

【令和5年度測定結果】

(1)大気

(pg-TEQ/m3)

採取地点	環境基準 0.6pg-TEQ/m3以下						
	5月17日	8月16日	11月15日	2月1日	最大	最小	平均
中央局	0.012	0.013	0.017	0.023	0.023	0.012	0.016

1週間法(168時間法)で測定。日付は測定開始日。

環境基準を達成している。

近年は、発生源規制により低濃度で推移している。

(2)水質

(pg-TEQ/L)

河川	採取地点	環境基準 1.0pg-TEQ/L以下		
		7月5日	1月10日	平均
新中川	上一色橋	1.1	0.31	0.71
中川	小松川橋	0.69	0.22	0.46
新川	宇喜田橋	0.45	0.072	0.26
旧中川	平成橋	0.23	0.15	0.19

環境基準を達成している。

土壌粒子などに吸着して水に混入する場合が多く、ダイオキシン類濃度はそれらの混入に大きく影響される。船の往来などによって底質の巻き上げが起こり、濃度が上がることがある。

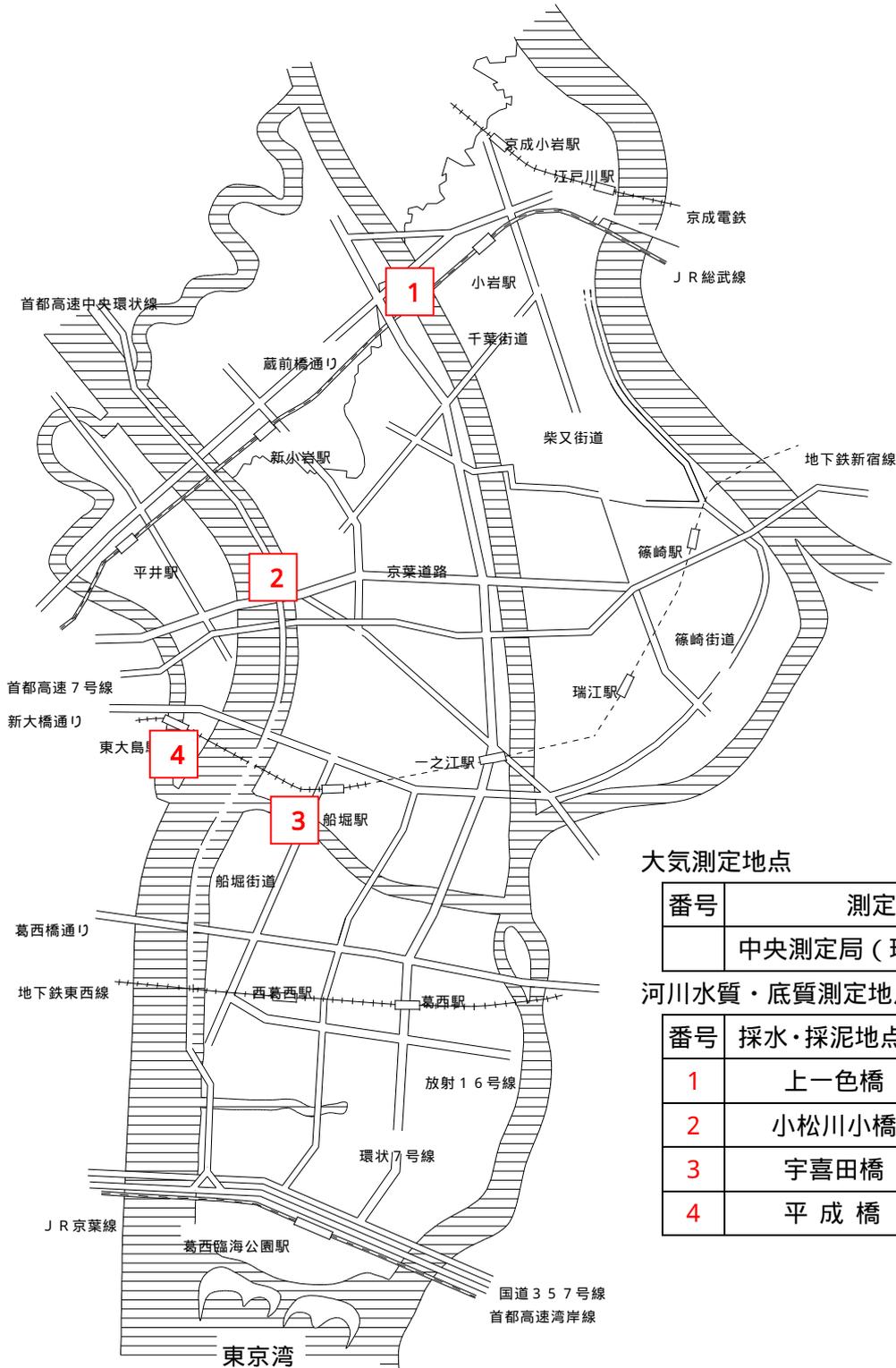
(3)底質

(pg-TEQ/g)

河川	採取地点	環境基準 150pg-TEQ/g 以下		
		7月5日	1月10日	平均
新中川	上一色橋	6.4	1.4	3.9
中川	小松川橋	30	30	30
新川	宇喜田橋	28	26	27
旧中川	平成橋	41	44	43

環境基準を達成している。近年は横ばい傾向にある。

調査地点図



大気測定地点

番号	測定地点名
	中央測定局 (環境測定分析室)

河川水質・底質測定地点

番号	採水・採泥地点名	河川名
1	上一色橋	新中川
2	小松川小橋	中川
3	宇喜田橋	新川
4	平成橋	旧中川