66	0.31	0.06	0.02	0.01
13	0.42	0.23	0.59	0.01	0.50	0.03	0.45	0.23	0.25	0.06	0.03	0.01
14	0.24	0.02	0.45	—	0.68	0.03	0.21	0.20	0.23	0.10	0.02	0.01
15	0.26	—	0.25	0.02	0.54	0.01	0.15	0.15	0.04	0.04	0.01	0.05
16	0.26	0.04	0.19	0.01	0.33	0.03	0.12	0.20	0.01	0.03	0.02	0.23
17	0.11	0.02	0.19	0.01	0.23	—	0.29	0.24	0.02	0.02	0.14	0.33
18	0.07	0.01	0.30	0.02	0.12	—	0.20	0.17	0.02	0.02	0.11	0.42
19	0.08	—	0.11	0.01	0.05	—	0.15	0.15	0.01	0.02	0.07	0.34
20	0.18	0.03	0.07	—	0.04	0.02	0.08	0.23	0.02	0.31	0.12	0.40
21	0.32	0.03	0.11	0.03	0.14	0.09	0.06	0.15	0.06	0.47	0.15	0.42
22	0.19	0.12	0.21	0.09	0.08	0.08	0.10	0.38	0.09	0.46	0.30	0.30
23	0.19	0.23	0.06	0.18	0.12	0.11	0.23	0.37	0.22	0.45	0.46	0.32
24	0.46	0.36	0.27	0.25	0.08	0.20	0.49	0.57	0.49	0.33	0.51	0.22
25	0.39	0.21	0.33	0.30	0.49	0.35	0.52	0.29	0.47	0.14	0.38	0.20
26	0.33	0.23	0.71	0.21	0.30	0.20	0.43	0.03	0.59	0.14	0.19	0.10
27	0.57	0.30	0.41	0.04	0.34	0.14	0.41	0.06	0.50	0.08	0.01	0.13
28	0.40	0.12	0.20	0.04	0.54	0.06	0.53	0.11	0.22	0.02	0.01	0.24
29	0.31	0.01	—	—	0.48	0.03	0.29	0.06	0.01	0.09	0.23	—
30	0.31	0.01	—	—	0.29	0.05	0.17	0.10	0.02	0.01	0.03	0.33
31	0.16	0.01	—	—	0.18	0.04	—	—	0.02	0.02	—	—
計	8.40	3.30	8.97	2.91	8.09	2.90	7.66	5.60	5.92	5.13	5.07	6.66
平均	0.27	0.11	0.32	0.10	0.26	0.09	0.26	0.19	0.19	0.17	0.17	0.22
最高	0.57	0.38	0.71	0.59	0.68	0.35	0.60	0.66	0.59	0.51	0.50	0.50
最低	0.18	0.04	0.23	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—
水位	0.07	—	0.06	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—
自至	0.79	—	0.44	—	0.48	—	0.36	—	0.34	—	0.44	—
35年	0.20	—	0.21	—	0.18	—	0.23	—	0.18	—	0.20	—
年間	47年1月16日	58年2月18日	56年3月20日	57年4月16日	58年5月17日	58年6月13日	57年4月16日	58年5月17日	58年6月13日	58年6月13日	58年6月13日	58年6月13日
最高	1.20	1.00	1.20	1.30	1.20	1.00	1.30	1.20	1.20	1.20	1.00	1.00
年間	61年1月2日	61年2月1日	61年3月17日	59年4月7日	61年5月14日	61年6月1日	59年4月7日	61年5月14日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
果年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水位	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
当年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

日	7		8		9		10		11		12		月	日
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕		
1	0.01	0.38	0.04	0.42	0.40	0.41	0.45	0.40	0.75	0.55	0.53	0.47	1	—
2	0.01	0.35	0.18	0.51	0.58	0.52	0.55	0.50	0.70	0.54	0.37	0.47	2	—
3	0.02	0.40	0.43	0.45	0.65	0.72	0.53	0.49	0.47	0.60	0.34	0.51	3	—
4	0.11	0.40	0.55	0.63	0.55	0.83	0.42	0.50	0.28	0.56	0.20	0.47	4	—
5	0.31	0.34	0.67	0.68	0.52	0.71	0.42	0.62	0.13	0.46	0.10	0.39	5	—
6	0.43	0.45	0.73	0.74	0.49	0.66	0.30	0.55	0.01	0.36	0.20	0.14	6	—
7	0.50	0.40	0.63	0.65	0.33	0.61	0.12	0.73	0.02	0.24	0.01	0.04	7	—
8	0.46	0.26	0.37	0.59	0.24	0.65	0.14	0.65	0.02	0.05	0.15	0.04	8	—
9	0.41	0.37	0.20	0.63	0.22	0.62	0.02	0.42	0.01	0.07	0.17	0.02	9	—
10	0.35	0.35	0.09	0.55	0.19	0.59	0.02	0.25	0.07	0.03	0.27	0.02	10	—
11	0.08	0.24	0.03	0.44	0.16	0.50	0.01	0.10	0.03	—	0.25	0.03	11	—
12	0.16	0.28	0.03	0.43	0.14	0.41	0.05	0.02	0.10	0.03	0.29	0.04	12	—
13	0.14	0.27	0.03	0.46	0.12	0.30	0.02	0.03	0.30	0.03	0.48	0.06	13	—
14	0.10	0.26	0.04	0.40	0.18	0.42	0.11	0.10	0.49	0.09	0.51	0.48	14	—
15	0.08	0.24	0.06	0.49	0.24	0.45	0.35	0.15	0.51	0.23	0.81	0.71	15	—
16	0.06	0.31	0.07	0.53	0.41	0.39	0.50	0.42	0.37	0.42	0.50	0.60	16	—
17	0.06	0.35	0.20	0.55	0.54	0.57	0.77	0.56	0.30	0.58	0.45	0.55	17	—
18	0.07	0.38	0.40	0.60	0.73	0.69	0.45	0.60	0.25	0.70	0.30	0.35	18	—
19	0.04	0.33	0.60	0.62	0.72	0.83	0.36	0.72	0.21	0.54	0.08	0.30	19	—
20	0.27	0.42	0.59	0.57	0.77	0.80	0.33	0.58	0.09	0.28	0.22	0.10	20	—
21	0.35	0.45	0.59	0.68	0.26	0.75	0.12	0.50	0.02	0.03	0.20	0.03	21	—
22	0.52	0.49	0.43	0.69	0.15	0.80	0.10	0.40	0.02	0.01	0.17	0.02	22	—
23	0.57	0.44	0.25	0.65	0.22	0.55	0.05	0.25	0.01	0.02	0.33	0.02	23	—
24	0.42	0.45	0.02	0.67	0.19	0.32	0.06	0.07	0.05	0.02	0.23	0.02	24	—
25	0.24	0.46	0.01	0.62	0.15	0.35	0.05	0.01	0.05	0.02	0.41	0.03	25	—
26	0.01	0.46	0.02	0.50	0.13	0.17	0.04	0.06	0.11	0.03	0.40	0.01	26	—
27	0.03	0.36	0.03	0.45	0.08	0.25	0.02	0.04	0.20	0.02	0.50	0.03	27	—
28	0.05	0.38	0.44	0.37	0.12	0.30	0.17	0.07	0.47	0.04	0.57	0.21	28	—
29	0.04	0.25	0.24	0.29	0.20	0.30	0.20	0.07	0.57	0.25	0.63	0.31	29	—
30	0.04	0.28	0.15	0.35	0.35	0.35	0.30	0.14	0.63	0.39	0.55	0.48	30	—
31	0.05	0.36	0.34	0.43	—	—	0.45	0.41	—	—	0.60	0.75	31	—
計	5.99	11.16	8.46	16.64	10.03	15.82	7.48	10.41	7.24	7.19	10.82	7.70	—	—
平均	0.19	0.36	0.27	0.54	0.33	0.53	0.24	0.34	0.24	0.24	0.35	0.25	—	—
最高	23	22	6	6	20	4	17	7	1	18	15	31	—	—
水位	0.57	0.49	0.73	0.74	0.77	0.83	0.77	0.73	0.75	0.70	0.81	0.75	—	—
最低	1	11	25	29	27	26	11	25	6	11	7	26	—	—
水位	0.01	0.24	0.01	0.29	0.08	0.17	0.01	0.01	0.01	—	0.01	0.01	—	—
自至	0.50	—	0.60	—	0.56	—	0.51	—	0.42	—	0.45	—	—	—
35年	0.28	—	0.41	—	0.43	—	0.29	—	0.24	—	0.30	—	—	—
年間	54年7月10日	54年8月26日	41年9月25日	42年10月28日	55年11月25日	40年12月12日	55年11月25日	40年12月12日	55年11月25日	40年12月12日	55年11月25日	40年12月12日	55年11月25日	40年12月12日
最高	1.10	1.20	1.20	1.50	1.50	1.50	1.60	1.60	1.30	1.30	1.50	1.50	1.50	1.50
年間	61年7月11日	61年8月28日	59年9月4日	61年10月2日	61年11月1日	61年12月10日	61年10月2日	61年11月1日	61年12月10日	61年11月1日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
果年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水位	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
当年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

八幡川水系八幡川筋八幡橋水位観測所

河口or合流点より 軒 流域面積 平方尺

日	月	1	2	3	4	5	6
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.51	0.64	0.56	0.24	0.42	0.58	0.06
2	0.39	0.47	0.44	0.48	0.01	0.30	0.07
3	0.35	0.33	0.30	0.46	0.05	0.01	0.03
4	0.34	0.15	0.36	0.33	0.04	0.01	0.11
5	0.33	0.03	0.21	0.23	0.00	0.10	0.04
6	0.35	0.02	0.08	0.01	0.03	0.08	0.01
7	0.26	—	0.17	0.01	0.07	0.10	0.01
8	0.28	0.01	0.04	0.01	0.15	0.05	0.27
9	0.32	0.01	0.06	0.02	0.00	0.08	0.32
10	0.38	0.03	0.09	0.03	0.04	0.07	0.27
11	0.53	0.08	0.23	0.33	0.04	0.45	0.42
12	0.40	0.35	0.32	0.26	0.22	0.21	0.55
13	0.62	0.51	0.32	0.30	0.30	0.02	0.84
14	0.49	0.67	0.45	0.24	0.34	0.35	0.32
15	0.48	0.43	0.35	0.13	0.60	0.23	0.14
16	0.56	0.48	0.42	0.12	0.46	0.51	0.04
17	0.52	0.16	0.40	0.04	0.40	0.25	0.03
18	0.37	0.01	0.26	0.03	0.43	0.10	0.05
19	0.31	0.01	0.07	0.02	0.37	0.05	0.01
20	0.25	0.02	0.19	0.21	0.35	0.03	0.07
21	0.25	0.01	0.24	0.16	0.23	0.04	0.04
22	0.37	0.01	0.14	0.11	0.05	0.02	0.15
23	0.32	0.03	0.21	0.06	0.06	0.47	0.33
24	0.47	0.03	0.26	0.10	0.03	0.27	0.18
25	0.45	0.05	0.19	0.13	0.01	0.17	0.24
26	0.34	0.04	0.22	0.28	0.01	0.11	0.33
27	0.41	0.19	0.33	0.29	0.02	0.07	0.12
28	0.38	0.18	0.35	0.28	0.05	0.27	0.26
29	0.41	0.57	—	—	41	0.48	0.58
30	0.45	0.51	—	—	36	0.15	0.88
31	0.51	0.30	—	—	40	0.02	0.02
計	12.40	6.33	7.26	3.30	7.97	3.56	7.25
平均	0.40	0.20	0.55	0.11	0.26	0.11	0.44
最高	13	14	1	11	15	12	15
最低	21	8	8	5	25	4	9
水位	0.25	0.01	0.04	0.01	0.01	0.01	0.00
自至	0.77	0.43	—	0.35	—	0.47	0.34
352	0.30	0.18	—	0.19	—	0.19	0.19
年	47年1月16日	58年2月18日	56年3月20日	57年4月16日	58年5月17日	58年6月13日	58年6月13日
最高	1.20	1.00	1.00	1.30	1.20	1.00	1.00
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
当年	最高	—	—	—	—	—	—
当年	最低	—	—	—	—	—	—

日	月	7	8	9	10	11	12	月
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	日
0.04	0.22	0.04	0.42	0.08	0.33	0.12	0.07	0.38
0.03	0.22	0.06	0.44	0.07	0.40	0.13	0.30	0.05
0.02	0.28	0.06	0.44	0.08	0.41	0.15	0.55	0.22
0.04	0.27	0.06	0.51	0.15	0.45	0.28	0.71	0.67
0.32	0.38	0.06	0.57	0.28	0.48	0.56	0.99	0.86
0.22	0.44	0.18	0.60	0.50	0.45	0.74	0.68	0.47
0.15	0.56	0.50	0.74	0.53	0.56	0.66	0.60	0.33
0.13	0.53	0.72	0.79	0.66	0.79	0.66	0.90	0.22
0.21	0.51	0.77	0.73	0.66	0.83	0.49	0.73	0.36
0.44	0.56	0.76	0.87	0.49	0.82	0.20	0.67	0.20
0.52	0.53	0.75	0.70	0.30	0.89	0.14	0.46	0.21
0.62	0.53	0.48	0.68	0.08	0.84	0.09	0.31	0.13
0.66	0.57	0.24	0.76	0.06	0.71	0.06	0.21	0.23
0.54	0.46	0.07	0.66	0.05	0.42	0.19	0.21	0.55
0.24	0.51	0.06	0.55	0.08	0.46	0.18	0.10	0.30
0.16	0.51	0.06	0.48	0.08	0.33	0.13	0.12	0.19
0.14	0.49	0.28	0.55	0.09	0.33	0.12	0.11	0.21
0.12	0.62	0.33	0.47	0.16	0.35	0.30	0.20	0.36
0.12	0.57	0.21	0.46	0.34	0.56	0.52	0.20	0.53
0.10	0.47	0.20	0.48	0.90	0.73	0.40	0.30	0.21
0.08	0.40	0.41	0.58	0.78	0.52	0.54	0.55	0.08
0.08	0.48	0.67	0.68	0.62	0.58	0.52	0.67	0.08
0.34	0.61	0.84	0.87	0.55	0.69	0.41	0.63	0.09
0.55	0.68	0.83	0.79	0.42	0.69	0.33	0.53	0.15
0.65	0.70	0.67	0.78	0.49	0.73	0.20	0.58	0.22
0.71	0.74	0.52	0.63	0.23	0.62	0.13	0.68	0.11
0.68	0.56	0.32	0.79	0.04	0.42	0.27	0.40	0.08
0.50	0.65	0.13	0.60	0.06	0.56	0.19	0.16	0.16
0.25	0.56	0.06	0.54	0.12	0.36	0.15	0.10	0.45
0.06	0.54	0.06	0.50	0.12	0.21	0.09	0.07	0.49
0.04	0.53	0.08	0.40	—	—	0.07	0.08	0.54
8.76	14.47	10.48	19.06	9.07	16.52	9.17	11.45	11.64
0.28	0.46	0.33	0.61	0.30	0.55	0.29	0.36	0.30
26	25	22	23	20	11	6	8	5
0.71	0.74	0.84	0.87	0.90	0.89	0.74	0.90	0.92
3	1	1	31	27	30	13	30	27
0.02	0.22	0.04	0.40	0.04	0.21	0.06	0.07	0.08
0.50	—	0.60	—	0.56	—	0.50	—	0.42
0.37	—	0.47	—	0.43	—	0.33	—	0.30
54年7月10日	54年8月26日	41年9月25日	42年10月28日	55年11月25日	40年12月12日	35年	—	—
1.10	1.20	1.50	1.60	1.30	1.50	—	—	—
61年7月11日	61年8月28日	59年9月4日	61年10月2日	61年11月1日	61年12月10日	—	—	—
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—
水位	—	—	—	—	—	—	—	—
当年	—	—	—	—	—	—	—	—
当年	—	—	—	—	—	—	—	—

八幡川水系八幡川第八幡橋水位観測所

テレメータ

河口or合流点より 軒 流域面積 平方軒

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.66	0.26	0.56	0.55	0.18	0.24	0.22	0.20	0.38	0.50	0.24	0.24
2	0.69	0.53	0.58	0.71	0.22	0.43	0.19	0.17	0.53	0.45	0.38	0.13
3	0.68	0.59	0.62	0.62	0.40	0.40	0.31	0.14	0.44	0.19	0.35	0.18
4	0.66	0.62	0.56	0.38	0.40	0.32	0.35	0.14	0.44	0.01	0.32	0.10
5	0.70	0.55	0.59	0.16	0.65	0.23	0.34	0.05	0.40	0.02	0.15	0.02
6	0.59	0.43	0.50	0.06	0.62	0.19	0.41	0.09	0.21	0.04	0.03	0.08
7	0.48	0.23	0.39	0.06	0.42	0.10	0.25	0.05	0.06	0.02	0.05	0.03
8	0.51	0.14	0.47	0.07	0.41	0.09	0.17	0.09	0.01	0.00	0.05	0.01
9	0.55	0.10	0.29	0.05	0.50	0.10	0.15	0.03	0.01	0.02	0.03	0.04
10	0.39	0.10	0.23	0.13	0.31	0.12	0.05	0.02	0.04	0.01	0.04	0.25
11	0.43	0.09	0.39	0.11	0.25	0.11	0.06	0.06	0.07	0.06	0.04	0.39
12	0.39	0.11	0.32	0.07	0.19	0.11	0.03	0.02	0.06	0.04	0.08	0.41
13	0.43	0.15	0.29	0.12	0.19	0.13	0.06	0.18	0.07	0.17	0.14	0.59
14	0.46	0.14	0.23	0.15	0.15	0.11	0.08	0.15	0.08	0.39	0.48	0.55
15	0.53	0.16	0.30	0.38	0.13	0.09	0.07	0.30	0.01	0.49	0.50	0.45
16	0.48	0.21	1.10	0.94	0.12	0.20	0.10	0.37	0.20	0.56	0.68	0.48
17	0.50	0.43	0.93	0.75	0.28	0.32	0.24	0.45	0.46	0.58	0.65	0.37
18	0.69	0.59	0.55	0.68	0.22	0.25	0.51	0.30	0.57	0.30	0.55	0.26
19	0.59	0.63	0.86	0.71	0.31	0.33	0.55	0.13	0.57	0.07	0.30	0.30
20	0.48	0.56	0.67	0.28	0.46	0.31	0.53	0.06	0.34	0.08	0.15	0.24
21	0.42	0.50	0.65	0.12	0.48	0.10	0.37	0.97	0.05	0.02	0.04	0.20
22	0.56	0.33	0.56	0.12	0.43	0.01	0.20	0.00	0.04	0.06	0.04	0.18
23	0.42	0.10	0.55	0.10	0.51	0.03	0.01	0.02	0.05	0.03	0.06	0.25
24	0.39	0.08	0.48	0.08	0.44	0.05	0.03	0.05	0.11	0.01	0.08	0.33
25	0.52	0.08	0.35	0.08	0.18	0.06	0.02	0.02	0.03	0.05	0.12	0.39
26	0.41	0.10	0.22	0.10	0.07	0.05	0.01	0.01	0.06	0.10	0.16	0.41
27	0.45	0.11	0.17	0.11	0.05	0.07	0.01	0.02	0.00	0.13	0.15	0.47
28	0.43	0.14	0.20	0.12	0.08	0.06	0.05	0.11	0.08	0.13	0.29	0.55
29	0.40	0.16			0.05	0.11	0.04	0.53	0.06	0.23	0.35	0.50
30	0.39	0.19			0.12	0.13	0.32	0.51	0.02	0.38	0.60	0.69
31	0.43	0.36			0.19	0.27			0.08	0.34		
計	15.71	8.77	13.61	7.81	9.01	5.12	5.73	4.14	5.53	5.48	7.10	9.09
平均	0.51	0.28	0.49	0.28	0.29	0.17	0.19	0.14	0.18	0.18	0.24	0.30
最高	5	19	16	16	5	2	19	30	19	17	16	30
水位	0.70	0.63	1.10	0.94	0.65	0.43	0.55	0.51	0.57	0.58	0.68	0.69
最低	30	25	27	9	27	22	27	22	27	8	9	8
水位	0.39	0.08	0.17	0.05	0.05	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01
自至	0.76		0.43		0.46		0.34		0.34			0.43
35.3	0.40		0.39		0.23		0.17		0.18			0.27
年	47年1月16日		H3年2月16日		56年3月20日		57年4月16日		58年5月17日		58年6月13日	
最高	1.20		1.10		1.20		1.30		1.20		1.00	
間	61年1月2日		61年3月17日		61年3月17日		59年4月7日		H3年5月8日		61年6月1日	
最低	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
年	最高		水位		水位		水位		水位		水位	
当	年		年		年		年		年		年	

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.66	0.50	0.70	0.72	0.29	0.73	0.08	0.56	0.14	0.17	0.18	0.59
2	0.68	0.58	0.50	0.72	0.24	0.69	0.22	0.57	0.14	0.11	0.17	0.13
3	0.68	0.40	0.40	0.78	0.20	0.57	0.17	0.44	0.13	0.07	0.18	0.13
4	0.38	0.50	0.30	0.70	0.18	0.45	0.16	0.31	0.14	0.10	0.22	0.14
5	0.36	0.44	0.30	0.70	0.16	0.42	0.17	0.18	0.19	0.10	0.20	0.13
6	0.32	0.40	0.30	0.62	0.15	0.37	0.15	0.19	0.25	0.12	0.40	0.16
7	0.32	0.48	0.30	1.00	0.17	0.37	0.27	0.21	0.41	0.16	0.44	0.19
8	0.60	0.30	0.60	0.70	0.17	0.48	0.30	0.32	0.49	0.26	0.40	0.43
9	0.44	0.30	0.46	0.66	0.59	0.62	0.52	0.38	0.65	0.50	0.45	0.47
10	0.30	0.60	0.40	0.70	0.67	0.59	0.61	0.57	0.64	0.68	0.39	0.43
11	0.36	0.54	0.42	0.74	0.66	0.77	0.70	0.72	0.58	0.65	0.37	0.61
12	0.32	0.66	0.76	0.76	0.74	0.73	0.78	1.03	0.35	0.53	0.43	0.49
13	0.46	0.72	0.70	0.80	0.50	0.70	0.95	1.10	0.28	0.52	0.29	0.17
14	0.64	0.68	0.70	0.90	0.38	0.89	0.52	0.85	0.15	0.40	0.10	0.08
15	0.70	0.60	0.70	0.78	0.43	0.70	0.32	0.56	0.11	0.17	0.11	0.11
16	0.62	0.68	0.40	0.74	0.30	0.55	0.23	0.33	0.11	0.12	0.11	0.10
17	0.66	0.76	0.32	0.70	0.24	0.53	0.19	0.31	0.10	0.09	0.11	0.12
18	0.50	0.72	0.30	0.64	0.19	0.49	0.26	0.28	0.11	0.09	0.30	0.12
19	0.40	0.50	0.30	0.60	0.20	0.84	0.23	0.21	0.16	0.11	0.25	0.11
20	0.38	0.50	0.30	0.50	0.40	0.48	0.21	0.20	0.35	0.13	0.25	0.09
21	0.44	0.50	0.30	0.52	0.28	0.27	0.19	0.18	0.34	0.13	0.39	0.12
22	0.50	0.50	0.34	0.50	0.26	0.36	0.22	0.17	0.50	0.12	0.41	0.17
23	0.50	0.50	0.34	0.60	0.24	0.37	0.35	0.17	0.61	0.18	0.45	0.41
24	0.50	0.42	0.32	0.62	0.38	0.44	0.50	0.15	0.26	0.53	0.56	0.53
25	0.40	0.56	0.40	0.62	0.46	0.50	0.56	0.52	0.51	0.56	0.47	0.49
26	0.38	0.66	0.46	0.66	0.56	0.55	0.58	0.45	0.29	0.55	0.41	0.39
27	0.38	0.66	0.64	0.72	0.66	0.70	0.46	0.80	0.15	0.45	0.45	0.40
28	0.46	0.72	0.70	0.64	0.81	0.72	0.34	0.76	0.22	0.49	0.43	0.26
29	0.54	0.68	0.68	0.72	0.24	0.65	0.20	0.64	0.27	0.25	0.46	0.11
30	0.72	0.80	0.70	0.74	0.10	0.66	0.16	0.50	0.14	0.12	0.36	0.10
31	0.76	0.70	0.56	0.80			0.11	0.21			0.23	0.08
計	15.36	17.56	14.60	21.60	10.85	17.19	10.71	13.87	8.77	8.46	9.97	7.86
平均	0.50	0.57	0.47	0.70	0.36	0.57	0.35	0.45	0.29	0.28	0.32	0.25
最高	31	30	12	7	28	14	13	13	9	10	24	11
水位	0.76	0.80	0.76	1.00	0.81	0.89	0.95	1.10	0.65	0.68	0.56	0.61
最低	10	9	21	22	30	21	1	23	17	3	17	31
水位	0.30	0.30	0.30	0.50	0.10	0.27	0.08	0.17	0.10	0.07	0.11	0.08
自至	0.50		0.60		0.56		0.50		0.42		0.45	
35.3	0.54		0.59		0.47		0.40		0.29		0.29	
年	54年7月10日		54年8月26日		41年9月25日		42年10月28日		55年11月25日		40年12月12日	
最高	1.10		1.20		1.50		1.60		1.30		1.50	
間	61年7月11日		61年8月28日		59年9月4日		61年10月2日		61年11月1日		61年12月10日	
最低	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
年	最高		水位		水位		水位		水位		水位	
当	年		年		年		年		年		年	

$$\frac{d}{dt} \ln \frac{1}{\rho} = \frac{1}{\rho} \frac{d\rho}{dt}$$

平 方 料

日	1		2		3		4		5		6													
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕												
1	0.27	0.11	0.71	0.52	0.56	0.51	0.56	0.57	0.59	0.63	0.49	0.87												
2	0.30	0.12	0.70	0.51	0.52	0.51	0.52	0.78	0.50	0.88	0.50	1.04												
3	0.35	0.13	0.59	0.53	0.56	0.51	0.88	0.58	0.51	0.97	0.70	0.86												
4	0.62	0.17	1.15	0.76	0.52	0.52	0.51	0.68	0.74	1.09	1.10	0.76												
5	0.80	0.53	1.10	1.04	0.52	0.73	0.66	0.92	0.86	0.83	1.15	0.66												
6	0.85	0.59	0.86	1.10	1.22	1.28	0.51	0.72	0.87	0.54	1.18	0.43												
7	0.87	0.83	1.17	0.98	0.94	0.87	0.90	0.49	1.07	0.47	0.77	0.43												
8	0.94	1.00	1.19	0.82	0.90	0.67	0.88	0.48	1.48	0.49	0.48	0.49												
9	1.00	0.96	1.06	0.60	0.94	0.72	1.03	0.47	1.11	0.49	0.48	0.49												
10	1.04	0.96	1.04	0.47	1.27	0.52	0.77	0.47	0.55	0.47	0.47	0.44												
11	0.73	0.47	0.75	0.47	1.18	0.46	0.74	0.49	0.47	0.43	0.46	0.50												
12	0.68	0.47	0.81	0.47	0.86	0.46	0.56	0.49	0.47	0.43	0.48	0.52												
13	0.73	0.48	0.90	0.48	0.82	0.47	0.51	0.51	0.47	0.47	0.48	0.56												
14	0.82	0.49	0.71	0.48	0.66	0.47	0.50	0.50	0.48	0.49	0.52	0.74												
15	0.70	0.49	0.68	0.50	0.52	0.49	0.50	0.50	0.48	0.51	0.49	0.87												
16	0.49	0.49	0.88	0.51	0.53	0.50	0.50	0.62	0.48	0.70	0.54	0.71												
17	0.85	0.50	0.56	0.51	0.51	0.50	0.51	0.82	0.51	0.87	0.57	1.04												
18	1.10	0.51	0.65	0.55	0.51	0.60	0.52	1.90	0.52	1.04	0.91	0.93												
19	0.87	0.52	0.95	0.76	0.54	0.58	0.71	1.54	0.78	1.01	0.99	0.71												
20	0.76	0.53	0.78	0.96	0.55	0.73	1.00	0.06	0.87	0.89	1.01	0.78												
21	0.94	0.73	1.05	1.13	0.95	0.91	1.06	0.62	1.11	0.59	0.87	0.85												
22	0.95	1.40	1.30	0.82	0.89	0.61	1.24	0.75	1.12	0.70	0.85	0.75												
23	1.20	1.30	1.28	0.47	0.87	0.47	1.17	0.45	0.98	0.53	0.47	0.49												
24	1.10	1.01	1.35	0.53	0.93	0.51	0.74	0.45	0.69	0.52	0.47	0.50												
25	1.17	0.58	1.31	0.47	1.20	0.50	0.60	0.45	0.52	0.47	0.46	0.46												
26	0.89	0.47	0.91	0.47	0.55	0.49	0.47	0.43	欠測	0.47	0.48	0.48												
27	1.01	0.48	0.73	0.48	0.49	0.47	0.49	0.46	欠測	0.47	0.51	0.51												
28	0.78	0.48	0.53	0.48	0.46	0.45	0.49	0.48	0.48	0.47	0.84	0.84												
29	0.78	0.49	0.58	0.49	0.51	0.51	0.49	0.49	0.49	0.48	0.83	0.83												
30	0.73	0.50			0.51	0.50	0.49	0.53	0.48	0.53	0.49	1.13												
31	0.65	0.50			0.51	0.51			0.48	0.64														
計	24.97	18.29	26.18	18.36	22.50	18.03	20.51	18.70	19.68	18.18	19.28	20.67												
平均	0.81	0.59	0.90	0.63	0.73	0.58	0.68	0.62	0.70	0.65	0.64	0.59												
最高水位	2.23	2.22	2.4	2.1	10	6	22	19	8	4	6	30												
最低水位	1.20	1.40	1.35	1.13	1.27	1.28	1.24	1.54	1.48	1.09	1.18	1.13												
最高日	1	1	28	26	28	28	26	26	13	12	11	7												
最低水位	0.27	0.11	0.53	0.47	0.46	0.45	0.47	0.43	0.47	0.43	0.46	0.43												
年間最高水位	0.76		0.44		0.47		0.35		0.35		0.44													
年間最低水位	0.70		0.77		0.66		0.65		0.68		0.67													
35.4 年最高	H 4 年 1 月 22 日				H 4 年 2 月 24 日				H 4 年 3 月 6 日				H 4 年 4 月 19 日				H 4 年 5 月 8 日				H 4 年 6 月 6 日			
年間最高	1.40				1.35				1.28				1.54				1.48				1.18			
年間最高	61 年 1 月 2 日				61 年 2 月 1 日				61 年 3 月 17 日				59 年 4 月 7 日				H 3 年 5 月 8 日				61 年 6 月 1 日			
年間最低	0.00				0.00				0.00				0.00				0.00				0.00			
年間最高	1.60				豐水位				平水位				平水位				低水位							
年間最低	1.54																							

觀測所

平 方 料

7		8		9		10		11		12		月	日
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕		
0.67	1.37	1.43	1.36	測		0.40	0.71	0.33	0.63	0.24	0.39		1
1.10	1.32	1.31	1.16			0.31	0.80	0.24	0.37	0.27	0.25		2
1.46	1.35	1.04	1.36	測		0.25	0.65	0.24	0.25	0.24	0.24		3
1.37	1.04	0.67	1.03			0.26	0.56	0.24	0.25	0.23	0.25		4
1.33	1.08	0.46	0.73	測		0.26	0.34	0.24	0.25	0.23	0.25		5
0.45	0.95	0.85	0.47			0.26	0.28	0.25	0.25	0.23	0.25		6
0.46	0.75	0.48		測		0.26	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25		7
0.46	0.60					0.27	0.27	0.27	0.25	0.29	0.26		8
0.47	0.63			測		0.27	0.34	0.28	0.26	0.39	0.26		9
0.47	0.52					0.31	0.29	0.36	0.27	0.50	0.27		10
0.47	0.61			測		0.52	0.28	0.69	0.27	0.65	0.53		11
0.47	0.61					0.37	0.35	0.54	0.33	0.56	0.46		12
0.48	0.76			測		0.55	0.39	0.53	0.47	0.44	0.82		13
0.49	0.81					0.64	0.70	0.40	0.49	0.35	0.70		14
0.51	0.85			測		0.65	0.55	0.31	0.57	0.32	0.41		15
0.59	0.95					0.59	0.66	0.28	0.60	0.32	0.30		16
0.87	0.97			測		0.40	0.69	0.24	0.30	0.24	0.24		17
1.12	1.16					0.24	0.56	0.24	0.24	0.24	0.25		18
1.17	0.90			測		0.24	0.46	0.22	0.25	0.23	0.25		19
0.79	0.95					0.26	0.38	0.25	0.25	0.25	0.25		20
0.65	1.12			測		0.25	0.27	0.47	0.25	0.27	0.25		21
0.48	0.81					0.25	0.25	0.25	0.26	0.25	0.35		22
0.48	0.85			測		0.26	0.27	0.25	0.25	0.35	0.26		23
0.47	0.81					0.27	0.28	0.26	0.26	0.36	0.26		0.27
0.47	0.68			測		0.27	0.31	0.41	0.27	0.52	0.30		25
0.47	0.80					0.30	0.29	0.51	0.27	0.61	0.41	0.41	0.39
0.48	0.91			測		0.47	0.33	0.57	0.29	0.48	0.40		27
0.49	0.89					0.62	0.51	0.51	0.50	0.34	0.45	0.50	0.50
0.50	0.83			測		0.56	0.48	0.49	0.59	0.29	0.56		29
0.54	1.16					0.45	0.71	0.53	0.77	0.24	0.39	0.37	0.31
21.64	28.66	5.86	6.67	3.20	3.46	11.91	13.98	10.33	10.34	11.19	10.53	計	31
0.70	0.92	0.84	1.11	0.40	0.38	0.38	0.45	0.34	0.34	0.36	0.34	平均	
1.46	1.37	1.43	1.36	0.62	0.71	0.65	0.80	0.69	0.63	0.65	0.82	水位	
7	11	5	5	23	23	19	23	19	18	19	17	最	
0.45	0.52	0.46	0.73	0.26	0.27	0.24	0.25	0.22	0.24	0.23	0.24	最	
0.51	0.51	0.61	0.61	0.55	0.55	0.50	0.50	0.42	0.42	0.45	0.45	水位	
0.81	0.81	0.98	0.98	0.39	0.39	0.42	0.42	0.34	0.34	0.35	0.35	至	
H 4年7月3日	H 4年8月1日	41年9月25日	42年10月28日	55年11月25日	40年12月12日	55年11月25日	40年12月12日	55年11月25日	40年12月12日	55年11月25日	40年12月12日	平均	
1.46	1.43	1.50	1.50	1.50	1.50	1.60	1.60	1.30	1.30	1.50	1.50	最	
61年7月11日	61年8月28日	59年9月4日	61年10月2日	61年11月1日	61年12月10日	61年11月1日	61年12月10日	61年11月1日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日	最	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	最	
水位	平均	平均	平均	最	最	最	最	最	最	最	最	最	
	低水位	低水位	低水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	
				0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	
				0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
				0.62	0.62	0.62	0.62						

八幡川水系八幡川筋八幡橋水位観測所

テレメータ

河口or合流点より 平方料

流域面積

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.24	0.25	0.43	0.25	0.53	0.25	0.47	0.26	0.26	0.25	0.26	0.27
2	0.23	0.25	0.44	0.26	0.52	0.25	0.33	0.26	0.26	0.25	0.27	0.28
3	0.30	0.25	0.26	0.26	0.36	0.25	0.27	0.27	0.27	0.27	0.28	0.61
4	0.26	0.25	0.29	0.26	0.28	0.25	0.27	0.27	0.27	0.27	0.35	0.55
5	0.29	0.26	0.27	0.26	0.26	0.26	0.27	0.28	0.27	0.28	0.28	0.62
6	0.27	0.26	0.37	0.27	0.27	0.27	0.31	0.27	0.45	0.39	0.55	
7	0.44	0.26	0.52	0.40	0.28	0.28	0.51	0.28	0.62	0.45	0.37	
8	0.44	0.27	0.61	0.47	0.29	0.32	0.49	0.51	0.31	0.43	0.51	0.36
9	0.42	0.28	0.50	0.60	0.30	0.37	0.48	0.39	0.43	0.36	0.56	0.32
10	0.67	0.57	0.56	0.50	0.33	0.56	0.54	0.36	0.63	0.41	0.50	0.28
11	0.63	0.56	0.54	0.43	0.49	0.37	0.59	0.25	0.63	0.25	0.37	0.25
12	0.39	0.50	0.67	0.25	0.56	0.34	0.63	0.25	0.50	0.25	0.26	0.24
13	0.43	0.36	0.46	0.25	0.63	0.25	0.42	0.24	0.45	0.26	0.26	0.23
14	0.48	0.31	0.45	0.25	0.59	0.25	0.27	0.24	0.28	0.27	0.27	0.26
15	0.60	0.25	0.42	0.25	0.52	0.26	0.24	0.25	0.27	0.26	0.26	0.28
16	0.48	0.26	0.29	0.25	0.51	0.26	0.26	0.25	0.26	0.24	0.30	0.30
17	0.44	0.26	0.34	0.34	0.34	0.26	0.27	0.26	0.26	0.24	0.27	0.29
18	0.25	0.26	0.32	0.27	0.27	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.32
19	0.30	0.26	0.28	0.26	0.27	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.52
20	0.30	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.32	0.36	0.58
21	0.36	0.26	0.29	0.28	0.27	0.27	0.27	0.28	0.27	0.35	0.33	0.52
22	0.34	0.27	0.61	0.51	0.27	0.27	0.35	0.28	0.51	0.53	0.53	
23	0.31	0.27	0.56	0.66	0.28	0.30	0.32	0.63	0.41	0.53	0.61	0.62
24	0.37	0.29	0.62	0.53	0.30	0.58	0.34	0.71	0.49	0.53	0.70	0.39
25	0.32	0.40	0.54	0.46	0.54	0.51	0.65	0.57	0.57	0.53	0.57	0.39
26	0.48	0.44	0.57	0.33	0.50	0.53	0.45	0.40	0.68	0.33	0.35	0.37
27	0.42	0.43	0.54	0.28	0.54	0.41	0.67	0.24	0.63	0.33	0.26	0.31
28	0.76	0.49	0.70	0.27	0.55	0.33	0.33	0.24	0.46	0.25	0.26	0.30
29	0.62	0.26			0.75	0.29	0.45	0.25	0.26	0.25	0.26	0.32
30	0.40	0.25			0.49	0.25	0.30	0.27	0.26	0.25	0.27	0.36
31	0.52	0.25			0.33	0.25			0.26	0.26		
計	12.76	9.79	12.66	9.67	12.69	9.81	11.21	9.90	11.28	10.34	10.88	11.59
平均	0.41	0.32	0.45	0.35	0.41	0.32	0.37	0.33	0.36	0.33	0.36	0.39
最高	28	10	28	23	29	24	27	24	26	7	24	23
最低	2	31	3	16	5	31	15	28	31	17	29	13
水位	0.23	0.25	0.26	0.25	0.26	0.25	0.24	0.24	0.26	0.24	0.26	0.23
自至	75	0.44	0.40	0.47	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.44	
355	0.36	0.40		0.36	0.35						0.37	
年間	H 4年1月22日	H 4年2月24日	H 4年3月6日	H 4年4月19日	H 4年5月8日	H 4年6月6日						
最高	1.40	1.35	1.28	1.54	1.48	1.18						
年間	61年1月2日	61年2月1日	61年3月17日	59年4月7日	H 3年5月8日	61年6月1日						
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
累年	最高	水位	水位	水位	水位	水位						
当年	最低	水位	水位	水位	水位	水位						

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.27	0.32	0.28	0.47	0.34	0.49	0.46	0.40	0.53	0.31	0.61	0.41
2	0.27	0.30	0.29	0.48	0.41	0.47	0.52	0.46	0.56	0.37	0.56	0.53
3	0.29	0.54	0.32	0.61	0.60	0.54	0.51	0.53	0.52	0.60	0.56	0.76
4	0.28	0.42	0.52	0.63	0.55	0.86	0.78	0.68	0.52	0.63	0.51	0.66
5	0.30	0.48	0.62	0.58	0.74	0.70	0.60	0.68	0.36	0.68	0.35	0.45
6	0.53	0.60	0.70	0.71	0.49	0.62	0.49	0.61	0.28	0.51	0.28	0.28
7	0.62	0.56	0.60	0.62	0.45	0.73	0.36	0.66	0.28	0.36	0.28	0.28
8	0.60	0.56	0.42	0.55	0.36	0.77	0.30	0.60	0.28	0.29	0.26	0.29
9	0.50	0.51	0.37	0.53	0.31	0.66	0.29	0.46	0.28	0.29	0.27	0.29
10	0.37	0.51	0.27	0.48	0.53	0.60	0.28	0.37	0.27	0.29	0.31	0.30
11	0.33	0.42	0.27	0.61	0.34	0.43	0.28	0.29	0.30	0.29	0.40	0.31
12	0.26	0.43	0.28	0.47	0.29	0.30	0.28	0.29	0.30	0.30	0.43	0.30
13	0.27	0.36	0.27	0.32	0.29	0.30	0.29	0.29	0.34	0.31	0.36	0.31
14	0.28	0.46	0.28	0.51	0.29	0.32	0.29	0.29	0.73	0.48	0.39	0.31
15	0.30	0.46	0.28	0.46	0.29	0.30	0.30	0.29	0.65	0.31	0.50	0.40
16	0.28	0.44	0.29	0.46	0.30	0.40	0.36	0.30	0.58	0.54	0.45	0.55
17	0.28	0.49	0.29	0.35	0.47	0.50	0.50	0.45	0.48	0.48	0.60	0.59
18	0.29	0.58	0.33	0.42	0.75	0.62	0.66	0.52	0.38	0.62	0.48	0.50
19	0.29	0.57	0.49	0.55	0.65	0.72	0.60	0.68	0.32	0.52	0.40	0.32
20	0.30	0.51	0.65	0.68	0.44	0.70	0.39	0.62	0.29	0.37	0.32	0.32
21	0.47	0.49	0.61	0.70	0.45	0.80	0.32	0.62	0.29	0.44	0.37	0.29
22	0.61	0.62	0.60	0.81	0.28	0.68	0.28	0.55	0.29	0.29	0.36	0.29
23	0.56	0.55	0.48	0.79	0.29	0.65	0.28	0.53	0.28	0.30	0.37	0.29
24	0.53	0.59	0.28	0.70	0.28	0.52	0.29	0.34	0.30	0.29	0.34	0.29
25	0.37	0.60	0.27	0.66	0.28	0.30	0.29	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29
26	0.27	0.53	0.27	0.52	0.28	0.35	0.29	0.30	0.28	0.30	0.30	0.30
27	0.27	0.41	0.29	0.67	0.29	0.31	0.29	0.30	0.36	0.30	0.44	0.31
28	0.27	0.45	0.56	0.45	0.29	0.30	0.30	0.30	0.34	0.30	0.47	0.30
29	0.28	0.38	0.29	0.30	0.30	0.32	0.30	0.30	0.32	0.30	0.54	0.31
30	0.32	0.33	0.29	0.38	0.31	0.45	0.32	0.31	0.44	0.30	0.54	0.38
31	0.29	0.49	0.29	0.37			0.63	0.32			0.74	0.78
計	11.15	14.96	12.05	16.84	11.94	15.71	12.13	13.64	11.44	11.66	13.08	11.99
平均	0.36	0.48	0.39	0.54	0.40	0.52	0.39	0.44	0.38	0.39	0.42	0.39
最高	7	22	6	22	18	4	4	19	14	5	31	31
最低	0.62	0.62	0.70	0.81	0.75	0.86	0.78	0.68	0.73	0.68	0.74	0.78
水位	12	2	26	29	26	28	23	15	10	25	8	7
自至	0.51	0.51	0.61	0.61	0.55	0.55	0.50	0.29	0.27	0.29	0.26	0.28
355	0.42		0.47	0.47	0.46	0.46	0.42	0.42	0.39	0.40	0.40	
年間	H 4年7月3日	H 4年8月1日	H 4年9月25日	H 4年9月25日	H 4年9月25日	H 4年9月25日	H 4年10月28日	H 4年10月28日	H 4年10月28日	H 4年10月28日	H 4年10月28日	H 4年10月28日
最高	1.46	1.43	1.43	1.43	1.50	1.50	1.60	1.60	1.30	1.30	1.50	1.50
年間	61年7月11日	61年8月28日	59年9月4日	59年9月4日	59年9月4日	59年9月4日	61年10月2日	61年10月2日	61年10月2日	61年10月2日	61年10月2日	61年10月2日
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
累年	最高	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位
当年	最低	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位	水位

八幡川水系八幡川筋八幡橋水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.62	0.70	0.61	0.59	0.59	0.49	0.58	0.27	0.55	0.27	0.30	0.26
2	0.51	0.55	0.74	0.28	0.70	0.35	0.59	0.27	0.36	0.26	0.28	0.23
3	0.48	0.52	0.65	0.28	0.68	0.27	0.68	0.27	0.28	0.27	0.28	0.26
4	0.50	0.28	0.60	0.28	0.64	0.28	0.31	0.27	0.28	0.27	0.28	0.26
5	0.36	0.28	0.44	0.29	0.53	0.28	0.29	0.28	0.29	0.29	0.28	0.28
6	0.36	0.29	0.37	0.29	0.34	0.28	0.29	0.28	0.29	0.29	0.28	0.29
7	0.40	0.29	0.31	0.29	0.25	0.28	0.29	0.29	0.29	0.29	0.28	0.30
8	0.31	0.29	0.38	0.30	0.25	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.35
9	0.31	0.29	0.47	0.32	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.53
10	0.31	0.29	0.59	0.35	0.31	0.29	0.29	0.30	0.29	0.31	0.30	0.57
11	0.37	0.30	0.41	0.35	0.30	0.30	0.30	0.33	0.29	0.49	0.34	0.49
12	0.52	0.31	0.57	0.67	0.37	0.45	0.31	0.49	0.34	0.53	0.45	0.51
13	0.46	0.39	0.66	0.65	0.40	0.36	0.47	0.51	0.35	0.43	0.50	0.52
14	0.62	0.64	0.65	0.56	0.51	0.48	0.43	0.44	0.40	0.34	0.68	0.49
15	0.58	0.52	0.67	0.54	0.40	0.42	0.54	0.30	0.52	0.40	0.69	0.39
16	0.49	0.48	0.66	0.43	0.40	0.37	0.47	欠測	0.72	0.43	0.34	0.26
17	0.51	0.45	0.56	0.28	0.63	0.36	0.37	欠測	0.25	0.47	0.27	0.26
18	0.59	0.32	0.44	0.28	0.48	0.27	0.31	0.25	0.35	0.26	0.27	0.27
19	0.46	0.28	0.52	0.28	0.47	0.27	0.39	0.26	0.28	0.26	0.27	0.28
20	0.41	0.28	0.31	0.28	0.44	0.27	0.24	0.16	0.27	0.29	0.29	0.30
21	0.42	0.29	0.44	0.31	0.30	0.27	0.28	0.21	0.27	0.20	0.29	0.42
22	0.29	0.29	0.60	0.30	0.25	0.20	0.28	0.28	0.28	0.28	0.29	0.43
23	0.37	0.29	0.34	0.30	0.25	0.30	0.28	0.29	0.28	0.29	0.29	0.41
24	0.31	0.29	0.32	0.30	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	0.30	0.29	0.56
25	0.31	0.29	0.35	0.30	0.31	0.30	0.29	0.36	0.29	0.41	0.45	0.54
26	0.44	0.30	0.37	0.33	0.29	0.29	0.30	0.53	0.29	0.47	0.56	0.56
27	0.52	0.30	0.39	0.47	0.30	0.30	0.31	0.52	0.40	0.60	0.66	0.52
28	0.38	0.36	0.51	0.52	0.30	0.49	0.42	0.55	0.50	0.39	0.66	0.48
29	0.64	0.62			0.37	0.51	0.62	0.44	0.53	0.30	0.40	0.39
30	0.60	0.57			0.48	0.47	0.70	0.25	0.62	0.36	0.32	0.33
31	0.57	0.50			0.71	0.33			0.44	0.25		
計	14.02	11.85	13.93	10.42	12.86	10.42	11.13	9.52	11.38	10.29	11.17	11.74
平均	0.45	0.38	0.50	0.37	0.41	0.34	0.38	0.33	0.37	0.33	0.37	0.39
最高水位	0.64	0.70	0.74	0.67	0.71	0.51	0.70	0.55	0.72	0.60	0.69	0.57
最低水位	0.29	0.28	0.31	0.28	0.25	0.20	0.24	0.16	0.27	0.20	0.27	0.23
年間最高水位	0.74		0.44		0.47		0.35		0.35		0.44	
年間最低水位	0.42		0.43		0.38		0.36		0.35		0.38	
年間最高	H 4年1月22日	H 4年2月24日	H 4年2月24日	H 4年4月19日	H 4年3月6日	H 4年5月8日	H 4年6月6日	H 4年6月6日	H 4年5月8日	H 4年5月8日	H 4年6月6日	H 4年6月6日
年間最低	1.40	1.35	1.35	1.54	1.28	1.48	1.18	1.48	1.48	1.48	1.18	1.18
年間最高	61年1月2日	61年2月1日	61年2月1日	59年4月7日	61年3月17日	59年4月8日	61年6月1日	61年6月1日	61年5月8日	61年5月8日	61年6月1日	61年6月1日
年間最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
年間最高	1.54	1.54	1.54	0.52	0.67	0.67	0.67	0.52	0.52	0.52	0.31	0.31
年間最低	0.93	0.93	0.93	0.38	0.49	0.49	0.49	0.38	0.38	0.38	0.31	0.31

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.28	0.39	0.27	0.43	0.29	0.34	0.38	0.33	0.31	0.31	0.31	0.31
2	0.29	0.35	0.27	0.38	0.29	0.34	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31
3	0.28	0.29	0.27	0.32	0.29	0.32	0.31	0.31	0.40	0.31	0.50	0.32
4	0.28	0.29	0.28	0.44	0.30	0.41	0.31	0.33	0.51	0.31	0.66	0.35
5	0.29	0.39	0.28	0.33	0.31	0.42	0.32	0.32	0.59	0.37	0.70	0.64
6	0.28	0.40	0.28	0.40	0.51	0.63	0.50	0.42	0.62	0.67	0.54	0.58
7	0.29	0.35	0.29	0.50	0.67	0.65	0.77	0.64	0.59	0.72	0.47	0.72
8	0.29	0.41	0.35	0.52	0.68	0.74	0.52	0.59	0.32	0.55	0.41	0.54
9	0.29	0.44	0.48	0.62	0.77	0.79	0.48	0.69	0.29	0.53	0.34	0.55
10	0.37	0.61	0.61	0.68	0.59	0.92	0.36	0.75	0.30	0.38	0.30	0.30
11	0.50	0.67	0.70	0.69	0.52	0.84	0.30	0.63	0.30	0.30	0.30	0.31
12	0.66	0.53	0.54	0.71	0.28	0.60	0.30	0.63	0.30	0.30	0.31	0.31
13	0.63	0.54	0.40	0.64	0.29	0.53	0.30	0.43	0.30	0.31	0.32	0.31
14	0.58	0.53	0.26	0.65	0.30	0.54	0.30	0.31	0.30	0.31	0.32	0.31
15	0.36	0.48	0.26	0.51	0.31	0.44	0.30	0.31	0.31	0.31	0.32	0.31
16	0.26	0.44	0.26	0.40	0.50	0.34	0.31	0.31	0.31	0.31	0.40	0.31
17	0.27	0.45	0.27	0.34	0.31	0.34	0.31	0.31	0.32	0.31	0.41	0.31
18	0.27	0.45	0.28	0.35	0.31	0.55	0.34	0.32	0.38	0.32	0.35	0.32
19	0.27	0.39	0.28	0.31	0.54	0.51	0.37	0.36	0.52	0.32	0.55	0.32
20	0.28	0.38	0.28	0.42	0.59	0.57	0.60	0.49	0.59	0.45	0.47	0.45
21	0.28	0.39	0.30	0.52	0.56	0.58	0.72	0.60	0.53	0.55	0.54	0.53
22	0.29	0.46	0.43	0.56	0.67	0.70	0.60	0.78	0.58	0.46	0.51	0.49
23	0.29	0.45	0.52	0.61	0.81	0.85	0.70	0.60	0.45	0.52	0.45	0.52
24	0.44	0.60	0.68	0.70	0.70	0.87	0.52	0.56	0.36	0.45	0.45	0.42
25	0.56	0.60	0.65	0.75	0.71	0.88	0.39	0.60	0.30	0.40	0.42	0.38
26	0.57	0.66	0.59	0.68	0.50	0.73	0.54	0.30	0.30	0.32	0.30	0.30
27	0.65	0.64	0.38	0.72	0.32	0.62	0.30	0.47	0.30	0.31	0.40	0.31
28	0.55	0.65	0.28	0.55	0.31	0.48	0.30	0.38	0.30	0.31	0.31	0.31
29	0.46	0.57	0.27	0.56	0.31	0.49	0.30	0.34	0.31	0.31	0.32	0.31
30	0.28	0.56	0.28	0.49	0.93	0.69	0.31	0.31	0.31	0.31	0.32	0.31
31	0.27	0.47	0.28	0.46			0.31	0.31			0.46	0.31
計	11.66	14.83	11.57	16.24	14.47	17.71	12.44	14.28	11.61	11.64	12.90	12.17
平均	0.38	0.48	0.37	0.52	0.48	0.59	0.40	0.46	0.39	0.39	0.42	0.39
最高水位	12	11	11	25	30	10	7	22	6	7	5	7
最低水位	16	4	16	19	12	3	29	31	9	12	26	26
年間最高	0.51		0.61	0.55	0.55	0.54	0.50	0.43	0.42	0.45	0.45	0.45
年間最低	0.43		0.45	0.54	0.54	0.54	0.43	0.39	0.39	0.40	0.40	0.40
年間最高	H 4年7月3日	H 4年8月1日	H 4年8月1日	41年9月25日	41年9月25日	42年10月28日	42年10月28日	55年11月25日	55年11月25日	40年12月12日	40年12月12日	40年12月12日
年間最低	1.46	1.46	1.43	1.50	1.50	1.50	1.60	1.60	1.30	1.50	1.50	1.50
年間最高	61年7月11日	61年8月28日	59年9月4日	61年10月2日	61年10月2日	61年11月1日	61年11月1日	61年11月1日	61年11月1日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日
年間最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
年間最高	0.92	0.92	0.92	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.56	0.56
年間最低	0.27	0.27	0.27	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.41	0.41

八幡川水系八幡川筋八幡橋水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.52	0.32	0.53	0.44	0.36	0.32	0.40	0.40	0.50	0.41	0.57	0.57
2	0.49	0.33	0.50	0.50	0.35	0.35	0.38	0.45	0.37	0.55	0.51	0.48
3	0.51	0.45	0.53	0.53	0.43	0.49	0.48	0.39	0.51	0.72	0.50	0.37
4	0.61	0.74	0.58	0.45	0.65	0.57	0.44	0.32	0.54	0.33	0.55	0.42
5	0.55	0.71	0.64	0.47	0.63	0.47	0.43	0.29	0.56	0.31	0.56	0.31
6	0.60	0.62	0.66	0.30	0.63	0.36	0.46	0.29	0.42	0.31	0.32	0.30
7	0.40	0.37	0.64	0.30	0.55	0.29	0.46	0.29	0.31	0.29	0.30	0.29
8	0.34	0.30	0.37	0.30	0.54	0.30	0.26	0.29	0.31	0.28	0.30	0.27
9	0.42	0.30	0.36	0.30	0.46	0.29	0.28	0.29	0.30	0.27	0.30	0.30
10	0.40	0.30	0.35	0.30	0.46	0.30	0.31	0.29	0.30	0.27	0.30	0.30
11	0.30	0.31	0.30	0.30	0.48	0.31	0.30	0.27	0.30	0.28	0.30	0.30
12	0.32	0.31	0.31	0.31	0.38	0.31	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.40
13	0.36	0.31	0.35	0.31	0.31	0.31	0.30	0.30	0.31	0.31	0.30	0.51
14	0.37	0.31	0.37	0.31	0.31	0.31	0.30	0.31	0.31	0.48	0.31	0.58
15	0.42	0.31	0.43	0.32	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.60	0.56	0.61
16	0.45	0.32	0.44	0.50	0.31	0.31	0.31	0.51	0.48	0.70	0.73	0.68
17	0.38	0.34	0.57	0.51	0.33	0.34	0.36	0.52	0.59	0.60	0.74	0.48
18	0.52	0.48	0.56	0.58	0.39	0.44	0.59	0.49	0.64	0.43	0.61	0.39
19	0.54	0.55	0.57	0.59	0.41	0.64	0.71	0.64	0.48	0.32	0.55	0.46
20	0.66	0.64	0.66	0.44	0.52	0.46	0.65	0.30	0.57	0.29	0.39	0.40
21	0.58	0.56	0.70	0.30	0.53	0.30	0.55	0.30	0.43	0.29	0.31	0.31
22	0.55	0.50	0.60	0.29	0.63	0.29	0.45	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30
23	0.66	0.41	0.47	0.30	0.50	0.29	0.49	0.30	0.30	0.29	0.30	0.32
24	0.61	0.30	0.38	0.30	0.41	0.31	0.30	0.30	0.30	0.28	0.30	0.36
25	0.48	0.30	0.32	0.30	0.32	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.38
26	0.38	0.31	0.33	0.32	0.31	0.30	0.31	0.30	0.30	0.31	0.31	0.51
27	0.38	0.31	0.33	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.31	0.31	0.60
28	0.32	0.31	0.32	0.31	0.31	0.30	0.30	0.31	0.30	0.31	0.31	0.57
29	0.38	0.31			0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.43	0.35	0.57
30	0.47	0.31			0.31	0.31	0.30	0.30	0.31	0.57	0.49	0.58
31	0.51	0.32			0.32	0.39			0.61	0.57		
計	14.48	12.26	13.16	10.49	13.06	10.88	11.68	10.27	11.75	12.10	12.13	12.92
平均	0.47	0.40	0.47	0.37	0.42	0.35	0.39	0.34	0.39	0.39	0.40	0.43
最高	0.73	0.43	0.44	0.42	0.39	0.39	0.40	0.43	0.39	0.39	0.42	
水位	0.66	0.74	0.70	0.59	0.65	0.64	0.71	0.64	0.64	0.72	0.74	0.68
最低	0.11	0.25	0.11	0.22	0.27	0.23	0.11	0.11	0.29	0.10	0.25	0.08
水位	0.30	0.30	0.30	0.29	0.30	0.29	0.27	0.27	0.30	0.27	0.30	0.27
自至	4年1月22日	4年2月24日	4年3月6日	4年4月19日	4年5月8日	4年6月6日	4年6月6日	4年6月6日	4年6月6日	4年6月6日	4年6月6日	4年6月6日
357	1.40	1.35	1.28	1.54	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.18	
年間	61年1月2日	61年2月1日	61年3月17日	59年4月7日	3年5月8日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日
36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
年間	最高	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54
水位	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
當年	最高	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
水位	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.63	0.61	0.74	0.68	0.49	0.85	0.29	0.60	0.29	0.40	0.30	0.30
2	0.63	0.54	0.69	0.74	0.30	0.81	0.29	0.65	0.30	0.30	0.30	0.30
3	0.84	0.61	0.47	0.58	0.31	0.67	0.30	0.53	0.30	0.30	0.30	0.30
4	0.56	0.43	0.31	0.51	0.30	0.61	0.30	0.34	0.30	0.30	0.32	0.31
5	0.31	0.35	0.36	0.46	0.30	0.49	0.30	0.33	0.30	0.30	0.45	0.31
6	0.29	0.29	0.31	0.41	0.30	0.39	0.31	0.31	0.31	0.31	0.49	0.31
7	0.30	0.29	0.31	0.48	0.31	0.42	0.31	0.31	0.39	0.32	0.53	0.31
8	0.29	0.30	0.31	0.43	0.31	0.40	0.32	0.36	0.75	0.53	0.62	0.45
9	0.30	0.32	0.31	0.47	0.39	0.51	0.52	0.42	0.68	0.45	0.63	0.40
10	0.30	0.40	0.31	0.40	0.58	0.53	0.54	0.62	0.59	0.64	0.46	0.45
11	0.30	0.45	0.32	0.57	0.73	0.70	0.61	0.59	0.67	0.63	0.60	0.60
12	0.31	0.50	0.54	0.68	0.70	0.72	0.60	0.62	0.56	0.51	0.59	0.65
13	0.31	0.66	0.62	0.71	0.69	0.66	0.59	0.60	0.32	0.47	0.52	0.46
14	0.53	0.70	0.75	0.69	0.66	0.75	0.61	0.67	0.32	0.59	0.40	0.42
15	0.73	0.67	0.67	0.74	0.50	0.77	0.37	0.66	0.30	0.39	0.30	0.30
16	0.75	0.71	0.62	0.76	0.41	0.79	0.31	0.59	0.29	0.30	0.30	0.30
17	0.86	0.80	0.34	0.69	0.44	0.74	0.30	0.46	0.29	0.30	0.29	0.30
18	0.61	0.64	0.30	0.64	0.31	0.49	0.29	0.32	0.29	0.30	0.30	0.31
19	0.45	0.52	0.30	0.52	0.31	0.33	0.29	0.31	0.29	0.30	0.31	0.30
20	0.31	0.45	0.30	0.45	0.30	0.32	0.30	0.30	0.30	0.30	0.34	0.30
21	0.30	0.42	0.30	0.41	0.30	0.31	0.30	0.30	0.31	0.30	0.46	0.30
22	0.30	0.35	0.30	0.43	0.31	0.32	0.30	0.30	0.30	0.30	0.56	0.32
23	0.30	0.35	0.30	0.38	0.31	0.31	0.31	0.30	0.43	0.33	0.67	0.84
24	0.30	0.34	0.31	0.38	0.32	0.43	0.32	0.32	0.65	0.45	0.67	0.70
25	0.30	0.38	0.31	0.52	0.46	0.47	0.69	0.49	0.76	0.67	0.65	0.82
26	0.30	0.42	0.41	0.59	0.55	0.58	0.73	0.56	0.60	0.78	0.57	0.78
27	0.31	0.55	0.65	0.72	0.77	0.78	0.78	0.63	0.55	0.74	0.32	0.41
28	0.44	0.59	0.77	0.72	0.67	0.66	0.57	0.64	0.40	0.63	0.31	0.30
29	0.55	0.68	0.73	0.68	0.51	0.80	0.39	0.64	0.33	0.46	0.38	0.30
30	0.67	0.79	0.66	0.78	0.35	0.73	0.28	0.68	0.38	0.31	0.40	0.30
31	0.70	0.74	0.65	0.83			0.29	0.68			0.31	0.29
計	14.08	15.85	14.27	18.04	13.19	17.34	12.71	15.22	12.65	12.88	13.68	12.74
平均	0.45	0.51	0.46	0.58	0.44	0.58	0.41	0.49	0.42	0.43	0.44	0.41
最高	0.86	0.80	0.77	0.83	0.77	0.85	0.78	0.69	0.76	0.78	0.67	0.84
水位	0.86	0.80	0.77	0.83	0.77	0.85	0.78	0.69	0.76	0.78	0.67	0.84
最低	0.29	0.29	0.30	0.38	0.30	0.31	0.28	0.30	0.29	0.30	0.29	0.29
自至	4年7月3日	4年8月1日	41年9月25日	41年9月25日	42年10月28日	55年11月25日	40年12月12日	40年12月12日	40年12月12日	40年12月12日	40年12月12日	40年12月12日
357	1.46	1.43	1.43	1.43	1.50	1.50	1.60	1.60	1.30	1.30	1.50	1.50
年間	61年7月11日	61年8月28日	59年9月4日	59年9月4日	61年10月2日	61年11月1日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日
36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
年間	最高	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
水位	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
當年	最高	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
水位	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

八幡川水系八幡川筋八幡橋水位観測所

日	月	1	2	3	4	5	6
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.37	0.29	0.35	0.46	0.46	0.46	0.54
2	0.32	0.29	0.48	0.46	0.46	0.46	0.75
3	0.37	0.30	0.49	0.47	0.46	0.50	0.30
4	0.39	0.30	0.48	0.47	0.47	0.80	0.78
5	0.34	0.30	0.57	0.61	0.68	0.83	0.64
6	0.46	0.31	0.72	0.86	0.53	0.79	0.74
7	0.58	0.35	0.80	0.65	0.52	0.84	0.63
8	0.69	0.69	0.72	0.71	0.72	0.74	0.43
9	0.78	0.67	0.86	0.80	0.73	0.45	0.43
10	0.57	0.77	0.80	0.61	0.78	0.67	0.44
11	0.66	0.56	0.64	0.45	0.79	0.46	0.42
12	0.42	0.36	0.87	0.45	0.65	0.46	0.46
13	0.32	0.29	0.60	0.46	0.61	0.46	0.46
14	0.26	0.29	0.65	0.46	0.44	0.46	0.46
15	0.33	0.30	0.52	0.46	0.46	0.46	0.47
16	0.46	0.30	0.52	0.46	0.46	0.46	0.54
17	0.35	0.30	0.48	0.46	0.47	0.51	0.62
18	0.34	0.30	0.49	0.47	0.46	0.54	0.68
19	0.35	0.31	0.47	0.47	0.47	0.72	1.05
20	0.54	0.31	0.57	0.51	0.47	0.88	0.94
21	0.53	0.32	0.62	0.62	0.51	0.63	0.79
22	0.60	0.49	0.64	0.55	0.66	0.83	0.61
23	0.63	0.72	0.64	0.54	0.67	0.65	0.48
24	0.63	0.68	0.59	0.44	0.67	0.53	0.44
25	0.46	0.51	0.60	0.44	0.66	0.44	0.44
26	0.60	0.32	0.69	0.45	0.51	0.45	0.47
27	0.44	0.29	0.49	0.45	0.44	0.44	0.46
28	0.42	0.29	0.48	0.45	0.43	0.44	0.46
29	0.44	0.30	0.43	0.45	0.42	0.45	0.47
30	0.34	0.30	0.43	0.45	0.41	0.45	0.59
31	0.31	0.30	0.43	0.46	0.43	0.46	0.68
計	14.30	12.11	17.06	15.14	16.83	15.32	17.37
平均	0.46	0.39	0.59	0.52	0.54	0.49	0.56
最高	0.78	0.77	0.86	0.86	0.74	0.79	0.86
最低	0.26	0.29	0.35	0.44	0.42	0.41	0.43
自	至	14.30	12.11	17.06	15.14	16.83	15.32
35.8	年	1.40	1.35	1.28	1.54	1.48	1.18
37	年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
当	年	1.64	1.12	0.67	0.65	0.52	0.31
最高	水位	1.12	0.67	0.65	0.52	0.52	0.46
最低	水位	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	水位	0.67	0.65	0.52	0.52	0.52	0.31
自	至	14.30	12.11	17.06	15.14	16.83	15.32
35.8	年	1.40	1.35	1.28	1.54	1.48	1.18
37	年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
当	年	1.64	1.12	0.67	0.65	0.52	0.31
最高	水位	1.12	0.67	0.65	0.52	0.52	0.46
最低	水位	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	水位	0.67	0.65	0.52	0.52	0.52	0.31

日	月	7	8	9	10	11	12
朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.47	0.79	0.83	0.97	0.77	0.83	0.85
2	0.49	0.78	0.94	1.12	0.75	0.84	0.54
3	0.75	0.80	0.85	0.72	0.61	0.93	0.44
4	0.91	0.78	0.86	0.48	0.50	0.79	0.44
5	0.89	0.80	0.72	0.91	0.44	0.42	0.44
6	0.90	0.73	0.47	0.69	0.44	0.44	0.45
7	0.56	0.48	0.45	0.58	0.44	0.44	0.44
8	0.45	0.48	0.45	0.46	0.44	0.44	0.44
9	0.46	0.46	0.54	0.47	0.44	0.45	0.45
10	0.46	0.46	0.47	0.52	0.44	0.45	0.45
11	0.46	0.57	0.47	0.46	0.45	0.47	0.46
12	0.46	0.47	0.60	0.57	0.46	0.85	0.74
13	0.46	0.50	0.68	0.61	0.56	0.86	0.73
14	0.46	0.62	0.72	0.71	0.81	0.78	0.67
15	0.47	0.66	0.75	0.77	0.94	0.82	0.47
16	0.48	0.74	0.87	0.80	0.90	0.59	0.53
17	0.63	0.72	0.89	0.72	0.88	0.43	0.43
18	0.81	0.72	0.85	0.91	0.58	0.65	0.44
19	0.79	0.81	0.78	0.88	0.45	0.54	0.47
20	0.87	0.86	0.70	0.46	0.86	0.43	0.44
21	0.81	0.76	0.59	0.45	0.63	0.41	0.44
22	0.60	0.62	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
23	0.49	0.66	0.45	0.68	0.44	0.44	0.44
24	0.45	0.63	0.53	0.45	0.44	0.44	0.44
25	0.45	0.47	0.59	0.47	0.45	0.46	0.46
26	0.45	0.49	0.52	0.53	0.52	0.56	0.47
27	0.46	0.52	0.46	0.57	0.50	0.46	0.68
28	0.46	0.65	0.74	0.65	0.64	0.75	0.79
29	0.46	0.72	0.74	0.78	0.75	0.80	0.72
30	0.46	0.72	0.74	0.85	0.73	0.86	0.68
31	0.51	0.76	0.84	0.81	0.63	0.60	0.46
計	17.82	19.99	22.67	21.23	17.55	16.97	16.23
平均	0.57	0.64	0.61	0.71	0.57	0.57	0.52
最高	0.91	0.86	0.89	0.96	0.94	0.87	0.85
最低	0.45	0.46	0.44	0.46	0.43	0.42	0.43
自	至	17.82	19.99	21.23	17.55	16.97	16.23
35.8	年	1.46	1.43	1.50	1.60	1.30	1.50
37	年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
当	年	0.04	0.34	0.36	0.45	0.26	0.56
最高	水位	0.34	0.36	0.45	0.26	0.56	0.56
最低	水位	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	水位	0.34	0.36	0.45	0.26	0.56	0.56

八幡川水系八幡川筋八幡橋水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.48	0.47	0.63	0.43	0.90	0.42	0.46	0.42	0.46	0.42	0.44	0.44
2	0.64	0.48	0.47	0.43	0.65	0.43	0.40	0.43	0.44	0.43	0.45	0.45
3	0.48	0.43	0.47	0.44	0.52	0.42	0.44	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46
4	0.45	0.43	0.56	0.44	0.46	0.42	0.44	0.44	0.44	0.45	0.45	0.70
5	0.44	0.43	0.49	0.44	0.43	0.43	0.45	0.44	0.45	0.45	0.47	0.74
6	0.48	0.44	0.58	0.44	0.43	0.43	0.45	0.45	0.45	0.48	0.49	0.79
7	0.55	0.44	0.69	0.45	0.43	0.44	0.69	0.58	0.46	0.48	0.70	0.73
8	0.67	0.45	0.59	0.53	0.46	0.45	0.63	0.71	0.47	0.79	0.70	0.71
9	0.66	0.45	0.77	0.73	0.49	0.46	0.66	0.79	0.64	0.79	0.81	0.75
10	0.77	0.55	0.83	0.76	0.53	0.70	0.71	0.61	0.70	0.66	0.84	0.70
11	0.75	0.71	0.83	0.91	0.82	0.74	0.81	0.61	0.72	0.56	0.75	0.53
12	0.70	0.75	0.94	0.63	0.75	0.58	0.86	0.51	0.65	0.42	0.72	0.44
13	0.61	0.70	0.76	0.42	0.69	0.47	0.81	0.43	0.58	0.42	0.45	0.43
14	0.63	0.63	0.64	0.42	0.73	0.42	0.58	0.43	0.47	0.42	0.44	0.43
15	0.57	0.42	0.50	0.42	0.71	0.43	0.49	0.42	0.44	0.46	0.44	0.44
16	0.51	0.43	0.52	0.43	0.52	0.44	0.42	0.38	0.45	0.44	0.44	0.44
17	0.44	0.43	0.47	0.43	0.42	0.42	0.39	0.35	0.45	0.44	0.44	0.45
18	0.53	0.43	0.50	0.44	0.36	0.33	0.44	0.42	0.45	0.45	0.44	0.45
19	0.43	0.43	0.45	0.44	0.36	0.43	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.50
20	0.45	0.43	0.45	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.45	0.47	0.45	0.79
21	0.57	0.44	0.52	0.45	0.44	0.44	0.44	0.45	0.47	0.66	0.58	0.77
22	0.71	0.45	0.61	0.47	0.45	0.45	0.45	0.48	0.45	0.63	0.62	0.79
23	0.58	0.46	0.52	0.50	0.46	0.46	0.47	0.59	0.46	0.67	0.74	0.77
24	0.66	0.60	0.64	0.56	0.46	0.46	0.49	0.71	0.51	0.68	0.88	0.75
25	0.74	0.83	0.60	0.69	0.47	0.55	0.57	0.68	0.87	0.83	0.81	0.57
26	0.78	0.81	0.68	0.75	0.52	0.54	0.64	0.57	0.84	0.62	0.70	0.50
27	0.75	0.86	0.71	0.46	0.54	0.70	0.69	0.51	0.82	0.49	0.60	0.49
28	0.81	0.76	0.61	0.48	0.67	0.57	0.70	0.42	0.67	0.44	0.46	0.50
29	0.92	0.75	0.72	0.53	0.71	0.42	0.71	0.42	0.51	0.44	0.91	0.60
30	0.79	0.55	0.83	0.43	0.83	0.43	0.63	0.43	0.45	0.44	0.48	0.45
31	0.63	0.42	0.60	0.43	0.60	0.43	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
計	19.18	16.95	17.03	14.43	17.28	14.86	16.80	14.99	16.55	16.26	17.60	17.56
平均	0.62	0.55	0.61	0.52	0.56	0.48	0.56	0.50	0.53	0.52	0.59	0.59
最高	0.92	0.86	0.94	0.91	0.90	0.74	0.86	0.79	0.87	0.83	0.91	0.79
最低	0.19	0.15	0.19	0.13	0.18	0.17	0.17	0.17	0.2	0.1	0.1	0.13
水位	0.43	0.42	0.45	0.42	0.39	0.35	0.39	0.35	0.44	0.42	0.44	0.43
自至	0.72	0.58	0.56	0.44	0.47	0.47	0.35	0.35	0.36	0.36	0.44	0.44
35 9	H4年1月22日	H4年2月24日	H4年3月6日	H4年4月19日	H4年5月8日	H4年6月6日	H4年6月6日	H4年6月6日	H4年6月6日	H4年6月6日	H4年6月6日	0.59
年	1.40	1.35	1.28	1.54	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.18
間	61年1月2日	61年2月1日	61年3月17日	59年4月7日	H3年5月8日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日	61年6月1日	0.00
38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
年	最高	1.54	1.54	1.14	0.67	0.68	0.67	0.68	0.52	0.55	0.31	0.46
当	水位	1.14	1.14	0.68	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.44	0.46	0.45	0.57	0.47	0.75	0.47	0.47	0.84	0.55	0.54	0.61
2	0.44	0.56	0.45	0.70	0.62	0.81	0.53	0.49	0.68	0.54	0.70	0.63
3	0.45	0.64	0.47	0.84	0.79	1.02	0.72	0.61	0.78	0.71	0.73	0.72
4	0.45	0.77	0.61	0.83	0.89	0.93	0.71	0.78	0.74	0.77	0.58	0.60
5	0.50	0.85	0.80	0.83	0.82	0.83	0.88	0.93	0.86	0.80	0.45	0.60
6	0.68	0.87	0.83	1.02	0.84	0.88	0.82	0.83	0.67	0.81	0.44	0.51
7	0.80	0.86	0.95	0.97	0.77	0.98	0.67	0.92	0.43	0.72	0.44	0.47
8	0.85	0.89	0.91	0.91	0.71	0.90	0.55	0.83	0.43	0.45	0.45	0.45
9	0.93	0.86	0.90	0.95	0.60	0.87	0.44	0.72	0.43	0.44	0.44	0.44
10	0.94	0.75	0.73	0.86	0.44	0.80	0.44	0.73	0.43	0.44	0.44	0.44
11	0.74	0.66	0.44	0.66	0.44	0.74	0.44	0.56	0.44	0.44	0.44	0.44
12	0.50	0.69	0.44	0.67	0.44	0.63	0.44	0.46	0.44	0.44	0.49	0.44
13	0.44	0.61	0.44	0.65	0.44	0.48	0.44	0.45	0.45	0.52	0.45	0.45
14	0.46	0.54	0.44	0.61	0.46	0.56	0.45	0.47	0.50	0.46	0.61	0.45
15	0.44	0.50	0.44	0.57	0.45	0.47	0.46	0.47	0.73	0.48	0.73	0.57
16	0.44	0.51	0.45	0.68	0.46	0.51	0.66	0.53	0.71	0.61	0.78	0.62
17	0.45	0.65	0.45	0.76	0.55	0.84	0.69	0.66	0.90	0.90	0.79	0.82
18	0.45	0.65	0.46	0.69	0.74	0.82	0.94	0.80	0.92	0.90	0.80	0.78
19	0.45	0.64	0.53	0.79	1.00	1.14	0.91	0.82	0.62	0.68	0.65	0.77
20	0.45	0.72	0.77	0.85	0.99	1.06	0.90	0.95	0.43	0.65	0.51	0.55
21	0.55	0.80	0.86	0.95	0.83	0.96	0.80	0.92	0.44	0.82	0.43	0.45
22	0.70	0.88	0.95	1.03	0.63	0.92	0.57	0.91	0.46	0.61	0.43	0.43
23	0.92	0.83	0.89	0.95	0.45	0.92	0.45	0.71	0.49	0.45	0.43	0.44
24	0.82	0.83	0.77	0.96	0.46	0.72	0.44	0.61	0.44	0.44	0.43	0.44
25	0.83	0.79	0.48	0.84	0.45	0.56	0.44	0.53	0.44	0.44	0.43	0.44
26	0.59	0.77	0.44	0.67	0.45	0.54	0.45	0.47	0.45	0.45	0.43	0.44
27	0.45	0.63	0.44	0.61	0.45	0.57	0.45	0.46	0.45	0.44	0.45	0.44
28	0.44	0.60	0.44	0.57	0.45	0.46	0.45	0.45	0.45	0.44	0.50	0.44
29	0.44	0.58	0.45	0.54	0.45	0.48	0.45	0.46	0.49	0.46	0.54	0.45
30	0.44	0.58	0.45	0.56	0.46	0.47	0.49	0.47	0.80	0.46	0.78	0.50
31	0.45	0.62	0.45	0.71	0.70	0.70	0.70	0.51	0.43	0.83	0.69	0.31
計	17.93	21.59	18.58	23.80	18.00	22.62	18.25	19.98	17.34	17.01	17.21	16.52
平均	0.58	0.70	0.60	0.77	0.60	0.75	0.59	0.64	0.58	0.37	0.56	0.53
最高	10	8	7	22	19	19	18	20	18	17	31	17
水位	0.94	0.89	0.95	1.03	1.00	1.14	0.94	0.95	0.92	0.90	0.82	0.82
最低	1	1	11	29	10	28	9	13	7	9	21	22
水位	0.44	0.46	0.44	0.54	0.44	0.46	0.44	0.45	0.43	0.44	0.43	0.43
自至	0.51	0.64	0.61	0.68	0.55	0.68	0.62	0.50	0.42	0.57	0.54	0.54
35 9	H4年7月3日	H4年8月1日	41年9月25日	42年10月28日	55年11月25日	40年12月12日	35 9	40年12月12日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日	38
年	1.46	1.43	1.50	1.60	1.30	1.50	1.60	1.30	0.00	0.00	0.00	0.00
間	61年7月11日	61年8月28日	51年9月4日	61年10月2日	61年11月1日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日	61年12月10日	38
38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
年	最高	0.04	0.36	0.45	0.26	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
当	水位	0.34	0.45	0.45	0.26	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56

八幡川水系八幡川筋八幡橋水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.85	0.55	0.60	0.66	0.83	0.81	0.71	0.42	0.64	0.42	0.66	0.49
2	0.68	0.72	0.69	0.51	0.75	0.66	0.79	0.44	0.71	0.42	0.53	0.42
3	0.63	0.82	0.62	0.43	0.71	0.49	0.56	0.43	0.71	0.45	0.44	0.44
4	0.56	0.59	0.66	0.43	0.72	0.43	0.42	0.43	0.44	0.42	0.44	0.44
5	0.52	0.46	0.53	0.44	0.60	0.43	0.42	0.40	0.41	0.34	0.44	0.44
6	0.49	0.44	0.47	0.44	0.54	0.44	0.39	0.37	0.43	0.37	0.44	0.44
7	0.43	0.43	0.44	0.44	0.53	0.44	0.40	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
8	0.40	0.44	0.52	0.45	0.44	0.44	0.44	0.44	0.45	0.45	0.44	0.45
9	0.47	0.44	0.66	0.45	0.45	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.44	0.45
10	0.44	0.44	0.49	0.46	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.46	0.44	0.66
11	0.47	0.44	0.52	0.46	0.44	0.44	0.45	0.46	0.45	0.48	0.46	0.72
12	0.55	0.45	0.53	0.59	0.51	0.47	0.45	0.46	0.45	0.52	0.58	0.69
13	0.59	0.46	0.61	0.63	0.63	0.55	0.51	0.63	0.50	0.67	0.70	0.69
14	0.67	0.55	0.71	0.76	0.60	0.75	0.68	0.64	0.61	0.62	0.80	0.61
15	0.69	0.84	0.62	0.75	0.83	0.80	0.61	0.62	0.61	0.53	0.89	0.59
16	1.03	0.75	0.63	0.48	0.72	0.70	0.75	0.54	0.63	0.41	0.78	0.49
17	0.69	0.63	0.61	0.44	0.76	0.60	0.65	0.45	0.66	0.42	0.55	0.43
18	0.63	0.81	0.47	0.43	0.59	0.46	0.70	0.44	0.67	0.44	0.44	0.43
19	0.86	0.59	0.41	0.43	0.63	0.44	0.54	0.43	0.58	0.43	0.44	0.44
20	0.59	0.44	0.44	0.44	0.68	0.44	0.44	0.43	0.44	0.42	0.44	0.44
21	0.56	0.44	0.50	0.44	0.56	0.43	0.42	0.40	0.44	0.43	0.44	0.44
22	0.44	0.44	0.43	0.44	0.48	0.43	0.44	0.42	0.44	0.43	0.44	0.45
23	0.44	0.44	0.44	0.44	0.43	0.42	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.46
24	0.57	0.44	0.45	0.44	0.42	0.42	0.45	0.45	0.44	0.45	0.44	0.58
25	0.45	0.44	0.46	0.45	0.44	0.44	0.45	0.46	0.45	0.66	0.45	0.65
26	0.46	0.40	0.53	0.46	0.45	0.45	0.45	0.49	0.45	0.65	0.58	0.66
27	0.49	0.44	0.54	0.52	0.45	0.45	0.45	0.54	0.46	0.60	0.84	0.72
28	0.64	0.45	0.64	0.68	0.47	0.47	0.47	0.66	0.61	0.63	0.87	0.73
29	0.67	0.50			0.50	0.67	0.62	0.65	0.74	0.66	0.86	0.60
30	0.65	0.61			0.62	0.68	0.75	0.42	0.81	0.64	0.67	0.52
31	0.79	0.65			0.75	0.60			0.82	0.45		
計	18.40	16.68	15.22	13.93	17.98	16.14	15.74	14.30	16.83	15.20	16.82	16.01
平均	0.59	0.54	0.54	0.50	0.58	0.52	0.52	0.48	0.54	0.49	0.56	0.53
最高水位	1.03	0.84	0.71	0.76	0.83	0.81	0.79	0.66	0.82	0.67	0.89	0.73
最低水位	0.40	0.43	0.41	0.43	0.42	0.42	0.39	0.37	0.41	0.34	0.44	0.42
年平均	0.72	0.44	0.44	0.47	0.47	0.55	0.35	0.35	0.36	0.36	0.44	
3510 年平均	0.57	0.52	0.52	0.55	0.55	0.50	0.50	0.52	0.52	0.52	0.55	
最高	1.40	1.35	1.40	1.28	1.40	1.40	1.54	1.48	1.48	1.48	1.18	
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
累年	1.54				0.67	0.71	0.52	0.59	0.52	0.59	0.31	
当年	1.22										0.49	

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.47	0.42	0.52	0.60	0.64	0.81	0.61	0.77	0.57	0.58	0.60	0.60
2	0.47	0.43	0.53	0.57	0.58	0.78	0.61	0.69	0.57	0.58	0.63	0.59
3	0.44	0.44	0.53	0.62	0.55	0.74	0.55	0.57	0.60	0.59	0.64	0.60
4	0.44	0.46	0.52	0.66	0.55	0.74	0.55	0.56	0.75	0.66	0.74	0.62
5	0.44	0.44	0.53	0.69	0.55	0.70	0.55	0.60	0.92	0.72	0.82	0.86
6	0.44	0.45	0.53	0.71	0.56	0.83	0.63	0.73	0.92	0.97	0.85	0.85
7	0.44	0.54	0.67	0.88	0.74	0.91	0.82	0.90		0.81	0.94	0.94
8	0.44	0.70	0.55	0.98	0.92	1.03	1.09	1.16		0.82	0.89	0.89
9	0.45	0.88	0.77	0.97	1.01	1.04	1.07	1.13		0.82	0.76	0.76
10	0.48	0.88	0.91	1.03	1.00	1.05	0.95	1.07		0.58	0.63	0.63
11	0.68	0.95	1.07	1.06	0.88	1.10	0.66	0.93		0.57	0.59	0.59
12	0.90	0.98	1.05	1.02	0.70	1.00	0.56	0.88		0.58	0.59	0.59
13	0.99	0.84	0.98	1.06	0.54	0.93	0.56	0.71	0.57	0.59	0.60	0.60
14	0.88	0.73	0.78	0.94	0.54	0.84	0.56	0.67	0.58	0.59	0.60	0.60
15	0.75	0.70	0.54	0.81	0.55	0.77	0.57	0.59	0.58	0.59	0.64	0.60
16	0.61	0.58	0.68	0.91	0.57	0.97	0.57	0.57	0.60	0.60	0.62	0.60
17	0.46	0.57	0.59	0.75	0.62	0.73	0.56	0.58	0.97	0.82	0.70	0.61
18	0.48	0.56	0.54	0.68	0.56	0.59	0.64	0.62	0.82	0.64	0.67	0.60
19	0.49	0.57	0.54	0.65	0.58	0.65	0.62	0.60	0.87	0.64	0.98	0.69
20	0.50	0.58	0.54	0.76	0.58	0.71	0.61	0.60	0.96	0.73	0.97	0.80
21	0.50	0.62	0.54	0.77	0.77	0.85	0.81	0.66	0.94	0.83	1.08	0.91
22	0.51	0.71	0.55	0.74	0.97	0.98	0.93	0.86	0.91	0.81	1.06	1.08
23	0.52	0.79	0.76	0.88	0.96	0.89	0.88	0.73	0.97	0.99	0.98	1.05
24	0.54	0.69	0.85	0.99	0.88	0.84	0.92	1.04	0.81	0.94	0.91	0.91
25	0.63	0.84	1.03	1.04	0.88	1.04	0.93	0.92	0.64	0.72	0.76	0.88
26	0.90	0.93	1.05	1.08	0.81	0.98	0.86	0.86	0.58	0.69	0.66	0.63
27	0.96	0.95	0.95	1.03	0.62	0.93	0.61	0.89	0.58	0.61	0.58	0.59
28	1.00	0.93	0.88	1.00	0.55	0.82	0.62	0.77	0.59	0.60	0.58	0.59
29	0.83	0.86	0.71	0.82	0.55	0.70	0.57	0.78	0.58	0.59	0.58	0.59
30	0.70	0.77	1.22	0.97	0.56	0.76	0.57	0.60	0.58	0.59	0.63	0.61
31	0.53	0.71	0.88	0.91			0.58	0.58		0.63	0.61	0.61
計	18.87	21.40	22.79	26.58	20.77	25.71	21.62	23.62	17.48	16.38	22.57	22.07
平均	0.61	0.69	0.74	0.86	0.69	0.86	0.70	0.76	0.73	0.68	0.73	0.71
最高水位	2.27	3.0	2.6	2.6	9	11	8	8	23	23	21	22
最低水位	0.95	1.22	1.08	1.01	1.10	1.10	1.09	1.16	0.97	0.99	1.08	1.08
年平均	1.46	1.43	1.43	1.50	1.50	1.50	1.60	1.30	1.50	1.50	1.50	1.50
3510 年平均	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
最高	0.00	0.06	0.41	0.36	0.51	0.51	0.51	0.56	0.43	0.43	0.46	0.46
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
累年	0.06	0.41	0.36	0.51	0.51	0.51	0.51	0.56	0.43	0.43	0.46	0.46
当年	0.41	0.36	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.56	0.43	0.43	0.46	0.46

1. $\frac{1}{2} \log \frac{1}{2}$
 2. $\frac{1}{2} \log \frac{1}{2}$
 3. $\frac{1}{2} \log \frac{1}{2}$
 4. $\frac{1}{2} \log \frac{1}{2}$

13334

八幡川水系八幡川筋八幡橋水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.65	0.65	0.66	0.66	0.67	0.66	0.68	0.68	0.66	0.68	0.64	0.73
2	0.65	0.66	0.68	0.67	0.67	0.67	0.67	0.68	0.67	0.67	0.65	0.77
3	0.69	0.66	0.69	0.67	0.67	0.69	0.66	0.68	0.66	0.78	0.65	1.03
4	0.70	0.67	0.72	0.68	0.72	0.68	0.69	0.69	0.70	0.86	0.88	1.03
5	0.76	0.67	0.77	0.68	0.88	0.70	0.72	0.99	0.69	0.95	0.99	0.98
6	0.73	0.67	0.80	0.81	0.81	0.82	0.94	0.85	0.84	1.06	0.81	
7	1.04	0.75	1.03	0.95	1.00	0.76	0.90	0.90	0.84	1.14	0.69	
8	0.88	0.88	1.08	1.30	1.05	0.97	1.00	0.86	1.05	0.73	1.06	0.63
9	0.92	0.90	1.21	1.22	0.90	0.95	0.95	0.66	1.07	0.67	0.78	0.64
10	0.99	1.02	0.97	0.90	0.91	0.78	0.89	0.68	0.98	0.66	0.64	0.65
11	0.84	0.91	0.94	0.82	0.94	0.79	1.15	0.72	0.74	0.65	0.64	0.64
12	0.75	0.82	0.84	0.66	1.06	0.65	0.95	0.68	0.71	0.66	0.64	0.65
13	0.84	0.83	0.83	0.66	0.92	0.66	0.82	0.67	0.72	0.74	0.64	0.65
14	0.70	0.66	0.68	0.66	0.86	0.66	0.70	0.66	0.75	0.73	0.85	0.68
15	0.66	0.66	0.96	0.67	0.78	0.66	0.66	0.66	0.70	0.70	0.64	0.83
16	0.65	0.65	0.87	0.66	0.72	0.56	0.67	0.68	0.67	0.69	0.64	0.82
17	0.66	0.66	0.76	0.67	0.82	0.67	0.66	0.68	0.66	0.75	0.64	
18	0.70	0.67	0.75	0.67	0.67	0.68	0.66	0.71	0.66	0.85		
19	0.74	0.67	0.83	0.68	0.69	0.70	0.67	0.75	0.74	0.97	0.79	0.99
20	0.94	0.67	0.96	0.97	0.94	0.89	0.69	0.87	0.73	1.04	0.95	0.97
21	0.91	0.68	1.09	1.06	0.80	0.90	0.73	0.97	0.88	0.85	0.95	0.92
22	0.92	0.71	1.08	1.01	0.89	0.92	1.20	1.03	0.93	0.86	0.86	0.73
23	0.87	1.00	1.05	0.97	0.95	0.96	1.05	0.86	0.91	0.79	0.95	0.69
24	0.91	1.17	0.97	0.94	1.23	0.93	1.06	0.74	1.01	0.59	0.77	0.63
25	0.85	1.01	0.98	0.75	1.12	0.83	0.97	0.67	0.89	0.65	0.64	0.63
26	0.83	0.86	0.98	0.66	0.98	0.67	0.89	0.66	0.74	0.66	0.63	0.63
27	0.77	0.65	0.96	0.67	0.89	0.67	0.89	0.67	0.68	0.65	0.64	0.64
28	0.72	0.65	0.80	0.67	0.82	0.66	0.82	0.67	0.71	0.65	0.64	0.65
29	0.63	0.65	0.75	0.66	0.92	0.68	0.66	0.67	0.85	0.66	0.84	0.68
30	0.63	0.66			0.86	0.67	0.56	0.68	0.85	0.67	0.64	0.82
31	0.66	0.66			0.87	0.67			0.65	0.65		
平均	24.28	23.43	25.78	23.05	26.76	23.51	24.38	22.46	23.99	23.24	22.08	21.16
最高	7	24	9	8	24	7	22	22	9	20	7	4
最低	1.04	1.17	1.21	1.30	1.25	1.00	1.20	1.03	1.07	1.01	1.14	1.03
水位	30	29	1	29	31	28	30	26	31	31	26	26
水位	0.63	0.65	0.66	0.66	0.67	0.66	0.66	0.66	0.65	0.65	0.63	0.63
年	0.72		0.46		0.49		0.37		0.38		0.46	
平均	0.77		0.84		0.81		0.78		0.76		0.76	
最高	H14年1月22日	H14年2月24日	H14年3月6日	H14年4月19日	H14年5月8日	H14年6月30日						
最低	1.40	1.35	1.28	1.54	1.48	1.20						
水位	61年1月2日	61年2月1日	61年3月17日	59年4月7日	H13年5月8日	61年6月1日						
水位	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60						
水位	1.54			0.59	0.53	0.33						
水位	1.33			0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59	0.53	0.33						
水位				0.60	0.78	0.70						
水位				0.59								

八幡川水系八幡川筋八幡橋水位観測所

日	1		2		3		4		5		6	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.98	0.98	0.86	0.74	0.97	0.89	0.99	0.74	0.81	0.70	0.70	0.71
2	0.85	0.75	0.73	0.72	1.07	0.73	0.85	0.74	0.71	0.71	0.70	0.71
3	0.81	0.72	0.78	0.71	0.79	0.73	0.86	0.73	0.71	0.73	0.70	0.73
4	0.73	0.71	0.69	0.71	0.96	0.78	0.74	0.74	0.72	0.74	0.70	0.74
5	0.74	0.72	0.71	0.72	1.02	0.74	0.72	0.76	0.72	0.74	0.70	0.79
6	0.76	0.72	0.79	0.74	0.78	0.74	0.74	0.76	0.73	0.75	0.70	1.01
7	0.71	0.72	0.80	0.74	0.77	0.73	0.74	0.75	0.73	0.82	0.79	1.03
8	0.95	0.72	0.91	0.76	0.82	0.74	0.74	0.77	0.74	1.04	0.84	1.06
9	1.03	0.73	0.95	0.82	0.91	0.76	0.76	0.92	0.87	1.11	1.01	0.90
10	1.12	0.78	0.99	1.00	0.84	0.95	0.93	0.97	0.97	1.02	1.14	0.94
11	1.06	1.15	0.90	1.08	0.87	1.04	0.96	0.91	1.01	0.91	1.12	0.75
12	1.13	1.12	0.95	0.96	1.00	1.04	1.22	0.90	1.05	0.72	0.99	0.70
13	0.95	1.18	0.96	0.78	1.08	0.89	1.08	0.72	0.94	0.72	0.83	0.69
14	1.08	1.01	1.03	0.72	0.96	0.86	0.93	0.73	0.82	0.71	0.80	0.69
15	0.97	0.86	0.78	0.72	1.19	0.73	0.90	0.72	0.76	0.71	0.69	0.69
16	0.79	0.71	0.78	0.72	1.00	0.73	0.78	0.73	0.73	0.72	0.69	0.70
17	0.70	0.71	0.69	0.72	0.86	0.73	0.69	0.65	0.71	0.71	0.69	0.71
18	0.68	0.71	0.74	0.73	0.91	0.74	0.72	0.73	0.70	0.72	0.72	0.72
19	0.68	0.71	0.74	0.74	0.85	0.74	0.73	0.74	0.71	0.72	0.70	0.76
20	0.73	0.72	0.74	0.74	0.76	0.75	0.72	0.74	0.71	0.72	0.69	0.53
21	0.89	0.74	0.74	0.74	0.80	0.75	0.70	0.73	0.71	0.72	0.69	0.56
22	0.83	0.74	0.86	0.77	0.74	0.75	0.72	0.74	0.71	0.82	0.70	1.02
23	0.89	0.74	0.89	0.78	0.75	0.76	0.71	0.76	0.72	1.05	0.80	1.00
24	0.81	0.74	0.86	0.81	0.74	0.77	0.73	0.90	0.76	1.11	1.01	0.98
25	0.85	0.78	0.92	0.91	0.76	0.86	0.77	1.03	0.96	0.98	1.05	0.75
26	0.86	0.95	0.87	1.00	0.98	1.03	0.89	0.91	0.96	0.87	1.24	0.75
27	1.04	1.09	0.89	0.86	0.91	0.92	0.95	0.87	1.08	0.84	0.99	0.70
28	1.12	0.98	1.00	0.96	0.79	1.00	0.95	0.72	1.15	0.69	0.80	0.69
29	1.00	0.96			1.03	0.94	1.00	0.72	0.89	0.70	0.69	0.69
30	0.81	0.90			1.15	0.76	1.00	0.70	0.77	0.76	0.69	0.70
31	0.80	0.72			0.97	0.72			0.71	0.70		
計	27.35	25.77	23.62	22.40	28.05	25.30	25.22	23.53	25.27	24.90	24.56	24.20
平均	0.88	0.83	0.84	0.80	0.90	0.82	0.84	0.78	0.82	0.80	0.82	0.81
最高	1.13	1.18	1.03	1.08	1.19	1.04	1.22	1.03	1.15	1.11	1.24	1.06
最低	0.68	0.71	0.69	0.71	0.74	0.72	0.69	0.65	0.70	0.69	0.69	0.69
年	0.72	0.47	0.50	0.47	0.50	0.38	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.47
自至	0.86	0.82	0.86	0.82	0.86	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81
35 13	14年1月22日	14年2月24日	14年3月6日	14年4月19日	14年5月8日	14年6月26日	14年7月19日	14年8月8日	14年9月26日	14年10月19日	14年11月8日	14年12月26日
年間	61年1月2日	61年2月1日	61年3月1日	61年4月7日	61年5月8日	61年6月1日	61年7月1日	61年8月1日	61年9月1日	61年10月1日	61年11月1日	61年12月1日
42	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90
当年	最高	1.51	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36
当年	最低	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
当年	平均	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
当年	水位	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70

日	7		8		9		10		11		12	
	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕	朝	夕
1	0.69	0.70	0.68	0.78	0.69	0.93	0.71	1.01	0.88	0.77	0.95	0.76
2	0.69	0.72	0.67	0.80	0.70	1.00	0.95	1.08	0.96	1.07	1.07	0.76
3	0.69	0.80	0.68	0.87	0.77	0.95	0.91	0.88	1.12	1.05	1.14	1.00
4	0.69	0.93	0.69	0.97	0.90	1.00	0.92	1.02	1.32	0.94	0.97	0.95
5	0.69	1.02	0.74	1.07	1.07	1.11	1.11	1.15	1.00	1.06	0.87	1.15
6	0.70	1.06	0.93	1.02	1.14	1.11	1.10	1.12	1.11	1.19	0.80	1.12
7	0.79	1.01	1.04	1.04	1.22	1.19	1.04		1.08	0.72	0.92	0.72
8	0.95	1.05	1.05	1.02	1.03	1.15	0.84	1.13	0.70	0.87	0.71	0.72
9	0.95	0.93	1.07	1.03	0.83	1.05		1.12	0.70	0.80	0.70	0.72
10	1.03	0.96	1.07	1.03	0.70	1.00	0.89		0.71	0.71	0.71	0.72
11	1.03	0.87	0.91	1.00	0.69	1.17	0.71	1.07	0.70	0.72	0.71	0.72
12	1.01	0.86	0.67	0.84	0.75	1.01		0.90	0.71	0.72	0.72	0.73
13	0.86	0.79	0.67	0.81	0.68	0.87	0.70	0.85	0.72	0.73	0.81	0.75
14	0.58	0.70	0.68	0.81	0.68	0.79	0.70	0.72	0.74	0.73	1.04	0.76
15	0.68	0.70	0.68	0.81	0.68	0.83	0.70	0.71	0.82	0.73	1.05	0.75
16	0.67	0.72	0.68	0.86	0.69	0.93	0.71	0.79	0.97	0.76	1.02	0.84
17	0.67	0.70	0.68	0.99	0.72	0.95	0.98	0.88	1.08	0.88	0.94	1.17
18	0.67	0.83	0.67	1.00	1.00	1.06	1.13	0.89	1.02	0.99	0.95	0.95
19	0.68	0.88	0.68	1.03	1.03	1.07	1.01	1.02	0.96		0.81	0.88
20	0.69	0.97	0.87	1.02	1.06	1.18	0.94	1.10	0.80	1.00	0.72	0.83
21	0.69	1.03	1.19	1.23	1.11		0.90	1.14	0.71	0.93	0.71	0.93
22	0.82	1.06	1.36	1.33	0.85	1.04	0.81	1.20	0.87	0.84	0.83	0.83
23	1.11	1.09	1.28	1.19	0.67	1.00	0.75	1.18	0.71	0.83	0.72	0.73
24	1.11	1.01	0.97	1.15	0.67	0.98	0.70	0.96	0.71	0.73	0.69	0.72
25	1.09	0.90	0.84	1.18	0.67	0.99	0.69	0.83	0.71	0.73	0.70	0.73
26	1.03	0.85	0.68	1.08	0.68	0.92	0.69	0.72	0.72	0.72	0.72	0.74
27	0.75	0.80	0.68	1.04	0.68	0.81	0.70	0.71	0.72	0.73	0.73	0.74
28	0.67	0.76	0.68	0.85	0.69	0.74	0.70	0.73	0.72	0.73	0.74	0.75
29	0.68	0.78	0.68	0.83	0.68	0.72	0.71	0.72	0.75	0.73	0.76	0.75
30	0.67	0.83	0.68	0.82	0.69	0.77	0.71	0.72	1.04	0.75	1.15	0.77
31	0.67	0.81	0.69	0.89			0.71	0.73		0.97	0.77	0.77
計	24.80	27.12	25.34	30.39	24.42	28.32	23.92	27.08	23.81	22.05	25.20	25.43
平均	0.80	0.87	0.82	0.98	0.81	0.98	0.82	0.93	0.85	0.85	0.84	0.82
最高	24	23	22	22	7	7	18	22	4	6	30	5
最低	1.11	1.09	1.36	1.33	1.22	1.19	1.13	1.20	1.32	1.19	1.15	1.15
年	31	17	18	1	25	29	26	27	11	12	24	24
水位	0.67	0.70	0.67	0.78	0.67	0.72	0.69	0.71	0.70	0.72	0.69	0.72
自至	0.54		0.64		0.59		0.54		0.46		0.49	
35 13	14年7月3日	14年8月1日	14年9月25日	14年10月28日	14年11月4日	14年12月12日	15年1月11日	15年2月10日	15年3月10日	15年4月10日	15年5月10日	15年6月10日
年間	61年7月11日	61年8月28日	61年9月4日	61年10月2日	61年11月1日	61年12月10日	62年1月10日	62年2月10日	62年3月10日	62年4月10日	62年5月10日	62年6月10日
42	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
当年	最高	0.09	0.70	0.70	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
当年	最低	0.09	0.70	0.70	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
当年	平均	0.09	0.70	0.70	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
当年	水位	0.09	0.70	0.70	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76