

関宿橋(江戸川)

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30日	5月23日	6月20日	7月25日	8月22日							
	採水時刻		9:40	10:05	9:50	10:00	10:00							
	天候		曇	曇	晴	晴	雨							
	気温	℃	21.6	22.7	31.5	35.6	26.8							
	水温	℃	17.8	20.8	23.9	29.3	26.8							
一般項目	pH値		7.5	7.5	7.4	7.6	7.6							
	導電率	μS/cm	1	141	199	195	211	203						
	濁度	度	0.1	4.3	5.3	9.5	5.7	29						
	色度	度	1	5	4	12	10	16						
	アルカリ度	mg/L	0.2	25.7	33.5	37.5	42.5	49.1						
	臭気			藻臭	藻臭	藻臭	藻臭・土臭	藻臭						
	臭気(塩素添加)			—	—	—	—	—						
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	0.3	4.4	5.3	8.3	6.3	9.1						
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.00	0.02	0.04	0.00	0.02						
	バックテスト	フェノール類	mg/L	0.2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
発色法	シアン	mg/L	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000						
	MBAS	mg/L	0.02	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000						
かび臭	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.002	0.000	0.000	0.003	0.000	0.000						
	ジェオスミン	μg/L	0.002	0.000	0.000	0.003	0.000	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						
	ジクロロメタン	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000						
	メチルセブチルエーテル	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	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04						
	アルミニウム	mg/L	0.02	0.05	0.08	0.08	0.04	0.26						
	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	0.01	0.01	0.02	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	0.0000	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	0.07	0.14	0.14	0.08	0.23						
	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	3	8	11	10	12	11						
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	10	43	57	63	66	66						
	イオン類	硝酸・亜硝酸態窒素	mg/L	0.05	1.06	1.48	1.48	1.58	1.62					
硝酸態窒素		mg/L	0.05	1.05	1.47	1.46	1.57	1.61						
亜硝酸態窒素		mg/L	0.005	0.008	0.010	0.016	0.010	0.010						
フッ素イオン		mg/L	0.08	0.08	0.09	0.11	0.12	0.10						
塩化物イオン		mg/L	0.3	11	16	13	15	11						
リン酸イオン		mg/L	0.05	0.13	0.18	0.22	0.25	0.23						
臭化物イオン		mg/L	0.05	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00						
硫酸イオン		mg/L	5	21	28	26	27	25						
塩素酸		mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
亜塩素酸		mg/L	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						