

上田 河川水 水質検査結果

採水年月日		令和7年9月4日				令和7年7月10日		令和7年9月4日	
採水場所		泉町水源	発電所放流	大洞橋	四日市橋	中村橋	大庭橋	角間1号橋	高屋橋
検査項目 (単位)	河川名	千曲川	神 川	神 川	神 川	洗馬川	傍陽川	角間川	渋沢川
水 温 (°C)		23.7	19.8	15.3	21.6	20.4	20.2	19.6	14.7
一般細菌 (個/mL)		7800	520	2000	1800	1100	560	670	400
大腸菌 (MPN/100 mL)		310	1	310	390	140	690	280	170
p H		8.1	7.5	7.8	8.0	7.6	7.4	8.4	7.7
色 度 (度)		15.3	6.4	3.5	6.1	3.8	4.7	7.7	4.4
濁 度 (度)		10.5	2.6	1.7	3.4	1.3	2.3	3.9	1.7
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)		1.9	0.9	0.5 未満	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
C O D (mg/L)		4.6	3.6	1.7	2.6	1.2	1.8	2.1	1.7
S S (mg/L)		17	2	4	5	3	5	4	3
アルカリ度 (mg/L)		40.9	26.9	25.6	53.7	18.4	18.5	131.1	28.6
電気伝導率 (mS/m)		17.4	11.3	9.9	17.9	9.8	10.4	28.0	7.4
アンモニア態窒素 (mg/L)		0.02 未満	0.07	0.02 未満	0.02	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.011	0.043	0.004 未満	0.004 未満	0.007	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)		0.90	2.11	1.85	1.07	0.67	0.73	0.29	0.23
全 窒 素 (mg/L)		1.2	2.2	1.9	1.1	0.7	0.7	0.3	0.2
全 リ ン (mg/L)		0.14	0.11	0.09	0.08	0.05	0.02	0.05	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)		0.08	0.05 未満	0.05 未満	0.09	0.07	0.06	0.05 未満	0.05 未満
塩化物イオン (mg/L)		11.2	6.7	5.6	11.9	2.9	4.7	5.6	3.0
硫酸イオン (mg/L)		16.6	9.7	7.3	13.2	19.6	20.2	10.4	3.2