

観測井 No.2 水質測定結果(令和5年度)

項目		単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月		12月	1月	2月	3月
観測項目	天候	—	—	晴	曇	雨	雨	曇	雨	晴	曇	晴	曇	晴	雨	晴
	採取時刻	時:分	—	10:20	11:35	11:00	10:25	12:10	10:10	9:36	11:47	10:40	10:00	10:05	11:45	9:55
	気温	℃	—	14.8	22.0	22.1	24.1	28.0	24.0	14.7	11.2	13.2	10.9	1.4	10.2	11.0
	水温	℃	—	14.0	15.2	17.0	15.9	15.5	16.0	15.9	14.8	15.8	14.7	12.7	15.0	14.8
測定項目	水素イオン濃度/pH(測定時温度)	—	—	—	7.5	—	—	7.5	—	—	7.4	7.4	—	—	7.5	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	0.5未満	—	—	1.3	—	—	1.6	—	—	—	0.7	—
	浮遊物質(SS)	mg/L	—	—	1未満	—	—	2	—	—	6	1未満	—	—	3	—
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	—	—	0.5未満	—	—	0.5未満	—	—	0.5未満	—	—	—	0.5未満	—
	フェノール類	mg/L	—	—	0.2未満	—	—	0.2未満	—	—	0.2未満	—	—	—	0.2未満	—
	銅	mg/L	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	0.005未満	—
	亜鉛	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.013	—	—	0.012	—	—	—	0.011	—
	溶解性鉄	mg/L	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.4	—	—	—	0.1未満	—
	溶解性マンガン	mg/L	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	—	0.1未満	—
	全クロム	mg/L	—	—	0.2未満	—	—	0.2未満	—	—	0.2未満	—	—	—	0.2未満	—
	カドミウム	mg/L	0.003	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	—	0.0003未満	—
	全シアン	mg/L	検出されないこと	—	検出されず	—	—	検出されず	—	—	検出されず	—	—	—	検出されず	—
	鉛	mg/L	0.01	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	0.005未満	—
	六価クロム	mg/L	0.05	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	—	0.01未満	—
	砒素	mg/L	0.01	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	0.005未満	—
	総水銀	mg/L	0.0005	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	—	0.0005未満	—
	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	検出されず	—	—	検出されず	—	—	検出されず	—	—	—	検出されず	—
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	検出されないこと	—	検出されず	—	—	検出されず	—	—	検出されず	—	—	—	検出されず	—
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	—	0.0005未満	—
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	0.002未満	—
	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—
	クロロエチレン	mg/L	0.002	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	0.0004未満	—	—	0.0004未満	—	—	0.0004未満	—	—	—	0.0004未満	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	0.002未満	—
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	—	0.004未満	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	—	0.0005未満	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	—	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	—	—	0.0006未満	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	—	0.0002未満	—
	チウラム	mg/L	0.006	—	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	—	—	0.0006未満	—
	シマジン	mg/L	0.003	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	—	0.0003未満	—
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	0.002未満	—
	ベンゼン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—
	セレン	mg/L	0.01	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	0.002未満	—
	ほう素	mg/L	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	—	0.01未満	—
	ふっ素	mg/L	—	—	0.14	—	—	0.14	—	—	0.12	—	—	—	0.13	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	1.2	—	—	1.3	—	—	1.4	—	—	—	1.3	—	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	0.005未満	—	
全窒素	mg/L	—	—	1.3	—	—	1.8	—	—	1.4	—	—	—	1.3	—	
全りん	mg/L	—	—	0.029	—	—	0.051	—	—	0.056	—	—	—	0.092	—	
塩化物イオン	mg/L	—	—	6.1	6.2	5.9	6.1	6.0	6.2	6.3	6.5	—	6.4	6.2	6.0	6.7
電気伝導率	mS/m	—	—	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00090	—	—	—	—
採取日		日		4月13日	5月18日	6月21日	7月19日	8月29日	9月14日	10月13日	11月24日	11月8日	12月15日	1月26日	2月19日	3月14日
報告日		日		4月27日	6月1日	7月5日	8月2日	9月12日	9月28日	10月26日	12月8日	12月15日	12月28日	2月8日	3月4日	3月21日
備考																