

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	1月20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	10:35							
天候		快晴	快晴	快晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	快晴	曇							
気温	℃	21.2	26.0	34.0	36.3	32.6	32.2	16.4	12.0	8.0	6.2								
水温	℃	18.8	20.8	22.5	28.0	28.4	26.7	18.5	12.5	6.5	5.4								
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	8.5							
	導電率	μS/cm	1	207	190	183	179	211	212	215	229	236	244						
	濁度	度	0.1	3.4	2.4	1.2	3.8	4.4	2.0	2.6	2.4	2.4	2.4						
	色度	度	1	8	6	6	11	6	5	6	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	65.5						
	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	1.0						
	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	0.05						
	発色法																		
発色法	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	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						
	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						
かび臭	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	0.010						
	ジオスミン	μg/L	0.002	0.002	0.000	0.002	0.000	0.000	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002						
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						
	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						
	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	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	0.000						
	クロロホルム	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000						
	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						
	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						
	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						
	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						
	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						
	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						
	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						
	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						
	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						
	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						
	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						
	ジ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						
	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						
	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						
	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						
	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						
金属類	ホウ素	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	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	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						
	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	0.01						
	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						
	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						
	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						
	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						
	鉄	mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	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						
	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						
	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	14						
	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	83						
イオン類	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	1.4							
	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	1.4							
	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	0.024						
	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	0.00						
	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	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	0.12						
	臭素イオン	mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	硫酸イオン	mg/L	3	27	24	25	21	21	25	25	29	29	34						
	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	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						
	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						