

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	9月17日	10月15日	10月29日	11月19日	12月17日			
	採水時刻		10:05	10:05	10:15	10:50	10:15	10:30	10:20	10:20	10:15				
	天候		晴	晴	雨	曇	晴	晴	曇	快晴	晴				
	気温	℃	22	26	18.0	24.0	30.8	32.0	18.6	12.9	11.3				
	水温	℃	18.2	19.3	20.1	22.8	26.5	25.2	15.0	11.3	7.8				
一般項目	pH値		7.5	7.4	7.4	7.9	7.5	7.4	7.7	7.4	7.5				
	導電率	μS/cm	1	184	158	168	187	152	246	200	212	221			
	濁度	度	0.1	6.6	7.4	9.4	3.5	32	12	1.0	1.2	1.3			
	色度	度	1	8	8	10	8	10	10	3	4	5			
	アルカリ度	mg/L	0.2	52.7	49.6	49.9	58.6	50.8	58.8	61.4	59.8	61.9			
	臭気			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	1.6	1.2	1.4	1.3	1.6	1.9	0.8	1.2	1.2			
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02			
	発色法	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		
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			
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	0.000	0.000	0.000	0.006			
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	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	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			
	(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			
	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			
	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-ジクロロプロペン	mg/L	0.001	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			
	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				
金属類	ホウ素	mg/L	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.00	0.03	0.03	0.03	0.03			
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.06	0.05	0.03	0.00	0.25	0.17	0.00	0.00	0.04			
	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			
	マンガン	mg/L	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	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	0.0005	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			
	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	0.15	0.10	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			
	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	7.5	6.0	5.0	7.2	4.4	6.6	7.2	8.2	9.6			
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	5	68	61	67	66	58	71	77	75	76			
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	1.7	1.4	1.4	1.2			
	硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.3	0.8	0.7	1.0	1.0	1.7	1.4	1.4	1.2			
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.022	0.014	0.000	0.007	0.007	0.008	0.005	0.007	0.017			
	フッ素イオン	mg/L	0.05	0.07	0.00	0.00	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06			
	塩化物イオン	mg/L	3.0	5.6	3.9	3.5	5.0	0.0	4.6	5.4	6.4	7.1			
	リン酸イオン	mg/L	0.05	0.16	0.11	0.09	0.10	0.12	0.14	0.06	0.08	0.00			
	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	23	17	22	21	17	23	24	24	27			
	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			
	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	0.001			