

上田 河川水 水質検査結果

採水年月日		令和7年8月21日				令和7年7月10日		令和7年6月19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)		23.4	19.2	15.3	20.7	20.4	20.2	19.9	15.2
一般細菌 (個/mL)		2300	470	840	1800	1100	560	64	17
大 腸 菌 (MPN/100 mL)		920	10	580	210	140	690	150	49
p H		7.9	7.4	7.7	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7
色 度 (度)		13.3	5.8	5.6	5.6	3.8	4.7	7.6	5.0
濁 度 (度)		9.7	2.7	9.6	2.7	1.3	2.3	3.8	1.9
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)		1.2	0.9	0.6	0.9	0.5 未満	0.5 未満	0.9	0.5 未満
C O D (mg/L)		1.7	1.6	1.6	1.6	1.2	1.8	1.6	1.9
S S (mg/L)		14	2	10	3	3	5	4	4
アルカリ度 (mg/L)		48.1	25.2	24.2	47.6	18.4	18.5	107.9	27.9
電気伝導率 (mS/m)		17.6	11.4	10.9	16.3	9.8	10.4	24.3	7.7
アンモニア態窒素 (mg/L)		0.02 未満	0.09	0.02 未満	0.02 未満	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.012	0.054	0.013	0.008	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)		1.01	2.42	2.34	1.37	0.67	0.73	0.42	0.27
全 窒 素 (mg/L)		1.0	2.5	2.4	1.4	0.7	0.7	0.4	0.3
全 リ ン (mg/L)		0.11	0.12	0.10	0.07	0.05	0.02	0.03	0.04
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)		0.09	0.05 未満	0.05 未満	0.07	0.07	0.06	0.05 未満	0.05 未満
塩化物イオン (mg/L)		10.8	6.4	5.7	9.6	2.9	4.7	4.2	4.1
硫酸イオン (mg/L)		17.8	10.3	10.6	12.8	19.6	20.2	12.8	3.2