

大芦橋(荒川)

探水条件	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									
採水時刻		10:10	10:10	10:15	10:10	10:10	10:10	10:20	10:20	10:15	10:30								
天候		快晴	快晴	快晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	快晴								
気温	℃	21.2	26.0	34.0	36.3	32.6	32.2	16.4	12.0	8.0									
水温	℃	18.8	20.8	22.5	28.0	28.4	26.7	18.5	12.5	6.5									
一般項目	pH値	7.8	8.0	7.7	8.0	8.0	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8								
	導電率	μS/cm	1	207	190	183	179	211	212	215	229	236							
	濁度	度	0.1	3.4	2.4	1.2	3.8	4.4	2.0	2.6	2.4	2.4							
	色度	度	1	8	6	6	11	6	5	6	6	6							
	アルカリ度	mg/L	0.2	56.9	56.2	53.8	54.4	62.2	61.4	65.0	64.4	65.8							
	臭氣		藻臭																
	臭氣(塩素添加)		—	—	—	—	—	—	—	—	—								
	有機物(TOCの量)	mg/L	0.2	1.3	1.1	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1	1.2							
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03							
	発色法																		
かび臭	シアノ	mg/L	0.002	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							
	MBAS	mg/L	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.002	0.010	0.002	0.004	0.004	0.005	0.000	0.000	0.002	0.006							
	ジオスマシン	μg/L	0.002	0.002	0.000	0.002	0.000	0.000	0.003	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	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							
	メチルレーブチルエーテル	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
	(シストラニン)-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							
金属類	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	1,3-ジクロロプロベン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000							
イオン類	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	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							
	ホウ素	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04							
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.02	0.00	0.05	0.02	0.03	0.02	0.00	0.00	0.02							
	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							
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	マンガン	mg/L	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.000	0.000	0.000	0.000							
	銅	mg/L	0.02	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							
	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							
	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							
	アンチモン	mg/L	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	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							
	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							
	鉄	mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
イオン類	ヒ素	mg/L	0.002	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							
	ナトリウム	mg/L	2.5	8.7	8.1	5.9	6.5	8.6	8.5	9.0	11	12							
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	5	73	74	70	68	75	78	77	79	82							
	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.4	1.3	1.0	1.0	1.5	1.3	1.2	1.3								
	硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.4	1.3	1.0	1.0	1.5	1.3	1.2	1.3								
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.013	0.014	0.007	0.008	0.013	0.006	0.009	0.007	0.015							
	フッ素イオン	mg/L	0.05	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07							
	塩化物イオン	mg/L	3.0	6.3	5.6	3.8	4.3	6.7	6.0	7.1	8.6	10							
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.06	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.14	0.00	0.00							
イオン類	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							
	硫酸イオン	mg/L	3	27	24	25	21	21	25	25	29	29							
	塩素イオン	mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
	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							
	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							