

開平橋(荒川)

	試験項目		定量 下限値	令和8年												令和9年			年間		
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均			
採水条件	採水日			4月28日	5月28日	6月25日															
	採水時刻			9:40	10:30	9:50															
	天候			晴	晴	雨															
	気温	℃		21.8	30.4	22.0															
	水温	℃		16.8	20.7	22.0															
一般項目	pH値			7.7	7.5	7.7															
	導電率	μS/cm	1	167	164	238															
	濁度	度	0.1	5.3	3.7	8.9															
	色度	度	1	7	7	8															
	アルカリ度	mg/L	0.2	38.2	27.3	45.0															
	臭気			藻臭	藻臭	藻臭															
	臭気(塩素添加)			-	-	-															
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	0.3	7.1	5.8	5.2															
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.07	0.04	0.06															
	バックテスト	フェノール類	mg/L	0.2	不検出	不検出	不検出														
発色法	シアン	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000															
	MBAS	mg/L	0.02	0.00	0.00	0.00															
かび臭	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	0.004	0.002	0.001															
	ジェオスミン	μg/L	0.001	0.004	0.002	0.003															
VOC等	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	ジクロロメタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	メチルセブチルエーテル	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	(シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	クロホルム	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	四塩化炭素	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	ベンゼン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	トリクロロエチレン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.01	0.00	0.00	0.00															
	トルエン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	キシレン	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000															
	プロモホルム	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	総トリハロメタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000															
	ホルムアルデヒド生成能	mg/L	0.005	0.000	0.000	0.000															
	金属類	ホウ素	mg/L	0.02	0.04	0.05	0.06														
		アルミニウム	mg/L	0.02	0.04	0.04	0.05														
		クロム	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000														
		マンガン	mg/L	0.01	0.02	0.02	0.02														
ニッケル		mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000															
銅		mg/L	0.02	0.00	0.00	0.00															
亜鉛		mg/L	0.02	0.00	0.00	0.00															
モリブデン		mg/L	0.014	0.000	0.000	0.000															
カドミウム		mg/L	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000															
アンチモン		mg/L	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000															
鉛		mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000															
ウラン		mg/L	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000															
鉄		mg/L	0.06	0.08	0.09	0.08															
ヒ素		mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000															
セレン		mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000															
ナトリウム		mg/L	3	9	8	12															
カルシウム・マグネシウム等(硬度)		mg/L	10	50	45	73															
イオン類		硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.05	1.04	0.86	1.65														
		硝酸態窒素	mg/L	0.05	1.02	0.85	1.64														
		亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.026	0.012	0.017														
	フッ素イオン	mg/L	0.08	0.00	0.11	0.14															
	塩化物イオン	mg/L	0.3	11.1	13.0	16.6															
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.19	0.13	0.25															
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.05	0.00	0.06															
	硫酸イオン	mg/L	5	19	26	36															
	塩素酸	mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00															
	亜塩素酸	mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00															