

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	大腸菌群数	T-N	T-P	透視度	水温	気温	流量
1. 片貝川A(十二新田)	6月24日	9:30	8.1	0.6	12	9.3	1100	1.0	0.095	-	16	24	-
	8月30日	9:38	7.3	0.8	1	8.9	4500	0.83	0.034	30以上	20	33	0.053
	11月11日	10:23	8.0	0.7	1	11	230	0.32	0.072	30以上	10	18	0.031
	2月16日	10:01	8.0	1.0	1	11	170	0.19	0.079	30以上	5.7	11	0.011
2. 千曲川A(三条大橋上流)	6月24日	9:51	7.4	1.0	6	9.1	4600	1.3	0.054	-	18	25	-
	8月30日	8:50	7.7	0.8	1	8.9	12000	1.2	0.026	30以上	19	27	2.97
	11月11日	9:20	7.5	0.5	2	12	2400	0.99	0.039	30以上	10	13	2.20
	2月16日	10:22	7.6	0.5	4	12	640	1.3	0.10	30以上	5.1	11	1.71
3. 谷川(十日町)	6月24日	9:56	7.1	0.6	11	9.1	2300	1.1	0.027	-	19	26	-
	8月30日	9:46	6.6	0.7	2	8.4	8100	1.4	0.023	30以上	23	32	0.039
	11月11日	9:56	7.5	0.5	4	11	230	1.2	0.13	30以上	9.4	18	0.018
	2月16日	10:41	7.6	0.7	7	12	120	1.2	0.036	30以上	4.5	7.8	0.018
4. 田口用水(榑金山 上流)	6月24日	10:06	7.2	0.6	12	9.4	4500	1.5	0.053	-	17	26	-
	8月30日	10:15	7.2	0.9	2	8.5	11000	1.2	0.031	30以上	20	31	0.192
	11月11日	10:19	7.4	0.7	6	11	720	2.3	0.060	30以上	9.8	18	0.012
	2月16日	10:48	7.9	0.9	3	12	140	1.9	0.030	30以上	3.2	5.6	0.015
5. 三ヶ用水(磨崖石仏群付近)	6月24日	10:11	7.2	1.1	9	9.1	23000	1.6	0.068	-	18	26	-
	8月30日	10:23	6.8	0.9	6	8.5	11000	1.2	0.048	30以上	21	30	0.079
	11月11日	10:26	7.4	0.8	7	12	750	2.8	0.069	30以上	8.6	17	0.015
	2月16日	10:58	7.9	0.6	3	13	230	1.5	0.026	30以上	0.9	5.4	0.014
6. 城山用水(臼田橋付近)	6月24日	10:21	7.4	0.8	7	9.7	11000	1.9	0.068	-	15	27	-
	8月30日	10:38	7.4	1.0	4	9.0	14000	1.7	0.035	30以上	18	31	0.047
	11月11日	10:36	7.7	0.6	2	12	1500	1.7	0.048	30以上	8.2	18	0.038
	2月16日	11:07	7.9	0.5	1	12	320	2.1	0.051	30以上	3.6	8.4	0.024
7. 雨川(雨川橋下)	6月24日	10:33	7.1	0.6	6	8.9	23000	1.7	0.046	-	20	28	-
	8月30日	10:49	7.0	0.7	2	8.3	26000	1.7	0.025	30以上	22	32	0.575
	11月11日	10:47	7.5	0.9	2	11	4800	1.4	0.034	30以上	10	18	0.342
	2月16日	11:18	7.5	0.6	1	12	940	1.5	0.025	30以上	4.0	9.4	0.228
8. 吉沢川(清川)	6月24日	10:47	7.5	0.9	3	9.0	11000	0.70	0.042	-	20	28	-
	8月30日	11:02	7.8	0.9	2	8.1	26000	0.46	0.036	30以上	26	33	0.021
	11月11日	10:56	7.6	0.5	1	12	4800	0.49	0.037	30以上	9.5	19	0.016
	2月16日	11:27	7.7	0.7	1	12	450	0.37	0.022	30以上	1.7	9.6	0.011
9. 滑津川A(中込中学校前)	6月24日	11:15	7.8	0.7	7	8.6	4600	0.93	0.037	-	22	30	-
	8月30日	11:35	7.5	1.0	13	8.6	17000	1.5	0.014	30以上	26	35	1.16
	11月11日	11:26	7.7	0.8	1	10	450	1.2	0.051	30以上	11	20	1.08
	2月16日	11:52	7.9	1.0	4	11	81	1.0	0.026	30以上	4.3	9.6	0.669
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・34・35に準用			6.5~8.5	2以下	25以下	7.5以上	1000以下	-	-	-	-	-	-
単位				mg/l	mg/l	mg/l	MPN/100ml	mg/l	mg/l	度	℃	℃	m ³ /秒

■は基準超過を示します

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	大腸菌群数	T-N	T-P	透視度	水温	気温	流量
10. 堂川(跡部)	6月24日	11:25	7.5	0.5	16	9.0	4500	2.1	0.11	-	19	30	-
	8月30日	12:06	7.4	0.9	8	8.3	17000	1.9	0.10	30以上	23	34	0.201
	11月11日	12:12	7.7	1.1	8	12	920	2.0	0.089	30以上	9.9	20	0.167
	2月16日	12:09	7.9	0.8	8	11	240	2.3	0.095	30以上	4.5	11	0.073
11. 中込用水(三石)	6月24日	11:46	7.5	0.7	13	9.1	8100	1.9	0.11	-	19	30	-
	8月30日	12:21	8.1	0.8	11	8.5	15000	1.5	0.048	30以上	22	34	0.175
	11月11日	12:24	7.9	0.9	10	11	1700	1.9	0.093	30以上	9.6	21	0.155
	2月16日	12:21	7.8	0.6	7	11	230	1.9	0.071	30以上	4.7	11	0.113
12. うとう用水(権現堂)	6月24日	12:26	7.1	0.6	9	8.5	2600	1.6	0.093	-	22	31	-
	8月30日	12:30	7.1	1.2	10	8.2	20000	2.6	0.12	30以上	24	34	0.188
	11月11日	12:38	7.4	1.1	10	10	7200	4.1	0.12	30以上	12	20	0.146
	2月16日	13:31	7.4	1.0	4	12	520	5.9	0.095	30以上	7.0	11	0.093
13. 志賀川(瀬戸大橋下)	6月24日	10:59	7.8	0.7	7	8.4	8100	1.3	0.087	-	22	29	-
	8月30日	11:33	8.0	0.8	2	8.0	23000	0.63	0.054	30以上	26	34	0.350
	11月11日	11:36	8.0	1.0	7	11	8100	2.9	0.39	30以上	11	20	0.211
	2月16日	11:41	7.6	1.2	4	12	920	1.4	0.063	30以上	3.9	11	0.171
14. 片貝川B(片貝橋下)	6月24日	9:02	7.4	0.9	11	9.3	2300	1.9	0.11	-	17	24	-
	8月30日	9:05	6.9	0.8	4	8.5	26000	1.1	0.079	30以上	21	26	0.770
	11月11日	9:30	7.6	0.6	7	12	2200	1.4	0.096	30以上	9.6	18	0.476
	2月16日	9:41	6.8	1.1	2	12	370	1.2	0.074	30以上	4.1	4.5	0.316
15. 滑津川B(千曲川合流付近)	6月24日	12:53	7.4	0.8	8	8.5	2300	1.4	0.077	-	22	28	-
	8月30日	13:21	7.4	0.8	9	8.0	32000	1.1	0.058	30以上	25	34	2.69
	11月11日	13:16	7.7	0.8	9	10	920	1.7	0.047	30以上	13	19	1.63
	2月16日	12:46	7.9	0.9	7	12	260	1.7	0.14	30以上	4.0	9.4	1.121
16. 四ヶ用水(三河田)	6月24日	13:01	7.9	1.0	5	8.8	3200	1.3	0.098	-	20	27	-
	8月30日	13:33	7.7	0.6	3	8.7	29000	0.87	0.068	30以上	21	34	0.130
	11月11日	13:26	8.1	0.8	4	9.9	2500	2.6	0.06	30以上	14	20	0.012
	2月16日			濁水により採水不可能									測定不能
17. 前川用水(カワチ付近)	6月24日	13:17	8.1	0.9	6	8.9	25000	1.1	0.16	-	20	27	-
	8月30日	13:53	7.7	0.7	4	8.4	25000	1.0	0.11	30以上	22	34	0.284
	11月11日	13:41	8.2	0.7	3	10	5400	1.7	0.26	30以上	12	19	0.159
	2月16日	12:57	8.0	1.1	2	11	320	1.2	0.11	30以上	3.5	11	0.109
18. 湯川A(松ノ木橋下)	6月24日	14:15	7.7	0.7	4	8.6	4600	1.2	0.083	-	20	26	-
	8月30日	14:42	7.7	0.8	2	8.2	23000	0.84	0.062	30以上	22	35	1.27
	11月11日	14:39	8.0	0.6	1	10	450	1.1	0.063	30以上	12	19	1.03
	2月16日	14:48	8.3	0.5	2	11	400	0.94	0.070	30以上	6.1	10	1.01
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・34・35に準用			6.5~8.5	2以下	25以下	7.5以上	1000以下	-	-	-	-	-	-
単位				mg/l	mg/l	mg/l	MPN/100ml	mg/l	mg/l	度	°C	°C	m ³ /秒

■は基準超過を示します

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	大腸菌群数	T-N	T-P	透視度	水温	気温	流量	
19. 湯川B(高瀬橋下)	6月24日	15:20	7.8	0.8	11	8.3	2600	1.4	0.13	-	22	26	-	
	8月30日	14:25	7.7	1.1	12	8.1	17000	0.99	0.086	30以上	25	32	3.65	
	11月11日	15:34	7.7	0.6	5	11	8100	1.7	0.074	30以上	11	14	2.75	
	2月16日	10:45	7.6	1.2	9	12	720	1.3	0.050	30以上	3.2	8.0	2.71	
20. 濁川A(下塚原)	6月24日	15:00	7.6	1.2	11	8.3	5200	2.2	0.26	-	22	25	-	
	8月30日	14:04	7.6	1.1	12	8.2	12000	0.64	0.17	30以上	25	32	0.329	
	11月11日	15:10	7.5	0.7	8	12	480	1.1	0.14	30以上	10	14	0.205	
	2月16日	10:25	7.4	0.6	2	12	410	1.4	0.058	30以上	3.6	8.0	0.172	
21. 石突川(千曲川合流上部 石突川橋下)	6月24日	15:35	7.6	1.2	11	8.5	4500	4.2	0.34	-	21	26	-	
	8月30日	14:50	7.4	0.8	7	8.2	20000	0.59	0.10	30以上	24	32	0.406	
	11月11日	15:53	7.3	0.7	1	12	230	0.88	0.088	30以上	9.6	14	0.323	
	2月16日	11:05	7.2	1.1	2	12	250	1.9	0.16	30以上	4.5	8.2	0.321	
22. 濁川B(千曲川合流上部 濁川橋下)	6月24日	14:50	7.7	1.1	8	8.4	2600	1.9	0.23	-	22	24	-	
	8月30日	13:45	7.6	1.0	11	8.2	14000	0.59	0.17	30以上	25	32	0.219	
	11月11日	14:46	7.5	0.7	3	9.8	250	1.4	0.17	30以上	12	14	0.109	
	2月16日	10:10	7.5	0.9	4	12	610	2.1	0.20	30以上	4.2	8.0	0.094	
23. 五郎兵衛用水(上原歩道橋付近)	6月24日	9:30	7.4	0.8	5	9.3	8100	0.65	0.068	-	16	22	-	
	8月30日	9:31	7.2	0.9	2	8.9	23000	0.44	0.046	30以上	19	28	0.138	
	11月11日			濁水により採水不可能									測定不能	
	2月16日			濁水により採水不可能									測定不能	
24. 布施川(八幡)	6月24日	14:10	7.5	1.8	21	8.2	4700	3.3	0.55	-	23	22	-	
	8月30日	13:00	7.9	1.1	10	8.2	20000	0.87	0.074	30以上	25	31	0.499	
	11月11日	14:05	7.9	0.8	1	10	450	1.2	0.075	30以上	12	15	0.474	
	2月16日	9:25	7.9	0.8	7	12	170	1.3	0.094	30以上	3.6	6.3	0.451	
25. 千曲川B(布施川合流付近)	6月24日	14:35	7.5	1.1	11	8.2	11000	3.2	0.41	-	23	25	-	
	8月30日	13:22	7.9	0.7	2	8.3	17000	0.75	0.061	30以上	24	31	2.04	
	11月11日	14:26	7.8	0.6	5	11	450	1.3	0.086	30以上	10	15	1.61	
	2月16日	9:50	7.6	0.5	6	12	410	1.2	0.067	30以上	3.8	6.4	0.142	
26. 鹿曲川A(東御市境)	6月24日	13:55	7.6	0.8	7	8.3	2600	0.80	0.076	-	22	22	-	
	8月30日	11:53	7.6	0.7	1	8.3	14000	0.46	0.036	30以上	23	30	1.66	
	11月11日	13:37	7.4	0.6	2	10	920	0.51	0.052	30以上	12	15	1.69	
	2月16日	15:31	7.2	0.7	3	12	810	0.59	0.049	30以上	4.4	9.4	1.58	
27. 鹿曲川B(長坂橋下)	6月24日	13:35	7.5	0.8	4	8.9	11000	1.0	0.098	-	20	21	-	
	8月30日	11:35	7.4	0.8	2	8.5	12000	0.53	0.044	30以上	22	30	2.56	
	11月11日	13:15	7.4	0.6	7	11	2300	0.55	0.070	30以上	11	15	2.49	
	2月16日	15:00	7.3	0.6	3	12	230	0.45	0.054	30以上	3.7	9.4	2.26	
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・34・35に準用			6.5~8.5	2以下	25以下	7.5以上	1000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~No.33に準用			6.5~8.5	1以下	25以下	7.5以上	50以下	-	-	-	-	-	-	
単位					mg/l	mg/l	mg/l	MPN/100ml	mg/l	mg/l	度	℃	℃	m ³ /秒

■は基準超過を示します

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	大腸菌群数	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24日	10:00	7.4	0.8	5	9.2	2600	0.59	0.059	-	18	21	-	
	8月30日	9:55	7.2	0.9	2	8.9	23000	0.46	0.042	30以上	20	28	0.375	
	11月11日	10:23	7.3	0.6	1	12	810	0.37	0.051	30以上	10	14	0.304	
	2月16日	11:55	7.2	0.6	2	12	120	0.43	0.054	30以上	3.0	7.2	2.71	
29. 八丁地川(八丁地上前バス停付近)	6月24日	12:15	7.5	0.6	5	9.1	2600	0.50	0.038	-	18	25	-	
	8月30日	11:16	7.0	0.7	6	9.1	20000	0.35	0.023	30以上	18	30	0.585	
	11月11日	11:57	7.2	0.9	2	12	240	0.19	0.027	30以上	9.0	15	0.546	
	2月16日	14:45	7.1	0.9	4	12	310	0.13	0.027	30以上	3.6	8.4	0.563	
30. 細小路川(鳥井平付近)	6月24日	10:51	7.2	0.7	1	10	3400	0.57	0.033	-	12	19	-	
	8月30日	10:14	7.1	0.8	1	9.4	12000	0.37	0.025	30以上	16	27	0.336	
	11月11日	10:46	7.2	0.6	6	10	220	0.31	0.055	30以上	10	15	0.291	
	2月16日	13:10	7.2	0.7	2	13	150	0.38	0.057	30以上	2.6	7.9	0.263	
31. 鹿曲川D(嶽入橋下)	6月24日	11:44	7.2	0.7	1	10	3400	0.46	0.042	-	13	22	-	
	8月30日	10:45	7.0	0.8	1	9.5	12000	0.37	0.038	30以上	16	29	0.545	
	11月11日	11:20	7.1	0.7	1	12	130	0.26	0.036	30以上	8.0	15	0.295	
	2月16日	14:10	7.1	0.5	3	13	150	0.35	0.061	30以上	2.4	8.1	0.272	
32. 春日溪谷A(千切りの滝)		※採水場所へ行く道が通行止のため、採取不能												
33. 春日溪谷B(滝めぐりコース入口付近)	6月24日	11:20	7.1	0.5	<1	11	33	0.50	0.033	30以上	11	19	0.112	
34. 霞川(万助川合流手前)	6月24日	14:15	7.2	0.7	5	8.3	11000	2.5	0.037	-	20	24	-	
	8月30日	13:24	7.5	0.7	2	8.0	17000	0.73	0.023	30以上	26	35	0.055	
	11月11日	13:24	8.0	0.6	1	10	220	0.36	0.015	30以上	11	19	0.034	
	2月16日	14:19	7.9	0.6	1	11	170	0.50	0.011	30以上	5.2	11	0.024	
35. 万助川(上信越自動車道佐久平PA下)	6月24日	14:28	7.4	0.8	11	8.3	3400	1.1	0.051	-	20	24	-	
	8月30日	13:35	7.6	1.2	4	8.0	15000	1.9	0.74	30以上	27	35	0.022	
	11月11日	13:46	8.3	1.1	2	11	920	5.2	0.46	30以上	11	19	0.025	
	2月16日	14:26	8.2	1.4	6	11	320	7.5	0.71	30以上	8.4	11	0.019	
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・34・35に準用			6.5~8.5	2以下	25以下	7.5以上	1000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~No.33に準用			6.5~8.5	1以下	25以下	7.5以上	50以下	-	-	-	-	-	-	
単位					mg/l	mg/l	mg/l	MPN/100ml	mg/l	mg/l	度	°C	°C	m ³ /秒

■は基準超過を示します