

大芦橋(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		10:05	10:05	10:15	10:50	10:15							
	天候		晴	晴	雨	曇	晴							
	気温	℃	22	26	18.0	24.0	30.8							
	水温	℃	18.2	19.3	20.1	22.8	26.5							
一般項目	pH値		7.5	7.4	7.4	7.9	7.5							
	導電率	μS/cm	1	184	158	168	187	152						
	濁度	度	0.1	6.6	7.4	9.4	3.5	32						
	色度	度	1	8	8	10	8	10						
	アルカリ度	mg/L	0.2	52.7	49.6	49.9	58.6	50.8						
	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	1.6	1.2	1.4	1.3	1.6						
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.00	0.00	0.05	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	0.004	0.000	0.006	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-tert-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						
	プ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						
	ジプロモクロロメタン	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						
	プロモホルム	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	0.00	0.25						
	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	0.01						
	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	0.0005	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	0.15						
	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	7.5	6.0	5.0	7.2	4.4						
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	5	68	61	67	66	58						
イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.3	0.8	0.7	1.0	1.0						
	硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.3	0.8	0.7	1.0	1.0						
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.022	0.014	0.000	0.007	0.007						
	フッ素イオン	mg/L	0.05	0.07	0.00	0.00	0.05	0.06						
	塩化物イオン	mg/L	3.0	5.6	3.9	3.5	5.0	0.0						
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.16	0.11	0.09	0.10	0.12						
	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	23	17	22	21	17						
	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							