

令和5年度河川水質調査結果

(令和5年5月22日採水)

調査項目	調査地点	葛川				打越川		梅沢川	環境基準値
	No.1 上北根橋	No.2 葛川橋	No.3 新原田橋	No.4 下浜橋	No.5 一色橋	No.6 下中島橋	No.7 美浜橋		
時間	9:58	10:13	8:57	9:13	9:43	9:27	10:32		
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
水温(°C)	21.0	23.0	23.0	21.5	21.5	21.5	22.5		
水深(cm)	23	47	37	45	15	13	40		
pH	7.4	7.9	8.0	8.2	7.9	8.1	8.5	6.5以上8.5以下	
BOD(mg/l)	0.5	0.9	1.2	0.7	2.3	0.6	1.5	5mg/l以下	
SS(mg/l)	2	3	2	2	3	1	1	50mg/l以下	
DO(mg/l)	8.5	8.3	8.3	8.5	8.5	8.5	8.4	5mg/l以上	
全リン(mg/l)	0.074	0.13	0.18		0.18	0.15		—	
全窒素(mg/l)	4.3	4.3	3.2		3.1	2.4		—	
陰イオン界面活性剤(mg/l)	0.03未満	0.03未満	0.03未満		0.03未満	0.03未満		—	
全シアン(mg/l)	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出		検出されないこと	
カドミウム(mg/l)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満		0.003mg/l以下	
六価クロム(mg/l)	0.02未満	0.02未満	0.02未満		0.02未満	0.02未満		0.05mg/l以下	
トリクロロエチレン(mg/l)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満		0.01mg/l以下	
テトラクロロエチレン(mg/l)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満		0.01mg/l以下	

※梅沢川は環境基準の適用外