

令和5年度 須坂市河川水質調査結果一覧

水系	調査地点	採水日	時刻	pH	BOD	SS	大腸菌数	T-N	T-P	溶存酸素	塩素イオン	電気伝導率	硝酸イオン	硫酸イオン	気温	水温	流量	天候
八木沢川水系	No.1 八木沢川 高山村境	R5.8.21	9:10	6.5	0.7	3	280	1.4	0.031	8.5	5.0	20	6.3	55	25.0	21.0	0.059	晴れ
		R5.11.9	10:40	7.5	0.5	1	82	2.0	0.019	10	5.5	23	8.5	62	9.0	11.0	0.22	晴れ
	No.2 八木沢川 高橋町	R5.8.21	9:35	7.4	0.8	2	820	1.0	0.031	8.6	4.5	18	4.5	51	29.0	27.0	0.018	晴れ
		R5.11.9	11:00	7.5	0.9	1	87	1.4	0.011	10	5.3	22	6.1	68	17.0	13.5	0.011	晴れ
	No.3 八木沢川 馬場町	R5.8.21	9:55	7.3	1.0	4	200	3.2	0.22	8.1	16	25	5.6	69	29.0	26.0	0.15	晴れ
		R5.11.9	11:25	5.2	0.5	10	12	3.4	2.2	10	15	28	6.7	89	15.0	13.5	0.15	晴れ
	No.4 八木沢川 相之島機場	R5.8.21	10:45	7.2	0.5	3	60	1.8	0.039	10	12	26	8.0	68	32.0	21.0	0.89	晴れ
		R5.11.9	11:50	7.0	0.5	1	86	2.2	0.030	11	11	27	9.8	73	13.0	17.5	1.0	晴れ
鮎川水系	No.5 宇原川 26号床下	R5.8.21	14:50	7.4	< 0.5	< 1	15	0.23	0.008	8.3	1.4	9.8	1.0	26	22.0	18.0	0.14	晴れ
		R5.11.9	9:25	7.1	< 0.5	< 1	14	0.21	0.005	10	1.6	10	0.8	28	8.0	8.0	0.13	晴れ
	No.6 仙仁川 仙仁橋	R5.8.21	14:30	5.4	< 0.5	3	< 1	0.37	0.005	8.2	9.0	29	1.5	110	26.0	22.0	0.82	晴れ
		R5.11.9	9:05	5.2	< 0.5	3	1	0.31	0.005	10	10	34	1.1	130	8.0	10.0	0.24	晴れ
	No.7 鮎川 落合橋	R5.8.21	12:05	6.4	< 0.5	< 1	50	1.9	0.032	9.9	14	27	8.8	78	34.0	22.0	0.14	晴れ
		R5.11.9	13:30	6.8	< 0.5	1	190	1.6	0.030	9.3	42	38	7.0	77	15.0	17.2	0.52	晴れ
	No.8 鮎川 中島町	R5.8.21	12:30	6.7	< 0.5	< 1	40	1.9	0.031	10	13	27	8.9	79	30.0	22.0	0.20	晴れ
		R5.11.9	13:10	6.9	0.5	< 1	1000	1.6	0.015	9.5	42	38	7.0	77	19.5	18.0	0.24	晴れ
百々川水系	No.9 灰野川 大日向1号橋	R5.8.21	15:30	6.8	< 0.5	< 1	45	1.5	0.008	9.0	3.7	15	7.2	38	31.0	18.0	0.14	晴れ
		R5.11.9	9:55	7.1	< 0.5	< 1	47	1.1	0.004	10	3.1	14	4.7	37	13.0	12.0	0.075	晴れ
	No.10 米子川 大日向2号橋	R5.8.21	16:00	3.7	< 0.5	< 1	< 1	0.37	0.003	8.1	2.0	28	1.6	96	31.0	24.0	0.83	晴れ
		R5.11.9	10:10	3.9	< 0.5	2	< 1	0.35	< 0.003	10	2.4	28	1.3	100	13.0	11.8	0.95	晴れ
	No.11 百々川 百々川橋	R5.8.21	11:40	3.9	< 0.5	< 1	< 1	0.30	< 0.003	7.7	2.2	24	1.2	86	34.0	31.0	0.15	晴れ
		R5.11.9	12:45	4.1	0.5	< 1	< 1	0.23	< 0.003	9.6	2.9	24	0.8	94	19.0	16.0	0.29	晴れ
	No.12 百々川 新百々川橋	R5.8.21	11:20	4.3	< 0.5	< 1	2	0.61	0.005	8.3	3.1	22	2.7	81	32.0	27.0	1.4	晴れ
		R5.11.9	12:25	4.7	< 0.5	3	< 1	0.59	0.004	10	11	25	2.4	87	13.5	13.5	1.3	晴れ
環境基準		河川A類型を適用 ()内は湖沼V類型		6.5～8.5	2以下	25以下	300以下	(1.0以下)	(0.1以下)	7.5以上	－	－	－	－	－	－	－	
単位				－	mg/L	mg/L	CFU/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mS/m	mg/L	mg/L	℃	℃	m³/秒	
			最高	7.5	1.0	10	1000	3.4	2.2	11	42	38	9.8	130	34.0	31.0	1.4	
			最低	3.7	< 0.5	< 1	< 1	0.21	< 0.003	7.7	1.4	9.8	0.8	26	8.0	8.0	0.011	
			平均	6.1	0.6	2	127	1.2	0.114	9.3	9.9	24	4.7	73	21.6	18.4	0.42	

注1) 数値の前に<印がある場合は、その項目の数値が定量下限値未満であることを意味します。

注2) 環境基準値は、須坂市地域の千曲川が該当しているA類型河川を採用し、数値に網掛けが掛かっている箇所は、環境基準を超えています。

注3) 大腸菌については令和4年度から大腸菌群数から大腸菌数になり、単位はCFU(コロニー形成単位/100mL)としています。