

開平橋(荒川)

	試験項目		定量 下限値	令和7年								令和8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30日	5月29日	6月26日	7月31日	8月28日										
	採水時刻			10:05	9:40	9:45	9:40	9:40										
	天候			快晴	晴	曇	晴	曇										
	気温	℃		21.0	23.6	28.7	30.8	30.1										
	水温	℃		16.1	20.2	24.7	27.0	24.7										
一般項目	pH値			7.6	7.5	7.5	7.8	7.7										
	導電率	μS/cm	1	160	172	184	191	220										
	濁度	度	0.1	2.7	3.8	10	2.3	4.5										
	色度	度	1	8	8	11	5	9										
	アルカリ度	mg/L	0.2	32.6	34.7	42.7	40.6	46.4										
	臭気			藻臭	藻臭	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	5.7	4.4	10.6	2.1	11.5										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.05	0.05	0.09	0.02	0.03										
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	不検出	不検出										
発色法	シアン	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	MBAS	mg/L	0.02	0.00	0.00	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	0.002	0.002	0.004	0.004	0.007										
	ジェオスミン	μg/L	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.004										
VOC等	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	ジクロロメタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	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	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	0.000	0.000										
	クロロホルム	mg/L	0.001	0.000	0.000	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	0.000	0.000										
	四塩化炭素	mg/L	0.001	0.000	0.000	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	0.000	0.000										
	ベンゼン	mg/L	0.001	0.000	0.000	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	0.000	0.000										
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
	トルエン	mg/L	0.001	0.000	0.000	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	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	0.000	0.000										
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001	0.000	0.000	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	0.000	0.000										
	キシレン	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	ブロモホルム	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
		総トリハロメタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	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	0.000	0.000										
金属類	ホウ素	mg/L	0.02	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05										
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.03	0.04	0.28	0.04	0.04										
	クロム	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	マンガン	mg/L	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01										
	ニッケル	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	銅	mg/L	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
	亜鉛	mg/L	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
	モリブデン	mg/L	0.014	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	カドミウム	mg/L	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000										
	アンチモン	mg/L	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000										
	鉛	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	ウラン	mg/L	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000										
	鉄	mg/L	0.06	0.09	0.08	0.24	0.06	0.07										
	ヒ素	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	セレン	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
	ナトリウム	mg/L	3	8	10	8	10	11										
		カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	10	49	58	57	59	60									
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.05	1.21	1.28	1.22	1.04	1.09										
	硝酸態窒素	mg/L	0.05	1.19	1.26	1.20	1.03	1.07										
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.022	0.018	0.023	0.010	0.016										
	フッ素イオン	mg/L	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.12										
	塩化物イオン	mg/L	0.3	9.9	11.5	10.3	12.3	15.4										
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.13	0.18	0.21	0.14	0.18										
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06										
	硫酸イオン	mg/L	5	21	25	24	26	29										
	塩素酸	mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
	亜塩素酸	mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										