

【まとめ】

(pg-TEQ/m3)

大気	環境基準 0.6pg-TEQ/m3以下						
	5月19日	8月18日	11月10日	2月16日	最大	最小	平均
中央局	0.015	0.013	0.068	0.033	0.068	0.013	0.032

1週間法(168時間法)で測定。日付は測定開始日。

(pg-TEQ/L)

水質	環境基準 1.0pg-TEQ/m3以下			
	採取地点	7月13日	1月12日	平均
新中川	上一色橋	0.56	0.60	0.58
中川	小松川橋	0.36	0.30	0.33
新川	宇喜田橋	0.28	0.11	0.20
旧中川	平成橋	0.21	0.17	0.19

上一色橋は悪天候により8月5日に再採取

(pg-TEQ/g)

底質	環境基準 150pg-TEQ/m3以下			
	採取地点	7月13日	1月12日	平均
新中川	上一色橋	1.6	1.8	1.7
中川	小松川橋	6.9	6.4	6.7
新川	宇喜田橋	34	31	33
旧中川	平成橋	45	44	45

(pg-TEQ/g)

魚類	9月3日	10月12日
マハゼ	0.65	
スズキ		0.41

【測定結果について】

大気、水質、底質：環境基準値を満たしていた。

魚類：環境基準等はないため、参考として耐容一日摂取量(TDI) 4pg/kg/日と比較すると、

体重1kg当たり、マハゼ 6.1g/日

スズキ 9.8g/日 までの摂取であればTDIを超過しないことになる。