

令和2年度 ダイオキシン類調査地点及び調査結果 常時監視 すべての調査地点で環境基準を達成していました

(1)大気環境

調査地点		夏	秋	冬	3回平均値	環境基準
		(pg-TEQ/m ³)				
1	石垣市役所	0.0025	0.0048	0.0068	0.0047	0.6 pg-TEQ/m ³ (年平均値)
2	沖縄県北部合同庁舎	0.0023	0.0044	0.010	0.0056	
3	沖縄市農民研修センター	0.0057	0.0051	0.022	0.011	
4	南風原町中央公民館	0.0022	0.0041	0.0060	0.0041	
5	宮古島市役所	0.0024	0.0030	0.0048	0.0034	
					平均値	0.0057
					最大値	0.022
					最小値	0.0022

(2)公共用水域(水質、底質)

調査地点		水質 (pg-TEQ/L)	環境基準(水質)	底質 (pg-TEQ/L)	環境基準(底質)
1	我部祖河川奈佐田川合流点から上流100m	0.046	1 pg-TEQ/L	0.58	150 pg-TEQ/g
2	比謝川ヨナバル川合流点	0.20		2.0	
3	報得川水位計設置点	0.055		1.6	
4	名蔵川石糖取水場前	0.19		0.67	
全体平均値		0.12		1.2	
全体最大値		0.20		2.0	
全体最小値		0.046		0.58	

(3)地下水

調査地点		地下水 (pg-TEQ/L)	環境基準
1	南風原町 大名ヒージャー	0.022	1 pg-TEQ/L
2	与那原町 親川	0.021	
3	南城市 垣花樋川	0.022	
4	八重瀬町 屋富祖井	0.025	
5	糸満市 嘉手志川	0.021	
6	北大東村 中野字製糖工場	0.021	
7	南大東村 一般家庭井戸	0.022	
平均値		0.022	
最大値		0.025	
最小値		0.021	

(4)土壌(一般環境)

一般環境		土壌 (pg-TEQ/g)	環境基準
1	南風原町 宮城公園	0.19	1000 pg-TEQ/g
2	与那原町 ゆうゆう公園	5.1	
3	南城市 南城市陸上競技場	2.2	
4	八重瀬町 東風平運動公園	1.3	
5	糸満市 西崎親水公園	3.0	
6	北大東村 上陸公園	0.028	
7	南大東村 南大東村立南大東小中学校グラウンド	0.038	
平均値		1.7	
最大値		5.1	
最小値		0.028	

(5)土壤(発生源周辺)

発生源周辺		土壌 (pg-TEQ/g)	環境基準	
1	糸満市	沖縄県平和創造の森公園 ①(西側)	1000 pg-TEQ/g	
2		沖縄県平和創造の森公園 ②(東側)		
3		荒崎海岸		
4		沖縄県陸軍病院之塔		
5		東辺名公民館		
6		平和の塔		
7		上里コミュニティセンター		
8		伊原公民館		
9		喜屋武公園		
		平均値		1.5
		最大値		5.3
		最小値	0.16	