

令和5年度 ダイオキシン類測定結果

1. 大気

単位：pg-TEQ/m³

調査地点	測定結果		平均	環境基準との比較	環境基準
	夏季	冬季			
	令和5年 7月11日～18日	令和6年 1月9日～16日			
南平測定局	0.025	0.021	0.023	達成	0.6以下
安行東小学校	0.015	0.017	0.016	達成	
芝樋ノ爪小学校	0.014	0.014	0.014	達成	

2. 河川水質

単位：pg-TEQ/L

調査地点	測定結果		平均	環境基準との比較	環境基準
	令和5年10月30日	令和6年1月15日			
新芝川(山王橋)	0.68	0.54	0.61	達成	1以下

3. 河川底質

単位：pg-TEQ/g

調査地点	測定結果	環境基準との比較	環境基準
	令和5年10月30日		
新芝川(山王橋)	7.3	達成	150以下

4. 地下水

単位：pg-TEQ/L

調査地点	測定結果	環境基準との比較	環境基準
	令和5年5月30日		
道合	0.062	達成	1以下

5. 土壌

単位：pg-TEQ/g

調査地点	測定結果	環境基準との比較	環境基準
	令和5年12月12日		
並木町東児童遊園	0.13	達成	1,000以下

1) 測定結果の算出方法については以下のとおり。

大気・河川水質・河川底質・地下水 … 定量下限値以上及び定量下限値未満・検出下限値以上の値はそのまま用い、検出下限値未満の値は検出下限値の1/2の値を用いた各異性体の毒性等量により、測定結果を算出した。

土壌 … 定量下限値未満の値は0とした各異性体の毒性等量により、測定結果を算出した。