

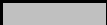
令和元年度 河川用水水質調査結果一覧表(11項目) 経時一覧

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13日	10:01	7.6	0.8	3	9.5	1500	1.4	0.043	-	16	24	-
	8月10日	9:14	7.3	0.6	2	8.5	4800	0.74	0.058	30以上	19	28	0.023
	11月22日	9:41	7.1	0.7	1	11	230	0.52	0.055	30以上	8.1	10	0.011
	2月10日	10:04	7.5	0.6	<1	13	450	0.27	0.057	30以上	4.8	4.0	0.013
2. 千曲川A(三条大橋上流)	6月13日	10:22	7.6	0.9	6	9.2	1500	1.2	0.059	-	18	24	-
	8月10日	9:30	7.4	0.8	1	9.2	8100	0.98	0.050	30以上	17	28	2.35
	11月22日	14:25	7.3	0.7	<1	11	940	1.7	0.038	30以上	7.3	7.0	1.08
	2月10日	9:33	7.2	0.7	<1	14	430	1.1	0.044	30以上	2.8	1.0	1.69
3. 谷川(十日町)	6月13日	10:30	7.3	0.9	2	9.4	1700	1.5	0.024	-	17	24	-
	8月10日	9:36	6.9	0.7	2	8.6	6400	1.2	0.026	30以上	21	30	0.033
	11月22日	10:01	6.9	0.9	<1	12	450	1.6	0.021	30以上	6.5	11	0.086
	2月10日	10:22	7.2	0.5	2	14	540	1.2	0.016	30以上	2.7	5.0	0.083
4. 田口用水(栲金山 上流)	6月13日	10:41	7.6	1.1	7	9.9	3200	1.5	0.044	-	15	24	-
	8月10日	9:45	7.3	0.8	11	8.8	11000	1.8	0.32	30以上	19	30	0.255
	11月22日	湯水により採水不可能											測定不能
	2月10日	10:25	7.3	0.5	<1	14	120	2.3	0.034	30以上	0.6	5.0	0.060
5. 三ヶ用水(磨崖石仏群付近)	6月13日	10:56	7.5	1.1	11	9.6	2400	1.6	0.060	-	17	24	-
	8月10日	9:52	7.2	0.8	10	8.9	17000	1.5	0.20	30以上	20	30	0.069
	11月22日	10:13	6.7	0.9	2	12	450	3.8	0.055	30以上	6.4	11	0.033
	2月10日	10:36	7.2	0.6	<1	14	170	2.4	0.034	30以上	0.3	5.1	0.020
6. 城山用水(臼田橋付近)	6月13日	11:01	7.5	0.7	6	10	4800	1.9	0.097	-	13	25	-
	8月10日	10:04	7.3	0.6	14	9.1	7200	2.6	0.49	30以上	18	30	0.037
	11月22日	10:24	7.2	0.9	2	11	920	2.2	0.036	30以上	8.1	11	0.076
	2月10日	10:45	7.0	0.8	1	14	410	2.0	0.041	30以上	2.0	5.5	0.081
7. 雨川(雨川橋下)	6月13日	11:05	7.2	0.9	6	9.2	2900	2.1	0.057	-	17	26	-
	8月10日	10:16	7.1	0.8	7	8.8	8100	1.6	0.098	30以上	20	31	0.667
	11月22日	10:32	6.7	1.1	<1	11	260	1.4	0.015	30以上	7.3	11	0.438
	2月10日	10:56	6.9	0.7	2	14	140	0.76	0.054	30以上	1.1	6.0	0.429
8. 吉沢川(清川)	6月13日	11:21	7.9	1.2	3	9.3	3600	0.84	0.051	-	19	27	-
	8月10日	10:28	7.7	0.6	2	8.1	24000	0.89	0.078	30以上	25	32	0.023
	11月22日	10:42	7.8	1.2	<1	11	4500	0.53	0.023	30以上	7.2	11	0.019
	2月10日	11:06	7.7	0.6	3	14	450	0.50	0.024	30以上	1.1	7.6	0.025
9. 滑津川A(中込中学校前)	6月13日	11:49	7.6	1.1	1	9.5	3200	1.4	0.033	-	17	26	-
	8月10日	11:15	7.6	1.0	2	8.3	22000	0.54	0.016	30以上	23	33	1.32
	11月22日	11:06	7.7	1.1	<1	10	1700	0.79	0.012	30以上	8.2	12	1.25
	2月10日	11:30	7.4	0.7	1	14	200	0.72	0.015	30以上	1.4	8.2	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	℃	℃	m³/秒

は基準超過を示します

令和元年度 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13日	11:59	7.5	1.2	8	9.8	7200	2.9	0.17	-	18	28	-
	8月10日	11:15	7.5	1.3	6	8.4	15000	3.0	0.60	30以上	21	34	0.257
	11月22日	11:18	7.4	1.1	10	12	480	2.4	0.084	30以上	6.1	12	0.389
	2月10日	12:03	7.5	0.6	5	13	450	2.0	0.066	30以上	3.4	8.6	0.386
11. 中込用水(三石)	6月13日	12:41	7.5	0.8	9	9.6	4100	3.1	0.11	-	18	28	-
	8月10日	11:36	7.6	1.3	10	8.3	18000	2.4	0.43	30以上	21	34	0.265
	11月22日	12:06	7.2	0.9	1	12	940	2.0	0.039	30以上	6.3	13	0.186
	2月10日	12:15	7.6	0.7	1	14	230	2.0	0.047	30以上	5.4	9.0	0.162
12. うとう用水(権現堂)	6月13日	12:50	7.5	1.5	6	9.1	3700	3.2	0.11	-	18	29	-
	8月10日	12:51	7.2	0.7	8	8.6	22000	1.8	0.20	30以上	23	33	0.168
	11月22日	12:18	6.9	1.1	9	10	920	2.4	0.16	30以上	6.3	13	0.054
	2月10日	12:27	7.4	1.1	4	12	320	5.4	0.079	30以上	8.8	9.5	0.031
13. 志賀川(瀬戸大橋下)	6月13日	11:31	7.6	1.1	7	9.0	3700	3.0	0.084	-	19	27	-
	8月10日	10:45	7.2	1.0	8	8.2	28000	0.89	0.10	30以上	22	28	0.514
	11月22日	10:53	7.3	0.9	<1	12	940	2.1	0.035	30以上	5.8	11	0.536
	2月10日	11:19	7.5	0.7	6	13	470	1.3	0.061	30以上	4.8	9.1	0.563
14. 片貝川B(片貝橋下)	6月13日	9:33	7.5	0.8	6	9.6	4900	2.6	0.14	-	16	22	-
	8月10日	8:54	7.5	0.9	8	8.1	17000	2.2	0.46	30以上	24	28	0.752
	11月22日	9:20	6.9	1.5	2	12	4700	1.8	0.060	30以上	6.3	9.7	0.641
	2月10日	9:25	6.9	0.6	2	14	810	1.5	0.069	30以上	2.4	0.6	0.677
15. 滑津川B(千曲川合流付近)	6月13日	13:05	7.6	0.9	6	9.2	5600	2.8	0.078	-	19	28	-
	8月10日	13:06	7.4	0.9	12	8.1	28000	1.2	0.13	30以上	25	34	3.29
	11月22日	12:33	7.1	1.5	<1	11	2300	1.9	0.028	30以上	7.5	13	2.76
	2月10日	12:39	7.6	0.7	1	13	410	1.6	0.045	30以上	4.9	12	2.13
16. 四ヶ用水(三河田)	6月13日	13:21	7.8	0.8	5	9.3	3200	2.0	0.12	-	19	28	-
	8月10日	13:25	8.0	0.6	11	8.6	24000	0.94	0.11	30以上	22	34	0.161
	11月22日	12:45	7.8	1.5	5	11	460	3.6	0.029	30以上	11	12	0.062
	2月10日	12:53	7.2	1.3	7	14	320	1.8	0.13	30以上	2.8	12	0.008
17. 前川用水(カワチ付近)	6月13日	13:50	8.1	1.2	12	8.9	2300	1.5	0.15	-	20	28	-
	8月10日	13:56	7.8	0.6	6	8.3	15000	1.2	0.14	30以上	24	33	0.274
	11月22日	12:54	7.9	1.6	5	10	5400	1.5	0.11	30以上	9.1	12	0.137
	2月10日	13:04	7.8	1.0	2	13	720	1.3	0.13	30以上	3.4	14	0.116
18. 湯川A(松ノ木橋下)	6月13日	14:53	8.1	0.8	3	8.9	2300	1.8	0.098	-	19	28	-
	8月10日	14:13	7.8	0.7	5	8.2	17000	0.94	0.078	30以上	23	33	1.27
	11月22日	13:56	7.6	0.9	<1	11	3200	1.5	0.067	30以上	7.7	13	1.15
	2月10日	14:30	7.6	1.0	1	13	810	1.2	0.076	30以上	5.2	13	1.66
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	℃	℃	m³/秒

 は基準超過を示します

令和元年度 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13日	16:34	7.2	0.8	6	8.6	2600	2.3	0.11	-	22	28	-
	8月10日	15:10	7.5	0.6	4	8.1	32000	1.0	0.092	30以上	23	31	3.94
	11月22日	13:30	7.6	1.3	<1	11	5400	1.3	0.061	30以上	8.2	7.5	3.79
	2月10日	14:53	7.5	0.6	3	14	450	0.94	0.069	30以上	4.5	4.0	4.16
20. 濁川A(下塚原)	6月13日	16:22	7.0	1.0	11	8.8	2000	2.4	0.23	-	22	28	-
	8月10日	14:51	7.5	0.6	8	8.2	29000	0.77	0.17	30以上	23	30	0.316
	11月22日	13:05	7.4	0.7	<1	12	450	1.7	0.092	30以上	6.2	7.5	0.114
	2月10日	14:35	7.4	0.7	7	14	170	1.1	0.13	30以上	2.5	4.0	0.125
21. 石突川(千曲川合流上部 石突川橋下)	6月13日	16:40	6.9	1.2	18	8.5	3200	2.5	0.11	-	21	28	-
	8月10日	15:26	7.5	0.6	7	8.1	32000	0.76	0.17	30以上	22	44	0.475
	11月22日	13:50	7.5	1.1	<1	11	1400	1.3	0.067	30以上	7.2	8.4	0.475
	2月10日	15:18	7.4	0.7	<1	14	170	1.8	0.17	30以上	1.5	4.5	0.529
22. 濁川B(千曲川合流上部 濁川橋下)	6月13日	16:08	7.2	1.2	17	8.6	2500	2.6	0.15	-	22	28	-
	8月10日	14:42	7.4	0.7	11	8.3	25000	0.77	0.16	30以上	23	30	0.258
	11月22日	11:54	7.3	0.9	<1	10	1500	2.5	0.13	30以上	9.2	7.4	0.191
	14:15	7.2	0.5	<1	13	140	1.9	0.17	30以上	4.6	4.5	0.180	
23. 五郎兵衛用水(上原歩道橋付近)	6月13日	10:05	7.5	0.6	3	10	3200	1.7	0.072	-	14	21	-
	8月10日	9:55	7.6	0.7	3	9.2	25000	0.61	0.071	30以上	17	27	0.148
	11月22日	14:53	7.4	0.8	2	11	3200	0.38	0.12	30以上	7.2	7.6	0.084
	2月10日	濁水により採水不可能											測定不能
24. 布施川(八幡)	6月13日	15:24	7.7	1.5	15	8.6	1700	2.2	0.15	-	23	28	-
	8月10日	14:23	7.6	0.8	15	8.4	26000	0.93	0.13	30以上	23	30	0.431
	11月22日	11:30	7.5	1.0	2	12	2600	2.6	0.063	30以上	6.2	6.6	0.524
	2月10日	13:46	7.3	1.1	3	14	250	1.3	0.10	30以上	2.2	5.0	0.557
25. 千曲川B(布施川合流付近)	6月13日	15:53	7.1	1.5	11	9.0	2600	2.1	0.13	-	20	28	-
	8月10日	14:32	7.6	1.1	9	8.1	17000	0.99	0.13	30以上	22	30	2.18
	11月22日	11:45	7.6	1.0	<1	12	4600	2.8	0.079	30以上	6.4	6.6	0.816
	2月10日	14:00	7.3	0.7	4	14	230	1.4	0.090	30以上	3.2	5.0	0.784
26. 鹿曲川A(東御市境)	6月13日	15:00	7.2	0.8	3	8.9	1700	1.6	0.082	-	22	28	-
	8月10日	13:40	7.6	0.5	4	8.8	25000	0.61	0.070	30以上	20	31	1.90
	11月22日	11:10	7.3	0.9	<1	12	1700	0.82	0.038	30以上	7.1	5.6	1.90
	2月10日	13:22	7.3	0.6	4	13	810	0.48	0.057	30以上	5.0	4.5	1.84
27. 鹿曲川B(長坂橋下)	6月13日	14:35	7.1	0.6	3	8.6	2300	1.6	0.082	-	21	28	-
	8月10日	13:20	7.5	0.7	4	9.1	17000	0.60	0.07	30以上	18	31	2.74
	11月22日	11:02	7.2	0.7	<1	12	940	0.83	0.052	30以上	7.6	5.8	2.74
	2月10日	13:00	7.2	0.9	3	14	410	0.42	0.060	30以上	4.7	4.5	2.78
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	℃	℃	m³/秒

■は基準超過を示します

令和元年度 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13日	10:35	7.3	0.5	6	9.4	2600	1.3	0.061	-	16	22	-
	8月10日	10:30	7.3	0.8	2	9.2	32000	0.51	0.053	30以上	18	28	0.477
	11月22日	9:04	6.9	0.7	<1	11	5200	0.81	0.047	30以上	7.6	4.8	1.65
	2月10日	10:40	7.0	1.0	5	14	410	0.85	0.064	30以上	2.3	2.0	1.80
29. 八丁地川(八丁地上前バス停付近)	6月13日	14:05	7.0	0.6	3	9.6	2000	1.5	0.043	-	16	27	-
	8月10日	12:08	7.4	0.7	2	9.3	25000	0.41	0.040	30以上	17	30	0.672
	11月22日	10:30	7.2	0.8	1	12	230	0.64	0.034	30以上	6.6	4.5	0.750
	2月10日	11:54	7.2	0.9	4	14	150	0.22	0.038	30以上	2.0	3.0	0.788
30. 細小路川(鳥井平付近)	6月13日	11:25	6.9	0.5	2	9.1	2600	1.2	0.025	-	17	23	-
	8月10日	10:45	7.4	0.9	1	9.3	17000	0.47	0.048	30以上	16	27	0.336
	11月22日	10:03	7.2	0.5	<1	12	2300	0.63	0.045	30以上	6.3	4.5	0.442
	2月10日	11:24	7.2	0.8	<1	14	230	0.24	0.038	30以上	2.0	1.0	0.460
31. 鹿曲川D(嶽入橋下)	6月13日	11:50	6.8	0.6	1	11	170	0.92	0.020	-	11	24	-
	8月10日	11:35	7.4	0.6	1	9.9	15000	0.40	0.015	30以上	15	29	0.545
	11月22日	9:20	7.1	0.6	<1	12	720	0.84	0.12	30以上	6.6	2.5	0.674
	2月10日	11:08	7.1	0.7	1	14	120	0.32	0.054	30以上	3.4	2.3	0.703
32. 春日溪谷A(千切りの滝)	6月13日	13:10	7.2	0.6	<1	11	92	0.80	0.028	30以上	10	23	0.022
33. 春日溪谷B(滝めぐりコース入口付近)	6月13日	12:40	7.3	0.5	<1	11	170	0.72	0.028	30以上	10	23	0.114
34. 霞川(万助川合流手前)	6月13日	14:09	7.4	0.7	8	9.5	2900	2.0	0.027	-	17	29	-
	8月10日	13:51	7.5	0.8	6	8.7	26000	1.1	0.030	30以上	22	34	0.049
	11月22日	13:06	6.7	0.7	<1	11	3200	1.1	0.019	30以上	6.6	13	0.091
	2月10日	13:55	7.8	0.6	<1	14	120	0.60	0.011	30以上	2.9	12	0.194
35. 万助川(上信越自動車道佐久平PA下)	6月13日	14:15	7.7	1.2	5	9.5	2900	2.9	0.022	-	20	29	-
	8月10日	13:58	8.2	1.1	11	8.1	15000	2.7	0.24	30以上	25	34	0.026
	11月22日	13:16	8.2	1.6	<1	11	4500	4.1	0.85	30以上	7.0	13	0.044
	2月10日	14:10	8.2	1.7	2	12	810	6.1	0.96	30以上	3.4	12	0.031
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	℃	℃	m³/秒

 は基準超過を示します