

令和6年度 公共用水域の水質調査

6 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)		2024/6/6	2024/6/6	2024/6/6	2024/6/6
	採 取 時 刻 (時 分)		10時05分	12時00分	10時45分	11時25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	曇り	曇り	曇り	曇り
		気 温 ()	25.0	26.0	25.0	27.8
		水 温 ()	22.0	24.2	24.5	26.2
		色 相	暗赤褐	緑褐	暗赤褐	緑
		臭 気	微ド口臭	微ド口臭	微潮臭	無臭
		透 視 度 (cm)	44	65	48	80
	生活環境項目	pH	7.1	7.0	7.8	7.4
		DO (mg/l)	6.6	7.4	9.3	6.5
		BOD (mg/l)	1.7	1.5	3.3	0.9
		COD (mg/l)	6.7	5.6	7.0	3.8
		SS (mg/l)	37.0	12.0	12.0	6.0
		大 腸 菌 数 (CFU/100ml)	180	150	190	74
		全 亜 鉛 (mg/l)	0.01	< 0.01	0.02	< 0.01
		健康項目				
健康項目	カ ド ミ ウ ム (mg/l)		< 0.0001	< 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)		1.9	1.6	1.4	1.0
その他項目	銅 (mg/l)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	溶 解 性 鉄 (mg/l)		0.08	0.07	0.01	0.03
	溶 解 性 マ ン ガ ン (mg/l)		0.11	0.08	0.06	0.04
	塩 化 物 イ オ ン (mg/l)		27.4	22.3	4650	208
	電 気 伝 導 率 (mS/cm)		0.3	0.2	12.7	0.9
	TOC (mg/l)		3.7	3.3	4.1	2.2
	硝 酸 性 窒 素 (mg/l)		1.8	1.6	1.3	1.0
	亜 硝 酸 性 窒 素 (mg/l)		0.053	0.05	0.14	0.037

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。