

令和 6 年度ダイオキシン類環境調査結果

調査媒体	測定地点	R6. 8	R6. 10	R7. 2	年間 平均値	環境基準
大気 (pg-TEQ/ m3)	松山市庁舎	-	-	0.0094	0.0094	0.6
	富久局測定局	-	-	0.019	0.019	
	朝生田測定局	-	-	0.012	0.012	
	和気測定局	-	-	0.0044	0.0044	
	垣生小学校測定局	-	-	0.080	0.080	
	東垣生測定局	-	-	0.040	0.040	
	垣生中学校	0.023	-	0.24	0.13	
	住吉公園	0.048	-	0.59	0.32	
河川 (pg-TEQ/ l)	石手川（湯渡橋）	-	0.26	-	0.26	1
海域 (pg-TEQ/ l)	松山海域（今出港沖） （環境基準点 No.13）	-	0.076	-	0.076	1
底質 (pg-TEQ/ g)	松山海域（今出港沖） （環境基準点 No.13）	-	3.1	-	3.1	150
地下水 (pg-TEQ/ l)	市坪南 1 丁目	-	0.070	-	0.070	1
土壌 (pg-TEQ/ g)	住吉公園	-	10	-	10	1,000

※単位の説明

1 pg（ピコグラム） = 1 兆分の 1 グラム

TEQ（ティーイーキュー） = 毒性等量のこと。

ダイオキシン類は種類によって毒性が異なるため、毒性の最も強い物質（2, 3, 7, 8- 四塩化ジベンゾ - パラ - ジオキシン）に換算し数値化する。重さの単位に TEQ をつけ、換算値であることを示す。