

荒川大橋(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22日	5月20日	6月17日	7月22日	8月19日	9月16日	10月21日	11月18日	12月16日	1月20日	2月17日							
	採水時刻			9:35	9:40	9:45	9:40	9:40	9:45	9:45	9:40	9:50	9:50	9:45							
	天候			快晴	快晴	快晴	晴	晴	晴	曇	曇	快晴	晴	曇							
	気温	℃		19.0	24.2	32.1	33.8	30.4	30.8	17.3	13.3	9.3	6.5	6.5							
	水温	℃		17.3	19.5	22.2	27.0	28.9	25.7	19.0	12.0	6.1	4.9	6.7							
一般項目	pH値			7.9	8.2	8.1	8.6	8.9	8.3	8.1	8.6	7.7	8.5	7.9							
	導電率	μS/cm	1	200	183	177	170	201	251	202	211	225	243	257							
	濁度	度	0.1	3.2	2.0	1.0	2.1	2.4	2.6	2.9	2.4	2.4	4.8	3.2							
	色度	度	1	9	7	6	9	9	8	5	6	6	9	8							
	アルカリ度	mg/L	0.2	56.2	54.7	51.7	51.9	60.7	58.8	63.0	63.1	64.3	65.2	66.5							
	臭気			藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭							
	臭気(塩素添加)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
	有機物(TOCの量)	mg/L	0.2	1.5	1.2	1.4	1.3	1.7	1.4	1.2	1.3	1.4	1.7	2.2							
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
	シアン	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	フェノール類	mg/L	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	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	0.00	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	0.002	0.015	0.003	0.003	0.006	0.008	0.002	0.002	0.003	0.007	0.015	0.019							
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	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	0.000	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	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	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	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	クロホルム	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.00	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	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.000	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	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
金属類	ホウ素	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05							
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.02	0.00	0.04	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
	クロム	mg/L	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	マンガン	mg/L	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02							
	ニッケル	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003							
	銅	mg/L	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	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	0.000	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	0.0000	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	0.0000	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	0.000	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	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000							
	鉄	mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
	ヒ素	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	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	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	ナトリウム	mg/L	2.5	7.7	7.1	5.4	5.5	8.0	7.6	8.3	9.2	10	11	14							
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	5	73	72	69	63	72	76	74	75	78	79	85							
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.4	1.3	0.9	0.9	0.8	1.5	1.2	1.1	1.2	1.3	1.4							
	硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.4	1.3	0.9	0.9	0.8	1.5	1.2	1.1	1.2	1.3	1.4							
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.018	0.020	0.008	0.009	0.016	0.009	0.009	0.011	0.023	0.037	0.038							
	フッ素イオン	mg/L	0.05	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.08	0.07	0.07	0.07	0.00	0.00							
	塩化物イオン	mg/L	3.0	6.4	5.1	3.5	3.8	6.9	5.5	6.5	8.5	9.8	11	13							
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.07	0.12	0.00	0.00	0.07	0.12	0.16	0.06	0.08	0.20	0.17							
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
	硫酸イオン	mg/L	3	24	22	24	18	20	22	21	24	24	26	29							
	塩素酸	mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
	亜塩素酸	mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
	過塩素酸	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							