

上田 河川水 水質検査結果

採水年月日	令和6年4月18日				令和6年4月18日		令和6年3月7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)	13.1	8.1	9.7	10.3	11.3	10.5	2.9	2.4
一般細菌 (個/mL)	1100	1100	160	690	150	65	69	16
大腸菌 (MPN/100 mL)	370	12	12	31	10	23	37	22
p H	7.8	7.3	7.5	7.7	7.5	7.4	8.3	7.7
色 度 (度)	5.6	12.0	3.1	7.2	2.5	4.3	7.2	2.5
濁 度 (度)	3.7	19.9	2.6	10.2	0.9	1.7	6.0	1.2
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)	0.7	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
C O D (mg/L)	1.9	2.7	1.5	2.2	1.5	1.4	1.2	0.8
S S (mg/L)	8	8	4	6	1	3	7	2
アルカリ度 (mg/L)	31.2	14.8	15.2	27.5	12.2	12.1	149.0	28.2
電気伝導率 (mS/m)	12.8	10.6	10.7	12.0	7.4	7.9	30.7	7.8
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.05	0.03	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.011	0.004 未満	0.004 未満	0.004	0.004 未満	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)	1.32	3.19	3.50	2.04	0.85	0.71	0.30	0.21
全 窒 素 (mg/L)	1.4	3.2	3.5	2.1	0.9	0.8	0.3	0.2
全 リ ン (mg/L)	0.06	0.14	0.04	0.08	0.03	0.02	0.03	0.03
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)	0.06	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.07	0.07	0.05 未満	0.05 未満
塩化物イオン (mg/L)	7.8	6.4	5.7	6.4	2.3	3.8	5.7	4.8
硫酸イオン (mg/L)	14.1	12.8	12.9	12.5	15.1	15.6	11.7	3.2