

上田 河川水 水質検査結果

採水年月日	令和8年3月5日	令和7年11月6日	令和8年3月5日		令和8年1月15日		令和8年3月5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
河川名	千曲川	神 川	神 川	神 川	洗馬川	傍陽川	角間川	渋沢川
検査項目 (単位)								
水 温 (°C)	6.0	8.4	3.5	3.6	1.7	1.5	3.1	3.6
一般細菌 (個/mL)	680	2100	94	310	21	15	12	13
大腸菌 (MPN/100 mL)	280	40	11	63	42	13	20	1 未満
p H	7.9	7.3	7.7	7.8	7.4	7.4	8.4	7.7
色 度 (度)	6.9	18.5	3.0	16.4	1.0	2.9	2.8	2.5
濁 度 (度)	4.3	31.1	1.4	17.4	0.3	2.0	1.0	1.0
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	0.8	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
C O D (mg/L)	2.6	4.6	1.8	4.9	0.8	1.2	1.3	1.3
S S (mg/L)	6	28	2	16	1 未満	5	1	1
アルカリ度 (mg/L)	47.6	26.3	24.0	43.2	13.9	16.6	156.8	28.2
電気伝導率 (mS/m)	19.9	13.4	14.3	15.7	10.6	12.6	32.5	7.8
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.08	0.08	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)	0.019	0.005	0.004 未満	0.004 未満	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)	1.48	2.98	4.09	1.96	0.97	0.89	0.25	0.24
全 窒 素 (mg/L)	1.6	3.1	4.1	2.1	1.0	0.9	0.3	0.3
全 リ ン (mg/L)	0.15	0.20	0.05	0.16	0.02	0.02	0.02	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)	0.07	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.07	0.08	0.05 未満	0.05 未満
塩化物イオン (mg/L)	16.8	7.2	9.5	9.8	3.5	7.8	6.7	4.7
硫酸イオン (mg/L)	19.3	16.0	14.5	12.4	25.2	26.5	11.3	3.3