

平成27年度

【まとめ】

(pg-TEQ/m3)

大気	環境基準 0.6pg-TEQ/m3以下						
	5月14日	8月19日	11月11日	2月5日	最大	最小	平均
中央局	0.024	0.013	0.037	0.051	0.051	0.013	0.031

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30日	1月8日	平均
新中川	上一色橋	1.2	0.52	0.86
中川	小松川橋	1.1	0.45	0.78
新川	宇喜田橋	0.10	0.074	0.087
旧中川	平成橋	0.91	0.16	0.54

(pg-TEQ/g)

底質	環境基準 150pg-TEQ/m3以下			
	採取地点	7月30日	1月8日	平均
新中川	上一色橋	4.1	1.9	3.0
中川	小松川橋	9.7	2.9	6.3
新川	宇喜田橋	34	30	32
旧中川	平成橋	46	49	48

(pg-TEQ/g)

魚類	9月12日	10月8日
ハゼ	0.89	
スズキ		1.1

【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 ハゼ 4.5g/日

スズキ 3.5g/日 までの摂取であればTDIを超過しないことになる。