

令和3年度河川水質調査結果

(令和3年5月17日採水)

調査項目	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	10:20	10:45	8:50	9:10	10:03	9:47	11:00	
天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
水温(°C)	21.0	21.0	20.5	21.0	20.5	20.5	21.0	
水深(cm)	14	31	30	39	28	10	20	
pH	7.7	7.7	7.7	7.9	7.7	8.0	8.0	6.5以上8.5以下
BOD(mg/l)	0.7	3.2	2.4	1.6	2.1	1.3	3.7	5mg/l以下
SS(mg/l)	1	5	7	14	2	2	2	50mg/l以下
DO(mg/l)	8.6	7.7	5.0	7.9	7.7	8.6	8.5	5mg/l以上
大腸菌群数(MPN/100ml)	3.3×10^4	2.4×10^5	1.7×10^4	7.9×10^4	3.3×10^4	7.9×10^3	4.9×10^4	—
全リン(mg/l)	0.08	0.23	0.26		0.22	0.20		—
全窒素(mg/l)	6.9	5.0	4.2		3.1	2.9		—
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