

令和7年度 公共用水域の水質調査

4 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)	2025/4/16	2025/4/16	2025/4/16	2025/4/16	
	採取時刻(時分)	9時32分	11時43分	10時20分	11時00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	晴	晴	晴
		気温(°C)	17.2	22.5	19.9	23.6
		水温(°C)	18.0	18.8	16.8	18.0
		色相	暗緑	黄緑	灰緑	黄緑
		臭気	無臭	無臭	無臭	無臭
		透視度(cm)	48	49	47	100
	生活環境項目	pH	7.4	7.6	7.7	7.5
		DO(mg/l)	8.8	10.4	9.6	8.0
		BOD(mg/l)	2.5	2.1	3.4	< 0.5
		COD(mg/l)	7.0	5.7	7.3	3.0
		SS(mg/l)	23.0	10.0	6.0	2.0
		大腸菌数(CFU/100ml)	59	28	43	34
健康項目	全窒素(mg/l)	3.1	2.2	3.8	1.3	
	全りん(mg/l)	0.2	0.1	0.3	0.1	
	全亜鉛(mg/l)	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	
	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	
その他項目	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	
	銅(mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	溶解性鉄(mg/l)	0.02	0.02	0.01	0.02	
	溶解性マンガン(mg/l)	0.04	0.02	0.1	0.06	
その他項目	塩化物イオン(mg/l)	1120	125	3380	1050	
	電気伝導率(mS/cm)	3.9	0.6	10.6	3.6	
	TOC(mg/l)	4.8	4.2	4.6	2.4	

※ : 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。