

平成29年度 須坂市河川水質測定結果一覧表

水系	調査地点	採水日	時刻	pH	BOD	SS	大腸菌群数	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	①	H29.08.22 09:40	7.3	< 0.5	2	14000	2.1	0.021	3.8	4.9	18	9.4	46	25.0	20.9	0.16	曇り
		②	H29.11.09 09:25	7.1	< 0.5	3	500	2.9	0.020	10	4.6	17	12	40	9.2	11.0	0.25	曇り
	No.2 八木沢川 高橋町	①	H29.08.22 10:00	7.5	1.4	5	940	1.8	0.035	8.3	16	20	7.6	43	28.2	22.8	0.39	曇り
		②	H29.11.09 09:40	7.4	< 0.5	1	2100	2.5	0.021	10	4.8	17	11	39	13.0	10.0	0.31	曇り
	No.3 八木沢川 馬場町	①	H29.08.22 10:30	7.4	3.5	3	<2	2.8	0.055	7.8	49	33	9.1	53	27.0	24.2	0.30	曇り
		②	H29.11.09 10:05	7.3	0.6	1	900	4.5	0.033	10	15	22	13	48	12.4	11.5	0.24	晴れ
	No.4 八木沢川 相之島機場	①	H29.08.22 11:00	7.2	0.8	2	7000	2.8	0.028	10	13	28	12	69	30.0	20.8	1.8	曇り
		②	H29.11.09 10:30	6.8	< 0.5	2	700	3.6	0.022	9.7	13	27	14	66	13.2	12.8	6.5	曇り
鮎川水系	No.5 宇原川 26号床下	①	H29.08.22 15:10	7.3	0.5	6	700	0.51	0.014	8.6	1.4	7.4	2.3	18	25.8	17.0	0.33	曇り
		②	H29.11.09 14:30	7.1	< 0.5	2	100	0.49	0.015	10	1.6	7.9	1.9	20	7.8	8.2	0.31	曇り
	No.6 仙仁川 仙仁橋	①	H29.08.22 15:30	6.2	0.5	6	<2	0.45	0.004	8.7	7.4	20	2.0	74	23.0	17.8	0.61	曇り
		②	H29.11.09 14:55	6.1	< 0.5	4	<2	0.63	0.006	10	6.9	19	2.8	70	8.5	9.2	0.58	曇り
	No.7 鮎川 落合橋	①	H29.08.22 12:30	6.9	0.6	5	2800	0.80	0.018	8.0	6.9	18	3.5	56	30.5	23.0	0.73	曇り
		②	H29.11.09 11:50	6.7	< 0.5	2	500	1.5	0.017	10	7.4	18	6.2	53	14.2	11.8	2.5	晴れ
百々川水系	No.8 灰野川 大日向1号橋	①	H29.08.22 14:05	7.1	0.5	1	3100	0.84	0.006	8.6	2.6	11	3.7	33	27.8	21.2	0.36	曇り
		②	H29.11.09 13:25	6.8	0.5	< 1	300	0.94	0.005	11	2.3	10	4.2	30	10.2	10.0	0.49	晴れ
	No.9 米子川 大日向2号橋	①	H29.08.22 14:15	4.1	0.7	4	100	0.49	0.003	8.6	2.0	21	1.8	80	27.8	20.0	1.2	曇り
		②	H29.11.09 13:55	3.8	0.5	2	<2	0.48	0.006	10	2.5	22	2.0	85	10.2	9.5	2.0	晴れ
	No.10 百々川 百々川橋	①	H29.08.22 12:15	4.3	0.8	3	200	0.48	0.004	8.3	2.3	19	2.1	74	32.0	23.8	1.3	曇り
		②	H29.11.09 11:30	4.3	1.0	2	500	0.71	0.009	11	2.6	17	2.8	67	14.2	10.9	1.7	晴れ
	No.11 百々川 新百々川橋	①	H29.08.22 11:30	4.8	< 0.5	13	100	0.61	0.007	8.4	4.6	18	2.7	68	31.0	21.8	3.2	曇り
		②	H29.11.09 11:05	5.0	1.3	5	<2	1.0	0.011	10	5.6	17	4.4	60	12.8	11.0	2.4	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	1000以下	(1.0以下)	(0.1以下)	7.5以上	-	-	-	-	-	-	-	-
単 位				-	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mS/m	mg/L	mg/L	℃	℃	m³/秒	-
			最高	7.5	3.5	13	14000	4.5	0.055	11	49	33	14	85	32.0	24.2	6.5	
			最低	3.8	< 0.5	< 1	<2	0.45	0.003	3.8	1.4	7.4	1.8	18	7.8	8.2	0.16	
			平均	6.3	0.8	3	2000	1.5	0.016	9.1	8.0	19	5.9	54	19.7	15.9	1.26	

注1) 数値の前にく印がある場合は、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。