

河川用水水質調査結果一覧表(11項目) 経時一覧

採取場所	採取日	採取時間	pH	BOD	SS	DO	大腸菌数	T-N	T-P	透視度	水温	気温	流量
1. 片貝川A(十二新田)	6月17日	9:35	7.5	1.3	4	11	230	1.5	0.060	－	16	30	－
	8月6日	9:26	6.4	0.5	4	8.7	4	0.045	0.074	30	17	34	0.04
	11月11日	9:50	7.3	<0.5	<1	9.5	4	0.13	0.089	30	11	11	0.12
	2月17日	10:09	7.3	<0.5	6	12	0	0.27	0.090	30	8.9	1.8	0.012
2. 千曲川A(三条大橋上流)	6月17日	10:10	7.5	1.5	6	11	110	1.8	0.062	－	19	31	－
	8月6日	9:47	7.3	0.7	2	11	47	0.94	0.074	30	22	33	1.6
	11月11日	10:17	7.7	0.9	8	12	16	1.4	0.068	30	8.2	13	7.7
	2月17日	10:24	7.2	<0.5	4	14	1	1.9	0.054	30	5.4	2.9	5.5
3. 谷川(十日町)	6月17日	10:17	7.1	1.1	5	10	160	1.8	0.034	－	20	31	－
	8月6日	9:55	6.6	0.5	<1	9.2	16	1.1	0.035	30	21	33	0.022
	11月11日	10:28	7.1	<0.5	<1	10	10	1.6	0.039	30	8.8	12	0.038
	2月17日	10:32	6.8	<0.5	<1	13	0	1.9	0.040	30	4.3	3.1	0.059
4. 田口用水(糺金山 上流)	6月17日	10:25	7.5	1.3	5	11	150	1.8	0.057	－	18	31	－
	8月6日	10:03	6.9	0.6	8	9.2	66	1.1	0.089	30	20	33	0.12
	11月11日	採水不可(濁水)											
	2月17日	採水不可(濁水)											
5. 三ヶ用水(磨崖石仏群付近)	6月17日	10:35	7.4	1.4	7	10	160	1.5	0.073	－	21	31	－
	8月6日	10:09	6.9	0.7	9	9.5	51	0.97	0.088	30	22	33	0.087
	11月11日	10:39	7.5	0.7	<1	11	25	1.5	0.038	30	8.5	13	0.020
	2月17日	10:43	8.3	<0.5	<1	12	4	1.5	0.052	30	3.2	5.1	0.0025
6. 城山用水(臼田橋付近)	6月17日	10:45	7.5	1.0	7	11	84	1.9	0.074	－	18	31	－
	8月6日	10:19	6.9	0.6	6	9.2	79	1.8	0.084	30	19	33	0.25
	11月11日	10:49	7.6	0.5	5	11	20	1.6	0.070	30	8.0	12	0.090
	2月17日	10:53	7.5	<0.5	6	13	1	1.8	0.081	30	5.0	5.7	0.17
7. 雨川(雨川橋下)	6月17日	10:57	7.2	1.3	3	9.6	180	1.9	0.051	－	21	31	－
	8月6日	10:29	6.5	0.5	3	8.4	49	2.3	0.054	30	21	33	0.19
	11月11日	11:00	6.8	0.8	26	10	48	1.1	0.11	30	8.5	14	0.28
	2月17日	10:58	6.6	<0.5	<1	14	3	0.52	0.017	30	3.5	4.6	0.093
8. 吉沢川(清川)	6月17日	11:10	7.8	1.4	5	9.0	160	1.2	0.044	－	24	31	－
	8月6日	10:40	7.3	0.7	2	9.0	70	0.57	0.073	30	25	33	0.12
	11月11日	11:15	7.8	<0.5	<1	11	7	0.47	0.036	30	9.2	13	0.30
	2月17日	11:19	7.7	<0.5	<1	14	0	0.21	0.022	30	2.7	5.6	0.019
9. 滑津川A(中込中学校前)	6月17日	11:50	7.5	1.0	5	10	130	1.4	0.043	－	21	31	－
	8月6日	11:12	7.3	0.5	<1	8.9	110	0.36	0.050	30	23	35	0.1
	11月11日	11:49	7.5	0.5	<1	10	25	1.3	0.039	30	8.6	16	0.80
	2月17日	11:39	7.0	<0.5	<1	13	0	1.6	0.048	30	4.7	7.7	0.33
基準値(生活環境の保全に関する環境基準A類型) No.1～25・29・30・32・33に準用			6.5～8.5	2以下	25以下	7.5以上	300以下	－	－	－	－	－	－
基準値(生活環境の保全に関する環境基準AA類型) No.26～28・31に準用			6.5～8.5	1以下	25以下	7.5以上	20以下	－	－	－	－	－	－
単位				mg/l	mg/l	mg/l	CFU/100ml	mg/l	mg/l	度	℃	℃	m ³ /秒

は基準超過を示します

採取場所	採取日	採取時間	pH	BOD	SS	DO	大腸菌数	T-N	T-P	透視度	水温	気温	流量
10. 堂川(跡部)	6月17日	12:10	7.6	0.9	19	11	180	2.1	0.14	—	21	31	—
	8月6日	11:23	7.0	0.8	17	9.0	72	1.8	0.14	30	21	34	0.8
	11月11日	12:03	7.8	0.6	8	11	36	1.7	0.095	30	8.6	16	0.99
	2月17日	11:54	7.4	0.9	12	13	45	2.0	0.10	30	5.5	10	0.97
11. 中込用水(三石)	6月17日	13:20	7.8	1.6	6	10	200	2.0	0.083	—	21	32	—
	8月6日	11:35	7.2	0.7	6	9.3	53	1.9	0.12	30	21	35	0.15
	11月11日	12:14	8.5	0.6	4	11	10	1.7	0.068	30	8.8	15	0.26
	2月17日	12:04	7.4	<0.5	5	13	1	1.8	0.079	30	5.6	8.0	0.14
12. うとう用水(権現堂)	6月17日	13:46	7.8	1.2	14	9.6	77	1.6	0.11	—	25	32	—
	8月6日	11:44	6.9	3.3	4	7.7	180	2.1	0.15	30	23	35	0.15
	11月11日	12:24	7.2	1.5	2	8.3	280	4.3	0.057	30	14	15	0.12
	2月17日	12:13	7.0	7.1	2	10	10	4.5	0.067	30	9.8	10	0.11
13. 志賀川(瀬戸大橋下)	6月17日	13:22	7.7	1.3	8	9.1	83	1.5	0.065	—	24	31	—
	8月6日	10:56	8.8	1.3	5	11	7	0.12	0.11	30	27	35	1.5
	11月11日	11:32	8.4	0.7	<1	12	14	0.86	0.054	30	9.8	15	2.3
	2月17日	11:29	7.8	1.6	3	14	0	1.6	0.095	30	6.6	8.5	2.5
14. 片貝川B(片貝橋下)	6月17日	11:30	7.4	1.7	16	11	240	1.9	0.14	—	19	31	—
	8月6日	8:58	6.8	1.0	12	8.7	61	1.2	0.16	30	22	32	0.8
	11月11日	9:20	7.1	0.6	6	12	210	1.4	0.089	30	8.2	10	1.5
	2月17日	9:47	7.7	0.6	6	13	1	1.5	0.10	30	5.8	3.9	0.98
15. 滑津川B(千曲川合流付近)	6月17日	9:10	7.8	1.6	9	9.3	82	1.6	0.095	—	25	32	—
	8月6日	11:57	7.3	1.0	5	9.7	28	0.46	0.10	30	25	35	1.6
	11月11日	12:38	8.2	0.7	1	12	120	1.2	0.048	30	10	11	3.5
	2月17日	12:23	7.1	0.5	2	13	0	1.7	0.069	30	6.7	10	1.9
16. 四ヶ用水(三河田)	6月17日	14:05	8.2	1.5	6	10	58	1.4	0.14	—	23	32	—
	8月6日	12:08	8.0	1.2	6	9.7	47	0.71	0.17	30	23	35	0.13
	11月11日	13:27	8.8	1.8	<1	13	50	0.64	0.073	30	8.9	16	0.001
	2月17日	13:04	8.4	1.0	<1	14	1	1.6	0.049	30	3.7	10	0.0071
17. 前川用水(カワチ付近)	6月17日	14:15	8.2	1.1	6	10	230	1.0	0.17	—	22	32	—
	8月6日	12:19	7.7	0.8	<1	8.8	140	0.62	0.19	30	25	35	0.041
	11月11日	13:39	8.1	1.3	2	10	160	0.82	0.12	30	11	15	0.075
	2月17日	13:15	8.1	2.1	2	14	8	1.5	0.39	30	6.6	10	0.0076
18. 湯川A(松ノ木橋下)	6月17日	14:38	8.0	2.8	6	10	91	1.5	0.12	—	23	32	—
	8月6日	13:55	8.0	1.4	3	10	180	0.91	0.19	30	24	35	5.3
	11月11日	14:40	8.5	0.5	1	11	32	0.96	0.064	30	11	12	12
	2月17日	14:13	7.9	<0.5	3	13	0	1.2	0.12	30	7.6	11	12
基準値(生活環境の保全に関する環境基準A類型) No.1~25・29・30・32・33に準用			6.5~8.5	2以下	25以下	7.5以上	300以下	—	—	—	—	—	—
基準値(生活環境の保全に関する環境基準AA類型) No.26~28・31に準用			6.5~8.5	1以下	25以下	7.5以上	20以下	—	—	—	—	—	—
単位				mg/l	mg/l	mg/l	CFU/100ml	mg/l	mg/l	度	℃	℃	m ³ /秒

は基準超過を示します

採取場所	採取日	採取時間	pH	BOD	SS	DO	大腸菌数	T-N	T-P	透視度	水温	気温	流量
19. 湯川B(高瀬橋下)	6月17日	9:16	6.8	1.3	6	9.9	67	1.2	0.14	－	21	30	－
	8月6日	9:34	8.5	1.7	4	10	29	0.25	0.12	30	25	28	1.7
	11月11日	8:58	8.0	0.9	2	13	210	0.95	0.10	30	7.8	5.5	3.7
	2月17日	9:27	7.5	0.5	4	14	22	1.4	0.11	30	4.2	0.5	2.7
20. 濁川A(下塚原)	6月17日	9:36	6.9	1.9	13	9.8	150	1.2	0.19	－	23	31	－
	8月6日	9:43	7.9	1.5	22	9.1	71	0.28	0.22	30	25	28	0.14
	11月11日	9:12	7.9	<0.5	<1	12	79	1.0	0.078	30	7.3	6.0	0.11
	2月17日	9:44	7.3	0.9	<1	14	1	1.0	0.077	30	1.9	0.5	0.027
21. 石突川(千曲川合流上部 石突川橋下)	6月17日	9:06	6.6	1.3	21	10	140	1.5	0.15	－	20	30	－
	8月6日	9:23	7.8	1.7	23	9.1	330	0.87	0.25	30	25	28	0.42
	11月11日	8:42	7.6	<0.5	1	13	36	0.53	0.066	30	7.0	5.3	1.4
	2月17日	9:15	7.2	<0.5	<1	10	0	0.5	0.078	30	3.0	0.3	0.43
22. 濁川B(千曲川合流上部 濁川橋下)	6月17日	9:50	7.3	1.8	14	9.4	120	1.3	0.19	－	23	31	－
	8月6日	9:54	8.3	1.2	21	10	330	0.26	0.21	30	25	28	0.20
	11月11日	9:25	7.9	1.0	<1	13	290	1.4	0.12	30	8.6	6.3	0.28
	2月17日	9:55	7.3	1.3	2	13	0	1.7	0.19	30	3.8	0.7	0.056
23. 五郎兵衛用水(上原歩道橋付近)	6月17日	8:52	6.3	<0.5	5	9.0	110	0.75	0.088	－	17	30	－
	8月6日	9:04	8.6	6.7	12	9.3	91	1.2	0.16	30	25	28	0.11
	11月11日	8:30	7.5	<0.5	<1	12	60	0.34	0.071	30	7.8	5.2	0.060
	2月17日	9:00	7.2	<0.5	<1	11	0	0.65	0.067	30	3.9	0	0.075
24. 布施川(八幡)	6月17日	10:30	7.3	1.6	20	10	160	1.4	0.17	－	23	32	－
	8月6日	10:27	7.9	1.0	5	9.0	58	0.25	0.15	30	26	30	0.43
	11月11日	10:10	7.7	0.7	<1	12	130	0.61	0.068	30	8.0	7.3	1.2
	2月17日	10:27	7.4	<0.5	<1	13	2	0.64	0.078	30	3.8	1.2	1.1
25. 千曲川B(布施川合流付近)	6月17日	10:10	7.2	2.1	19	9.6	650	1.5	0.19	－	22	31	－
	8月6日	10:14	8.0	2.0	7	9.4	3400	0.44	0.21	30	25	29	0.40
	11月11日	9:50	7.7	<0.5	<1	13	140	0.64	0.069	30	7.3	6.8	1.1
	2月17日	10:10	7.3	<0.5	<1	9.9	7	0.58	0.077	30	3.1	1.0	1.1
26. 鹿曲川A(東御市境)	6月17日	10:57	7.1	0.7	7	9.9	72	0.84	0.10	－	22	33	－
	8月6日	11:16	8.1	0.9	2	9.4	55	0.32	0.10	30	24	31	0.84
	11月11日	10:40	8.0	2.3	<1	12	23	0.50	0.050	30	8.5	8.2	1.2
	2月17日	10:57	7.4	<0.5	1	14	1	0.54	0.064	30	5.1	1.7	0.94
27. 鹿曲川B(長坂橋下)	6月17日	10:45	7.3	0.7	5	11	100	0.79	0.095	－	20	32	－
	8月6日	10:42	8.1	0.8	2	10	89	0.28	0.11	30	22	30	1.4
	11月11日	10:27	7.6	<0.5	<1	12	20	0.37	0.060	30	8.4	7.8	3.5
	2月17日	10:45	7.3	<0.5	<1	14	0	0.37	0.058	30	5.3	1.5	3.4
基準値(生活環境の保全に関する環境基準A類型) No.1～25・29・30・32・33に準用			6.5～8.5	2以下	25以下	7.5以上	300以下	－	－	－	－	－	－
基準値(生活環境の保全に関する環境基準AA類型) No.26～28・31に準用			6.5～8.5	1以下	25以下	7.5以上	20以下	－	－	－	－	－	－
単位				mg/l	mg/l	mg/l	CFU/100ml	mg/l	mg/l	度	℃	℃	m³/秒

は基準超過を示します

採取場所	採取日	採取時間	pH	BOD	SS	DO	大腸菌数	T-N	T-P	透視度	水温	気温	流量
28. 鹿曲川C(春日合流点)	6月17日	13:15	7.2	0.6	4	10	91	0.65	0.088	－	22	34	－
	8月6日	11:37	7.7	0.5	2	10	120	0.10	0.11	30	23	32	0.8
	11月11日	11:02	7.6	0.8	<1	13	33	0.27	0.055	30	8.5	8.6	0.98
	2月17日	12:00	7.2	<0.5	<1	14	1	0.59	0.071	30	6.4	3.0	0.56
29. 八丁地川(八丁地上前バス停付近)	6月17日	11:18	6.9	0.6	5	11	160	0.60	0.066	－	19	33	－
	8月6日	11:15	7.7	<0.5	2	10	160	0.14	0.089	30	22	30	0.61
	11月11日	12:10	7.6	<0.5	<1	12	19	0.14	0.033	30	7.4	10	0.49
	2月17日	11:25	7.2	<0.5	3	15	0	0.30	0.044	30	3.6	2.0	0.55
30. 細小路川(鳥井平付近)	6月17日	13:38	7.0	<0.5	<1	11	2	0.49	0.048	－	15	31	－
	8月6日	12:00	7.5	<0.5	<1	11	4	0.27	0.079	30	18	28	0.15
	11月11日	11:16	7.5	0.9	<1	12	17	0.27	0.058	30	8.4	9.2	0.20
	2月17日	12:18	7.3	<0.5	<1	13	0	0.46	0.073	30	7.0	3.4	0.22
31. 鹿曲川D(嶽入橋下)	6月17日	14:12	6.9	0.5	1	11	24	0.56	0.069	－	16	32	－
	8月6日	12:37	7.7	0.7	<1	11	10	0.31	0.089	30	18	30	0.47
	11月11日	11:41	7.6	<0.5	<1	13	10	0.49	0.041	30	6.5	9.5	0.62
	2月17日	12:40	7.2	<0.5	1	15	0	0.66	0.061	30	4.1	3.7	0.48
32. 霞川(万助川合流手前)	6月17日	15:10	7.5	0.8	8	11	120	1.7	0.057	－	20	32	－
	8月6日	13:30	6.7	0.5	22	7.6	13	0.42	0.087	30	23	37	0.0068
	11月11日	14:12	7.4	<0.5	3	10	22	0.72	0.015	30	10	15	0.006
	2月17日	13:47	7.1	<0.5	<1	13	0	0.63	0.017	30	6.4	9.8	0.055
33. 万助川(上信越自動車道佐久平PA下)	6月17日	15:05	8.2	2.8	6	10	530	2.2	0.53	－	23	32	－
	8月6日	13:39	7.7	1.5	8	8.6	220	1.9	0.28	30	25	37	0.10
	11月11日	14:17	8.2	3.2	<1	10	690	7.2	0.28	30	12	15	0.010
	2月17日	13:52	7.8	8.2	2	12	270	10	0.83	30	12	9.4	0.014
基準値(生活環境の保全に関する環境基準A類型) No.1～No.25・29・30・32・33に準用			6.5～8.5	2以下	25以下	7.5以上	300以下	－	－	－	－	－	－
基準値(生活環境の保全に関する環境基準AA類型) No.26～28・31に準用			6.5～8.5	1以下	25以下	7.5以上	20以下	－	－	－	－	－	－
単位				mg/l	mg/l	mg/l	CFU/100ml	mg/l	mg/l	度	℃	℃	m ³ /秒

は基準超過を示します