

河川用水水質調査結果一覧表(11項目) 経時一覧

平成22年度

No.	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
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	℃	℃	m³/秒
1	片貝川A (十二新田)	6月29日	9:40	7.4	0.7	10	9.6	3500	1.5	0.061	-	16.0	28.0	-
		8月26日	9:50	7.4	1.0	4	9.4	6000	0.54	0.065	30以上	17.0	24.0	0.012
		11月24日	10:05	7.8	0.9	3	10	2800	0.82	0.074	30以上	9.0	6.0	0.028
		2月21日	9:15	7.2	<0.5	3	11	<2	1.0	0.076	30以上	8.5	5.0	0.022
2	千曲川A (三条大橋上流)	6月29日	10:20	7.8	0.7	6	9.1	3100	1.2	0.041	-	18.5	24.5	-
		8月26日	10:35	8.4	1.2	4	8.9	35000	1.0	0.061	30以上	19.5	26.0	5.16
		11月24日	10:50	8.7	1.2	2	12	1800	1.1	0.034	30以上	7.0	7.0	31.0
		2月21日	9:40	7.8	0.8	2	12	5000	1.3	0.037	30以上	6.0	4.0	12.5
3	谷川 (十日町)	6月29日	10:50	7.1	0.7	6	8.4	4000	1.8	0.026	-	22.0	28.0	-
		8月26日	10:50	7.1	1.3	2	8.4	14000	1.4	0.028	30以上	23.0	27.0	0.025
		11月24日	11:00	7.3	0.8	1	11	2400	2.1	0.019	30以上	8.5	7.0	0.057
		2月21日	9:55	7.5	0.6	1	12	300	1.9	0.015	30以上	4.5	5.5	0.094
4	田口用水 (株金山 上流)	6月29日	11:00	7.7	1.3	8	9.0	14000	1.7	0.038	-	19.0	25.0	-
		8月26日	11:00	7.9	1.6	4	9.2	120000	1.3	0.047	30以上	18.0	24.0	0.084
		11月24日	11:10	8.0	1.0	2	12	8000	2.1	0.027	30以上	7.5	6.0	0.092
		2月21日	10:05	7.8	0.6	2	12	100	1.4	0.030	30以上	4.0	1.0	0.088
5	三ヶ用水 (磨崖石仏群付近)	6月29日	11:15	7.5	0.7	10	8.7	7900	1.5	0.052	-	21.0	27.0	-
		8月26日	11:07	8.1	1.5	7	8.8	70000	1.1	0.057	30以上	20.5	26.5	0.058
		11月24日	11:20	7.8	1.0	2	11	5000	2.1	0.036	30以上	8.5	5.0	0.010
		2月21日	10:15	7.8	0.5	2	12	800	1.5	0.032	30以上	4.5	3.0	0.035
6	城山用水 (臼田橋付近)	6月29日	11:40	7.7	0.7	10	8.9	2600	1.8	0.058	-	15.0	27.0	-
		8月26日	11:20	7.8	1.2	17	9.4	120000	1.7	0.14	30以上	17.0	28.0	0.083
		11月24日	10:25	7.7	1.4	4	11	2100	2.4	0.040	30以上	6.5	6.0	0.091
		2月21日	10:30	7.8	0.6	3	11	400	2.0	0.043	30以上	6.0	5.0	0.085
7	雨川 (雨川橋下)	6月29日	11:50	7.4	0.7	6	8.4	12000	2.0	0.040	-	20.0	27.0	-
		8月26日	11:35	7.4	0.9	7	9.0	18000	1.5	0.074	30以上	19.0	28.0	0.313
		11月24日	11:35	7.6	1.6	2	11	2600	1.5	0.016	30以上	8.5	7.0	0.582
		2月21日	10:50	7.7	0.8	2	12	200	1.6	0.020	30以上	6.0	8.0	0.494
8	吉沢川 (清川)	6月29日	12:25	7.6	0.6	10	8.2	2300	0.78	0.037	-	21.0	27.0	-
		8月26日	12:00	7.7	1.1	9	8.1	18000	0.39	0.038	30以上	25.0	24.5	0.015
		11月24日	12:00	7.7	1.2	4	12	4900	1.2	0.017	30以上	8.0	9.0	0.021
		2月21日	11:30	7.7	0.6	2	11	100	1.1	0.021	30以上	6.0	8.0	0.004
9	滑津川A (中込中学校前)	6月28日	15:40	7.9	<0.5	4	8.4	6300	1.3	0.030	-	23.0	29.0	-
		8月26日	13:15	8.5	1.9	2	7.9	20000	0.84	0.051	30以上	27.0	28.0	0.752
		11月24日	12:20	8.3	1.2	2	11	12000	1.1	0.013	30以上	8.0	9.0	0.987
		2月21日	11:50	8.2	1.0	2	12	<2	1.8	0.016	30以上	6.5	4.5	0.659

河川用水水質調査結果一覧表(11項目) 経時一覧

平成22年度

No.	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
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	℃	℃	m³/秒
10	堂川 (跡部)	6月28日	15:05	7.4	0.9	13	9.0	16000	2.0	0.11	－	19.0	30.0	－
		8月26日	14:40	7.8	1.9	23	8.5	63000	1.9	0.22	30以上	22.0	28.0	0.233
		11月24日	14:15	7.8	2.4	4	11	6300	2.1	0.085	30以上	8.0	9.0	0.235
		2月21日	15:00	7.9	1.2	4	11	100	1.6	0.069	30以上	7.5	7.5	0.207
11	中込用水 (三石)	6月28日	14:25	7.8	0.8	5	9.0	6300	1.6	0.053	－	19.0	28.0	－
		8月26日	13:40	8.2	1.4	13	8.4	90000	1.6	0.12	30以上	23.0	27.0	0.130
		11月24日	12:30	8.5	1.5	3	11	800	1.7	0.041	30以上	8.0	8.0	0.191
		2月21日	14:40	8.1	0.8	4	11	500	1.5	0.055	30以上	8.5	8.0	0.252
12	うとう用水 (権現堂)	6月28日	14:40	7.5	3.2	8	7.7	26000	2.2	0.093	－	20.0	29.0	－
		8月26日	13:55	7.5	3.5	11	8.0	60000	2.4	0.12	30以上	26.0	29.0	0.227
		11月24日	12:50	7.4	3.6	8	7.7	130000	5.1	0.13	30以上	12.0	8.5	0.066
		2月22日	12:45	7.3	4.2	29	9.3	6300	4.8	0.31	30以上	9.0	8.0	0.085
13	志賀川 (瀬戸大橋下)	6月28日	15:55	7.8	1.2	9	8.2	26000	1.3	0.083	－	23.0	29.0	－
		8月26日	13:25	7.9	1.4	8	7.6	50000	0.91	0.11	30以上	28.0	26.5	0.517
		11月25日	14:20	8.2	1.3	2	11	1700	2.3	0.040	30以上	8.5	11.5	0.530
		2月22日	14:10	8.2	1.5	3	11	<2	2.2	0.071	30以上	9.5	12.0	0.208
14	片貝川B (片貝橋下)	6月28日	11:25	7.6	0.9	9	9.0	28000	1.6	0.090	－	19.0	28.0	－
		8月26日	14:25	7.6	1.6	13	8.2	63000	1.5	0.17	30以上	24.0	28.0	1.24
		11月24日	14:35	8.0	1.1	3	11	7900	1.7	0.069	30以上	9.0	9.0	0.463
		2月21日	15:30	7.9	1.1	4	11	200	1.9	0.080	30以上	9.0	3.0	0.208
15	滑津川B (千曲川合流付近)	6月28日	11:50	7.7	0.8	7	8.7	14000	1.5	0.056	－	21.0	30.0	－
		8月27日	13:40	7.6	1.8	13	8.5	23000	1.2	0.097	30以上	22.0	28.0	3.03
		11月24日	13:00	7.8	0.8	3	11	1100	1.8	0.034	30以上	9.5	8.0	1.09
		2月21日	14:15	7.9	1.9	4	11	100	2.2	0.043	30以上	9.0	5.0	1.69
16	四ヶ用水 (三河田)	6月28日	12:50	8.1	0.7	6	8.8	7000	1.1	0.069	－	19.5	28.5	－
		8月27日	11:00	7.9	1.9	19	9.2	35000	1.3	0.12	30以上	17.0	33.5	0.148
		11月25日	11:10	8.7	4.6	13	12	2800	4.4	0.15	30以上	6.5	11.0	測定不能
		2月21日	14:00	8.3	6.6	10	14	200	3.1	0.37	30以上	1.5	4.0	測定不能
17	前川用水 (若宮神社)	6月28日	13:25	8.3	0.8	7	8.8	43000	0.89	0.13	－	20.5	28.0	－
		8月27日	10:15	7.8	3.9	3	8.7	140000	1.9	0.29	30以上	21.0	27.0	0.005
		11月25日	11:35	8.1	2.5	9	9.8	5400	2.0	0.29	30以上	7.5	11.0	測定不能
		2月22日	13:30	8.2	12	11	8.8	2700	0.67	1.4	30以上	7.0	8.0	測定不能
18	湯川A (松ノ木橋下)	6月28日	13:55	8.2	0.7	6	9.0	4300	1.1	0.072	－	19.0	28.0	－
		8月27日	9:50	8.0	2.4	7	9.3	35000	1.1	0.079	30以上	16.0	24.0	1.60
		11月25日	13:30	8.2	1.2	2	11	800	1.0	0.066	30以上	7.0	10.5	2.78
		2月22日	11:10	8.3	1.0	4	12	200	1.1	0.070	30以上	6.0	5.0	1.68

河川用水水質調査結果一覧表(11項目) 経時一覧

平成22年度

No.	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
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	℃	℃	m³/秒
19	湯川B (高瀬橋下)	6月28日	10:40	8.4	0.6	5	8.6	7000	1.1	0.069	-	21.5	29.0	-
		8月27日	11:30	8.1	2.1	10	8.5	70000	1.2	0.10	30以上	22.0	31.0	3.33
		11月24日	14:50	8.6	0.8	4	11	3100	1.8	0.070	30以上	9.0	8.0	1.57
		2月22日	14:55	9.0	1.5	5	11	100	2.9	0.067	30以上	9.0	9.0	0.371
20	濁川A (下塚原)	6月28日	10:20	8.0	0.9	14	8.5	40000	1.1	0.11	-	22.0	25.0	-
		8月26日	16:10	8.0	1.7	16	8.1	79000	1.2	0.17	30以上	23.0	23.0	0.186
		11月25日	10:50	8.1	1.3	1	12	1600	1.9	0.051	30以上	5.5	6.0	0.011
		2月22日	10:20	7.9	1.1	2	12	2100	3.2	0.079	30以上	2.0	5.0	0.019
21	石突川 (千曲川合流上部 石突川橋下)	6月28日	10:55	7.9	0.7	12	8.8	50000	1.2	0.078	-	20.0	29.0	-
		8月26日	16:00	8.0	1.6	9	8.4	110000	0.62	0.13	30以上	23.0	22.0	0.185
		11月24日	15:05	7.9	0.9	2	10	110000	1.9	0.068	30以上	7.0	7.0	0.058
		2月22日	15:20	8.0	1.2	4	12	300	2.8	0.079	30以上	5.0	9.0	0.120
22	濁川B (千曲川合流上部 濁川橋下)	6月28日	10:00	8.0	1.3	15	8.4	40000	1.5	0.13	-	23.0	28.0	-
		8月26日	16:25	7.9	1.3	14	7.0	110000	1.3	0.17	30以上	23.0	22.5	0.250
		11月25日	10:35	8.2	1.5	2	11	1600	3.5	0.45	30以上	8.0	5.5	0.034
		2月22日	10:05	8.0	1.4	3	10	200	4.6	0.21	30以上	5.5	4.5	0.057
23	五郎兵衛用水 (上原歩道橋付近)	6月28日	11:05	7.8	0.5	4	9.1	9000	0.80	0.048	-	18.5	27.5	-
		8月26日	15:50	8.0	0.9	6	8.8	63000	0.49	0.069	30以上	20.5	27.0	0.124
		11月24日	15:25	8.0	1.0	2	11	5000	1.2	0.043	30以上	8.0	7.0	0.074
		2月21日	15:50	8.0	0.7	3	11	1100	0.79	0.067	30以上	5.5	6.0	0.029
24	布施川 (八幡)	6月28日	9:20	7.7	0.7	15	8.7	22000	2.4	0.089	-	21.0	26.0	-
		8月27日	9:00	7.8	1.8	11	9.0	80000	0.89	0.11	30以上	19.0	26.5	0.263
		11月25日	9:30	7.9	1.2	2	12	5000	2.3	0.072	30以上	4.0	2.0	0.124
		2月22日	9:15	7.8	1.6	15	12	500	2.4	0.11	30以上	2.5	0.5	0.218
25	千曲川B (布施川合流付近)	6月28日	9:40	8.2	0.5	6	8.6	28000	1.6	0.072	-	21.5	23.5	-
		8月27日	14:50	8.4	1.8	10	8.5	35000	1.2	0.12	30以上	22.5	28.0	13.0
		11月25日	10:00	8.4	1.1	2	12	4600	1.7	0.047	30以上	6.5	5.0	3.43
		2月22日	9:35	8.1	1.5	5	13	600	1.8	0.069	30以上	3.0	2.0	3.61

河川用水水質調査結果一覧表(11項目) 経時一覧

平成22年度

No.	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
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	℃	℃	m³/秒
26	鹿曲川A (東御市境)	6月28日	13:10	8.0	0.6	6	8.6	8000	0.83	0.055	-	21.5	26.0	-
		8月27日	14:10	8.2	1.3	3	8.1	63000	0.56	0.064	30以上	25.0	28.5	1.18
		11月24日	14:00	8.2	0.8	1	11	900	1.1	0.042	30以上	9.0	8.0	1.27
		2月22日	15:15	7.7	0.7	3	12	200	0.85	0.061	30以上	7.5	8.5	1.16
27	鹿曲川B (長坂橋下)	6月28日	12:40	8.0	<0.5	4	8.8	6000	0.74	0.052	-	20.0	26.0	-
		8月27日	13:45	8.2	1.2	4	8.3	27000	0.53	0.063	30以上	23.5	30.5	1.23
		11月24日	13:30	8.1	0.9	1	11	3100	0.60	0.042	30以上	9.5	11.5	1.36
		2月22日	14:50	7.9	0.6	3	11	400	0.86	0.054	30以上	8.5	9.5	1.10
28	鹿曲川C (春日合流点)	6月28日	12:15	7.8	<0.5	4	9.0	5400	0.70	0.048	-	19.0	25.0	-
		8月27日	13:15	7.8	1.2	4	8.5	50000	0.40	0.085	30以上	22.3	30.5	0.525
		11月24日	11:55	7.8	0.5	2	11	2800	0.66	0.044	30以上	8.0	9.0	0.967
		2月22日	14:25	7.9	0.6	2	12	1100	1.1	0.052	30以上	7.5	8.5	0.652
29	八丁地川 (八丁地上前バス停付近)	6月28日	9:55	7.7	<0.5	3	9.6	900	0.46	0.028	-	16.0	23.0	-
		8月27日	9:45	7.7	0.8	2	9.6	21000	0.26	0.052	30以上	16.0	23.5	0.412
		11月24日	9:45	7.7	0.6	1	12	1100	0.55	0.022	30以上	5.0	14.0	0.395
		2月22日	9:45	7.7	<0.5	2	14	100	0.44	0.036	30以上	0.5	-1.0	0.306
30	細小路川 (鳥井平付近)	6月28日	11:30	7.6	<0.5	1	9.4	400	0.50	0.030	-	13.0	23.0	-
		8月27日	11:35	7.7	0.6	<1	9.9	2800	0.35	0.031	30以上	14.5	24.5	0.082
		11月24日	11:20	7.5	<0.5	1	11	<2	1.0	0.020	30以上	5.5	6.5	0.228
		2月22日	12:15	7.7	<0.5	1	12	<2	0.62	0.031	30以上	2.5	7.0	0.205
31	鹿曲川D (嶽入橋下)	6月28日	10:45	7.7	<0.5	<1	9.9	200	0.39	0.025	-	13.5	22.5	-
		8月27日	10:45	7.7	0.5	<1	9.9	2700	0.47	0.034	30以上	14.5	22.5	0.119
		11月24日	10:35	7.5	<0.5	1	12	<2	1.4	0.017	30以上	4.0	3.5	0.221
		2月22日	10:45	7.7	<0.5	1	13	<2	0.54	0.051	30以上	2.5	2.0	0.153
32	春日溪谷A (千切りの滝)	6月28日	14:55	7.5	<0.5	<1	8.4	100	0.27	0.013	30以上	12.5	20.0	0.007
33	春日溪谷B (滝めぐりコース入口付近)	6月28日	15:15	7.6	<0.5	<1	10	300	0.17	0.026	30以上	12.0	19.5	0.168

 は基準超過を示します