

令和6年度 公共用水域の水質調査

9 月速報

区分	水 域 名		荒 川	荒 川	荒 川	江戸川
	河 川 名		中 川	新中川	旧中川	新 川
	指 定 類 型		河川C類	河川C類	河川A類	河川A類
	調 査 地 点 名		小松川橋	上一色橋	平成橋	擬宝珠橋
	調査地点コード		4	5	11	58
採水	採 取 年 月 日 (年/月/日)		2024/9/19	2024/9/19	2024/9/19	2024/9/19
	採 取 時 刻 (時 分)		9時45分	11時30分	10時23分	10時55分
一般項目	現場測定項目	採 取 位 置	流心	流心	流心	流心
		採 取 水 深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5
		天 候	晴れ	晴れ	薄曇	薄曇
		気 温 (℃)	30.4	31.4	30.2	34.0
		水 温 (℃)	28.6	30.8	29.8	30.2
		色 相	灰緑	灰緑	緑青	暗緑
		臭 気	微潮臭	無臭	無臭	無臭
		透 視 度 (cm)	35.5	73	91	100
	生活環境項目	pH	6.9	7.2	7.1	7.4
		DO (mg/l)	5.4	6.9	4.5	8.3
		BOD (mg/l)	1.4	0.6	1.5	< 0.5
		COD (mg/l)	5.5	4.2	5.3	3.1
		SS (mg/l)	27.0	10.0	4.0	4.0
		大 腸 菌 数 (CFU/100ml)	180	63	320	1100
		全 亜 鉛 (mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		健康項目	カドミウム (mg/l)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
	鉛 (mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	六価クロム (mg/l)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
砒 素 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
総 水 銀 (mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		3.2	2.4	2.1	1.9	
その他項目	銅 (mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	溶 解 性 鉄 (mg/l)	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	
	溶解性マンガン (mg/l)	0.07	0.07	0.06	0.03	
	塩化物イオン (mg/l)	208	26.2	1100	194	
	電気伝導率 (mS/cm)	0.8	0.3	3	0.7	
	TOC (mg/l)	2.7	3.3	3	1.8	
	硝 酸 性 窒 素 (mg/l)	3.1	2.3	1.9	1.9	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.12	0.071	0.19	0.029	

※ : この表において環境基準や参考基準、定量下限に係る判定をしている項目

	: 環境基準や参考基準、定量下限に係る判定で適合や不検出だったことを示す。
	: 環境基準や参考基準に係る判定で不適合だったことを示す。
	: 環境基準や参考基準に係る判定はしていない。