

令和4年度 主要河川水質調査結果一覧表

採水日: 令和4年10月4日

No.	調査河川地点名	採水日	採取時間	気温 (°C)	水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	大腸菌数 (CFU/100mL)	T-N (mg/L)	りん酸イオン (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	陰イオン 界面活性剤 (mg/L)
1	成沢川上流	10.4	10:30	23.5	15.5	7.8	8.8	<0.5	3.0	10	98	1.0	0.11	2.4	<0.01
2	成沢川下流	10.4	14:47	30.1	23.0	7.5	7.6	1.2	4.0	6	26	3.9	4.0	43.6	<0.01
3	笠石川上流	10.4	14:10	28.8	17.2	7.9	9.3	0.8	1.8	29	1.9×10 <sup>3</sup>	2.2	0.27	7.8	0.01
4	笠石川下流	10.4	14:30	30.5	18.6	8.2	9.5	0.9	2.4	10	4.8×10 <sup>2</sup>	2.2	0.27	10.2	<0.01
5	千曲川上流	10.4	12:20	30.5	18.2	8.4	10.4	0.5	1.8	2	86	1.9	0.24	14.3	<0.01
6	千曲川中流 ① <small>(小相沢川合流下)</small>	10.4	11:20	29.0	20.3	8.7	9.4	<0.5	2.8	4	28	1.2	0.12	8.8	<0.01
7	千曲川中流 ② <small>(境橋下・下水処理場下)</small>	10.4	11:40	27.6	19.0	8.2	9.2	<0.5	1.3	1	1.6×10 <sup>2</sup>	1.0	0.24	8.2	<0.01
8	千曲川下流	10.4	15:03	29.4	18.0	8.5	9.7	0.8	1.3	2	42	1.6	0.16	9.4	<0.01
9	所沢川上流	10.4	11:45	28.5	15.0	8.0	9.3	<0.5	1.7	<1	12	0.76	0.11	4.6	<0.01
10	所沢川下流	10.4	14:25	28.5	17.8	8.1	8.8	0.6	3.1	4	2	1.6	0.12	5.7	<0.01
11	西沢川上流	10.4	12:05	27.5	17.1	8.0	8.7	1.1	3.9	5	1.3×10 <sup>2</sup>	1.1	0.13	4.8	<0.01
12	西沢川下流	10.4	14:00	27.5	19.8	8.4	8.4	0.9	4.6	12	76	1.0	0.14	6.6	<0.01
13	針ノ木沢川上流	10.4	14:42	28.1	14.8	7.1	6.3	<0.5	0.6	<1	1	7.6	0.29	17.6	<0.01
14	針ノ木沢川下流	10.4	14:57	29.0	17.5	8.5	9.3	<0.5	1.0	<1	32	6.6	0.31	18.0	<0.01
15	求女沢川上流	10.4	11:23	28.0	15.8	8.0	9.5	<0.5	2.0	5	46	1.6	0.21	1.3	<0.01
16	求女沢川下流	10.4	15:05	27.5	20.3	8.2	8.2	<0.5	2.1	2	98	1.8	0.32	17.5	<0.01
17	三分川上流	10.4	11:10	26.5	17.0	8.0	8.9	<0.5	2.5	10	2.0×10 <sup>2</sup>	0.53	0.17	2.9	<0.01
18	三分川下流	10.4	15:20	27.5	20.5	8.8	8.0	4.7	13.	24	92	3.7	0.04	12.6	0.03
19	金原川上流	10.4	10:48	24.8	16.9	8.1	9.2	0.8	2.5	2	26	1.3	0.12	1.5	<0.01
20	金原川下流	10.4	15:33	28.5	19.2	8.2	8.7	<0.5	2.7	7	30	2.3	0.23	15.3	<0.01
21	西川上流	10.4	13:55	29.0	18.1	7.7	8.5	<0.5	3.4	15	56	3.1	0.20	15.9	<0.01
22	西川下流	10.4	15:25	26.9	19.9	8.4	9.0	1.6	4.5	14	56	4.2	0.13	16.4	0.01
23	大石沢川上流	10.4	12:20	25.5	16.8	7.8	9.0	<0.5	3.5	8	2.4×10 <sup>2</sup>	2.2	0.27	7.4	<0.01
24	大石沢川下流	10.4	11:59	29.5	16.9	8.2	9.0	<0.5	2.5	2	60	2.4	0.29	8.2	<0.01
25	鹿曲川下流	10.4	10:15	26.5	18.1	8.2	9.2	<0.5	2.4	1	3.8×10 <sup>2</sup>	0.78	0.21	7.2	<0.01
26	番屋川下流	10.4	10:00	27.0	16.8	8.0	8.8	<0.5	2.3	2	2.4×10 <sup>3</sup>	1.8	0.52	23.5	<0.01
27	諸沢川下流	10.4	9:43	26.2	15.3	8.0	9.0	<0.5	2.2	3	56	0.85	0.14	6.7	<0.01
28	鹿曲川上流	10.4	9:18	26.2	15.0	7.9	9.2	<0.5	1.6	2	2.8×10 <sup>2</sup>	0.70	0.17	5.3	<0.01
29	小相沢川中流	10.4	10:55	29.0	18.6	8.4	8.9	<0.5	3.4	5	40	0.90	0.12	8.8	<0.01
32	小相沢川上流	10.4	10:30	28.0	16.8	8.0	9.0	<0.5	3.2	5	10	1.3	0.13	7.8	<0.01
-	環境基準(河川AA類型)		—	—	—	6.5以上 8.5以下	7.5以上	1以下	—	25以下	20以下	—	—	—	—
-	環境基準(河川A類型)		—	—	—	6.5以上 8.5以下	7.5以上	2以下	—	25以下	300以下	農業用水 1以下	—	通常 30以下	—
No.	その他調査地点名	採水日	採取時間	気温 (°C)	水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	大腸菌数 (CFU/100ml)	T-N (mg/L)	りん酸イオン (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	陰イオン 界面活性剤 (mg/L)
30	成沢川たたら堂 林法尻付近湧水) (山)	10.4	9:30	26.0	19.0	7.8	7.4	0.7	5.6	10	24	0.55	0.38	21.6	<0.01
31	成沢川たたら堂(水田地下水)	10.4	9:50	26.2	18.9	6.9	5.7	<0.5	2.5	4	2	0.16	0.13	15.4	<0.01

注) 結果表示中の記号 < は、「未満」を示す。