

観測井 No.1 水質測定結果(令和6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	—	—	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇	—	晴	晴	雪	雪	雨
	採取時刻	時:分	—	10:17	10:00	9:52	10:07	9:59	10:25	13:25	—	9:42	10:32	10:03	10:10	14:00
	気温	℃	—	17.6	18.2	23.3	29.0	28.8	31.7	19.7	—	17.8	6.1	3.7	1.3	5.4
	水温	℃	—	16.3	16.2	16.7	16.2	16.8	17.2	16.6	—	16.4	15.5	16.1	14.2	15.9
測定項目	水素イオン濃度/pH(測定時温度)	—	—	—	6.6(22℃)	—	—	6.5(21℃)	—	—	6.6(25℃)	6.6(19℃)	—	—	6.6(15℃)	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	0.5	—	—	0.9	—	—	—	0.5未満	—	—	0.8	—
	浮遊物質量(SS)	mg/L	—	—	1未満	—	—	3	—	—	1未満	5	—	—	1未満	—
	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	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—
	溶解性鉄	mg/L	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	—	0.1未満	—	—	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	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	—	0.02未満	—	—	0.02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	—
	ぼう素	mg/L	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—
	ふっ素	mg/L	—	—	0.08	—	—	0.08未満	—	—	—	0.08未満	—	—	0.08未満	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	1.1	—	—	0.63	—	—	—	0.96	—	—	0.80	—
	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	—	—	1.4	—	—	1.7	—	—	—	1.3	—	—	1.7	—
	全りん	mg/L	—	—	0.021	—	—	0.040	—	—	—	0.021	—	—	0.020	—
塩化物イオン	mg/L	—	4.8	4.3	3.7	3.8	5.2	5.6	5.3	—	5.5	4.0	4.3	4.5	4.9	
電気伝導率	mS/m	—	10	11	11	11	12	11	12	—	13	11	11	11	11	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0019	—	—	—	—	
備考	採取	日	—	4月23日	5月14日	6月11日	7月9日	8月20日	9月10日	10月8日	10月24日	11月5日	12月10日	1月7日	2月18日	3月4日
	報告	日	—	5月1日	5月28日	6月14日	7月19日	9月4日	9月20日	10月11日	11月19日	11月18日	12月17日	1月14日	3月4日	3月17日