

令和6年度 河川水質結果一覧表（渇水期）

採取地点 項目	高麗川			宿谷川	小畔川			下小畔川	第二小畔川	南小畔川	環境基準	
	①諏訪橋上流	②平谷川合流点下流	③高麗川橋下流	④鳥ヶ谷戸橋下流	⑤小畔川橋上流	⑥境橋上流	⑦中田橋下流	⑧上之條公会堂下流100m	⑨落合橋上流(下小畔川合流前)	⑩神流橋上流	A類型 生物A類型	B類型 生物B類型
環境基準類型※	一般 A	A	A	(A) (B)	B B	B B	B B	(B) (B)	(B) (B)	(B) (B)		
採取年月日	R07.01.22	R07.01.22	R07.01.22	R07.01.22	R07.01.22	R07.01.22	R07.01.22	R07.01.22	R07.01.22	R07.01.22		
採取時刻	12:30	12:05	11:10	11:30	10:45	10:25	09:00	10:05	09:35	09:15		
天候	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴		
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深 (m)	0.08	0.18	0.15	0.03	0.05	0.03	0.05	0.10	0.02	0.04		
気温 (℃)	15.0	14.5	11.2	11.8	11.5	11.9	8.3	9.2	9.0	8.0	-	-
水温 (℃)	5.5	5.5	8.2	7.8	7.1	7.2	6.4	5.0	6.2	8.5		
色相	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色濁	無色透明	淡白色透	
臭気	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱下水臭	弱藻臭	無臭	
油膜の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
透視度 (度)	100 以上	100 以上	100 以上	100 以上	100 以上	100 以上	100 以上	67.0	100 以上	82.0		
水素イオン濃度	8.4	8.2	8.4	8.5	7.7	7.6	7.8	7.7	7.8	7.6	6.5 ~ 8.5	
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	0.5 未満	0.5 未満	0.6	1.2	0.7	0.7	1.5	2.7	1.3	3.9	2 以下	3 以下
化学的酸素要求量 (mg/L)	1.5	1.5	1.5	2.0	3.5	4.1	4.2	4.4	4.0	9.1	-	-
浮遊物質 (mg/L)	1 未満	1 未満	1 未満	1	1 未満	1 未満	1 未満	6	1 未満	6	25 以下	
溶存酸素量 (mg/L)	13.5	13.0	13.9	13.8	11.9	9.6	12.1	12.4	12.5	10.3	7.5 以上	5 以上
大腸菌数 (CFU/100mL)	4	58	98	9.3 × 10 <sup>2</sup>	4.9 × 10 <sup>2</sup>	1.6 × 10 <sup>2</sup>	1.0 × 10 <sup>3</sup>	8.7 × 10 <sup>2</sup>	4.8 × 10 <sup>2</sup>	2.2 × 10 <sup>2</sup>	300 以下	1000 以下
全亜鉛 (mg/L)	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.031	0.017	0.008	0.017	0.021	0.03 以下	
糞性大腸菌群数 (個/100mL)	8	29	52	5.0 × 10 <sup>2</sup>	5.3 × 10 <sup>2</sup>	1.1 × 10 <sup>2</sup>	9.8 × 10 <sup>2</sup>	8.3 × 10 <sup>2</sup>	4.8 × 10 <sup>2</sup>	1.3 × 10 <sup>2</sup>	-	-
ノニルフェノール (mg/L)	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	-	-	-	0.00006未満	-	-	0.00006未満	0.001 以下	0.002 以下
備考												

注：□ は、環境基準不適合。

※：環境基準類型の( )は参考であることを示す。