荒川大橋（荒川）

	試験項目		定量下限値	令和6年									令和7年		
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水条件	採水日			4月25日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日							
	採水時刻			9:35	9:35	9:45	10:00	9:40							
	天候			晴	晴	雨	曇	晴							
	気温	℃		20	26	18.0	23.0	28.2							
	水温	℃		18.4	19.1	20.1	22.5	25.8							
一般項目	pH値			7.4	7.4	7.3	8.0	7.5							
	導電率	μS/cm	1	176	151	170	175	148							
	濁度	度	0.1	7.2	6.4	7.6	2.0	31							
	色度	度	1	8	8	10	9	10							
	アルカリ度	mg/L	0.2	52.0	48.1	49.2	55.8	48.3							
	臭気			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	1.6							
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.00							
発色法	シアン	mg/L	0.002	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							
	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	0.002	0.005	0.002	0.005	0.004	0.000							
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
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-t-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	0.03	0.02	0.03	0.03	0.00							
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.06	0.05	0.03	0.02	0.21							
	クロム	mg/L	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	マンガン	mg/L	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
	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	0.0004	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13							
	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	2.5	6.9	5.7	5.6	5.9	4.2							
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	5	67	59	68	62	57							
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.4	0.8	0.6	1.0	1.0							
	硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.4	0.8	0.6	1.0	1.0							
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.027	0.019	0.000	0.009	0.007							
	フッ素イオン	mg/L	0.05	0.06	0.00	0.00	0.07	0.06							
	塩化物イオン	mg/L	3.0	5.4	3.7	3.3	4.7	0.0							
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.20	0.13	0.10	0.14	0.11							
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
	硫酸イオン	mg/L	3	21	16	21	19	16							
	塩素酸	mg/L	0.05	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							
	過塩素酸	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							