

上田 河川水 水質検査結果

採水年月日	令和8年6月4日				令和8年4月16日		令和8年6月4日	
採水場所 河川名	泉町水源 千曲川	発電所放流 神 川	大洞橋 神 川	四日市橋 神 川	中村橋 洗馬川	大庭橋 傍陽川	角間1号橋 角間川	高屋橋 渋沢川
検査項目(単位)								
水 温 (°C)	16.7	14.2	11.9	14.7	12.2	12.4	13.5	11.7
一般細菌 (個/mL)	4000	1500	920	1000	79	57	230	68
大腸菌 (MPN/100 mL)	520	9	230	270	20	88	120	91
p H	7.7	7.7	7.7	7.9	7.7	7.6	8.3	7.7
色 度 (度)	27.8	3.9	7.3	8.4	2.5	3.3	10.6	5.7
濁 度 (度)	23.2	1.0	3.5	4.6	0.8	1.4	5.5	2.2
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
B O D (mg/L)	1.5	0.9	0.6	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
C O D (mg/L)	5.6	0.9	1.1	1.9	1.2	0.9	1.2	1.1
S S (mg/L)	32	1 未満	6	9	1 未満	4	6	5
アルカリ度 (mg/L)	30.2	24.2	25.3	48.8	14.6	15.9	109.1	28.9
電気伝導率 (mS/m)	12.9	11.0	13.7	15.6	9.0	10.8	24.9	8.1
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.07	0.05	0.02 未満	0.03	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.010	0.009	0.004 未満	0.004 未満	0.029	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.58	2.06	4.02	1.21	0.91	0.84	0.68	0.29
全 窒 素 (mg/L)	1.8	2.1	4.0	1.2	0.9	0.8	0.7	0.3
全 リ ン (mg/L)	0.16	0.05	0.07	0.06	0.05	0.02	0.04	0.05
リン酸イオン (mg/L)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.05 未満	0.05 未満	0.05	0.07	0.08	0.05 未満	0.05 未満
塩化物イオン (mg/L)	7.2	6.5	7.9	8.0	3.2	6.9	4.1	4.8
硫酸イオン (mg/L)	14.9	11.0	14.4	12.5	18.5	20.4	14.8	3.2