

平成25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	H25.08.20	10:00	6.9	0.6	7	35000	2.7	0.034	8.0	8.0	25	9.9	56	26.5	24.0	0.007	曇り
		②	H25.11.18	10:00	7.3	0.7	1	260000	2.9	0.019	11	5.2	19	13	47	6.5	9.0	0.10	晴れ
	No.2 八木沢川 高橋町	①	H25.08.20	10:20	8.2	1.2	< 1	210000	1.4	0.050	8.6	7.9	23	4.4	60	28.0	27.0	0.018	曇り
		②	H25.11.18	10:15	7.8	1.2	1	8000	2.7	0.017	11	5.2	18	12	45	11.0	10.0	0.10	晴れ
	No.3 八木沢川 馬場町	①	H25.08.20	10:40	7.3	1.5	< 1	140000	9.3	0.13	8.2	50	50	9.8	83	28.0	27.0	0.020	曇り
		②	H25.11.18	10:30	7.7	1.6	2	20000	4.7	0.052	11	12	22	14	49	12.0	10.5	0.29	晴れ
	No.4 八木沢川 相之島機場	①	H25.08.20	11:00	7.2	0.9	2	50000	2.4	0.044	8.6	15	30	9.9	64	26.5	21.5	1.1	曇り
		②	H25.11.18	10:50	7.1	< 0.5	2	22000	3.0	0.040	10	12	28	15	70	10.0	12.5	1.3	晴れ
鮎川水系	No.5 宇原川 26号床下	①	H25.08.20	13:15	7.5	0.5	< 1	18000	0.44	0.025	8.6	2.0	11	0.7	27	20.0	19.0	0.092	雨
		②	H25.11.18	13:45	7.5	< 0.5	1	800	0.38	0.009	11	1.7	8.4	1.7	22	9.0	8.0	0.44	曇り
	No.6 仙仁川 仙仁橋	①	H25.08.20	13:30	5.1	0.5	4	1200	0.57	0.014	8.5	11	36	1.3	89	23.0	21.0	0.38	雨
		②	H25.11.18	13:55	6.2	< 0.5	5	100	0.35	0.012	10	8.5	23	2.3	86	7.0	9.0	0.26	曇り
	No.7 鮎川 落合橋	①	H25.08.20	11:50	6.5	1.5	2	1400000	3.2	0.22	5.3	33	37	9.3	70	29.0	20.0	0.067	曇り
		②	H25.11.18	11:45	6.9	< 0.5	3	9200	1.1	0.028	10	9.0	21	5.9	64	13.5	11.0	0.50	晴れ
百々川水系	No.8 灰野川 大日向1号橋	①	H25.08.20	12:45	6.9	< 0.5	< 1	6300	4.3	0.016	9.1	5.2	18	11	37	19.0	16.5	0.006	小雨
		②	H25.11.18	13:20	7.0	< 0.5	7	4600	1.2	0.006	10	2.7	12	5.5	34	11.0	10.0	0.46	曇り
	No.9 米子川 大日向2号橋	①	H25.08.20	12:30	3.8	< 0.5	< 1	5400	1.1	0.016	8.5	3.5	33	2.2	86	22.5	22.0	0.80	曇り
		②	H25.11.18	13:00	3.9	< 0.5	2	100	0.51	0.005	11	2.4	26	1.9	92	9.5	8.5	0.45	曇り
	No.10 百々川 百々川橋	①	H25.08.20	11:40	3.8	1.5	2	9400	1.0	0.036	7.2	3.2	27	<0.5	72	28.0	26.0	測定不能	曇り
		②	H25.11.18	11:30	4.4	< 0.5	1	<2	0.67	<0.003	11	2.8	20	3.2	74	12.0	9.0	0.82	晴れ
	No.11 百々川 新百々川橋	①	H25.08.20	11:20	6.4	1.9	< 1	46000	2.0	0.084	7.6	10	26	5.0	70	26.5	21.0	0.11	曇り
		②	H25.11.18	11:10	5.2	< 0.5	5	200	1.0	0.008	11	6.7	19	4.7	68	14.0	10.0	0.95	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	8.2	1.9	7	1400000	9.3	0.22	11	50	50	15	92	29.0	27.0	1.3		
			最低	3.8	< 0.5	< 1	<2	0.35	<0.003	5.3	1.7	8.4	<0.5	22	6.5	8.0	0.006		
			平均	6.4	0.8	2	100000	2.1	0.039	9.3	10	24	6.5	62	17.8	16.0	0.39		

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。