

令和4年度河川水質調査結果

(令和4年5月16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	10:10	10:23	9:10	9:25	9:55	9:40	10:40		
天候	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨		
水温(°C)	17.0	16.5	18.0	17.0	16.5	16.5	16.5		
水深(cm)	22	38	38	41	32	18	20		
pH	8.1	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	8.2	6.5以上8.5以下	
BOD(mg/l)	1.3	1.0	1.6	1.2	2.7	2.4	1.5	5mg/l以下	
SS(mg/l)	2	5	5	5	7	8	8	50mg/l以下	
DO(mg/l)	9.2	9.3	8.6	9.0	8.8	8.6	8.5	5mg/l以上	
全リン(mg/l)	0.082	0.16	0.19		0.19	0.14		—	
全窒素(mg/l)	5.3	5.5	3.0		3.1	2.2		—	
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