

令和2年度 ダイオキシン類大気環境調査結果

(1)大気

No	区分	測定地点名	採取日	ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/m ³)	最大 最小	対象施設等
1		福井市豊島 (大気汚染常時監視測定局 福井局)	令和2年5月18日 ~ 5月25日	0.0088	最小 最大	定点(豊島東公園内)
			令和2年8月19日 ~ 8月26日	0.016		
			令和2年11月9日 ~ 11月16日	0.028		
			令和3年2月17日 ~ 2月24日	0.038		
		年平均値	0.023			
2	一般 地域	坂井市坂井町上新庄 (大気汚染常時監視測定局 坂井局)	令和2年5月20日 ~ 5月27日	0.012	最小 最大	定点(坂井中敷地内)
			令和2年8月19日 ~ 8月26日	0.016		
			令和2年11月11日 ~ 11月18日	0.027		
			令和3年2月2日 ~ 2月9日	0.014		
		年平均値	0.017			
3		大野市水落町 (大気汚染常時監視測定局 大野局)	令和2年5月20日 ~ 5月27日	0.0058	最小 最大	定点(大野市航空公園)
			令和2年8月19日 ~ 8月26日	0.0064		
			令和2年11月11日 ~ 11月18日	0.0054		
			令和3年2月2日 ~ 2月9日	0.0066		
		年平均値	0.0060			
4		福井市石橋町 (大気汚染常時監視測定局 石橋局)	令和2年5月18日 ~ 5月25日	0.0079	最大 最小	TPF工場(福井市)
			令和2年8月19日 ~ 8月26日	0.015		
			令和2年11月9日 ~ 11月16日	0.0082		
			令和3年2月17日 ~ 2月24日	0.0068		
		年平均値	0.010			
5	廃棄物 焼却 施設 周辺 地域	あわら市権世 (権世集落改善センター)	令和2年5月20日 ~ 5月27日	0.0052	最大 最小 最大	㈱吉勝重建 金津焼却場
			令和2年8月19日 ~ 8月26日	0.0054		
			令和2年11月11日 ~ 11月18日	0.0040		
			令和3年2月2日 ~ 2月9日	0.0054		
		年平均値	0.0050			
6		鯖江市下司町 (福井工業高等専門学校)	令和2年5月20日 ~ 5月27日	0.0080	最小 最大	㈱武生環境保全
			令和2年8月19日 ~ 8月26日	0.025		
			令和2年11月11日 ~ 11月18日	0.027		
			令和3年2月2日 ~ 2月9日	0.012		
		年平均値	0.018			
7		越前市家久町 (大気汚染常時監視測定局 武生北局)	令和2年5月20日 ~ 5月27日	0.0077	最小 最大 最大	南越清掃組合第1清掃センター
			令和2年8月19日 ~ 8月26日	0.014		
			令和2年11月11日 ~ 11月18日	0.014		
			令和3年2月2日 ~ 2月9日	0.0087		
		年平均値	0.011			
8		おおい町本郷 (学校給食センター)	令和2年5月20日 ~ 5月27日	0.0020	最小 最大	おおい町エコターミナル
			令和2年8月19日 ~ 8月26日	0.0032		
			令和2年11月11日 ~ 11月18日	0.0029		
			令和3年2月2日 ~ 2月9日	0.0042		
		年平均値	0.0031			
		平均値	一般地域	0.015		
			廃棄物焼却施設周辺地域	0.0093		
			全地域	0.012		
		環境基準		0.6		

区分	範囲	平均値	地点数
一般地域	0.0060 ~ 0.023	0.015	3
廃棄物焼却施設周辺地域	0.0031 ~ 0.018	0.0093	5
計	0.0031 ~ 0.023	0.012	8

令和2年度 ダイオキシン類水質・底質環境調査結果

2 水質・底質

No	区分	水域名	測定地点名	採取日	ダイオキシン類濃度		
					水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)	
1	河川	九頭竜川	荒鹿橋	10月15日	0.043		0.084
2			中角橋	10月7日	0.070		0.21
3		日野川	清水山橋	10月26日	0.10		0.51
4		足羽川	水越橋	10月26日	0.073		0.20
5		竹田川	栄橋	10月15日	0.083		19
6		吉野瀬川	下司橋	10月12日	0.068		3.8
7		底喰川	西野橋	10月26日	0.058		0.55
8		浅水川	天神橋	10月12日	0.075		1.8
9		鞍谷川	浮橋	10月12日	0.07		1.5
10		磯部川	安沢橋	10月15日	0.53		5.8
11		八ヶ川	高江橋	10月26日	0.089		2.5
12		馬渡川	末端	5月26日	0.35	0.25	-
				10月26日	0.14		1.4
13		荒川	水門	10月26日	0.21		0.18
14		天王川	末端	10月29日	0.093		0.41
15		狐川	狐橋	10月26日	0.23		1.5
16		江端川	江守橋	8月5日	0.35	0.28	-
				10月26日	0.21		0.82
17		黒津川	水門	10月12日	0.28		4.5
18	笙の川	三島橋	10月15日	0.052		0.088	
19	北川	高塚橋	10月7日	0.087		0.23	
20	海域	九頭竜川 地先海域	福井港内	11月13日	0.052		5.5
21			福井火力地先	11月13日	0.093		0.18
22			米納津地先	11月13日	0.043		0.13
		河川				0.14	2.4
		海域				0.063	1.9
		全体				0.13	2.3
環 境 基 準					1	150	

令和2年度 ダイオキシン類地下水環境調査結果

3 地下水質

No	採取地点	採取日	ダイオキシン類濃度(pg-TEQ/L)	備考
1	福井市白方町	7月22日	0.042	TPF工場
2	越前町平等	8月17日	0.042	鯖江広域衛生施設組合 夢の杜おた最終処分場周辺
3	越前市広瀬町	8月17日	0.065	南越清掃組合第2清掃センター
4	敦賀市檜曲	8月18日	0.042	キンキクリーンセンター(株)(安定・ 管理型最終処分場)
5	敦賀市櫛川	8月18日	0.049	敦賀市櫛川最終処分場
6	小浜市深谷	8月28日	0.043	小浜市リサイクルプラザ
7	大飯郡おおい町大島	8月28日	0.066	おおい町えこあいランド
平均値			0.050	/
環境基準			1	

最小値	0.042
最大値	0.066

令和2年度 ダイオキシン類土壤環境調査結果

4 土壤

No.	区分	採取地点	採取日	ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/g)	備考
1-1	発 生 源 周 辺 状 況 調 査	春日神社(福井市白方町)	7月22日	4.0	TPF 周辺
2-1		八幡神社(あわら市笹岡)	7月20日	0.78	福井坂井地区清掃センター 周辺
2-2		大宮神社(あわら市北野)		15	
3-1		中央公園(勝山市元町)	7月20日	0.020	勝山・永平寺衛生センター 周辺
3-2		荒土公園(勝山市荒土町新保)		0.024	
4-1		越前市柳原公園(越前市家久町)	7月20日	0.44	南越清掃組合第1清掃セン ター周辺
4-2		越前市堀川公園(越前市堀川町)		1.2	
平均値				3.1	/
環境基準				1000	
最小値				0.020	
最大値				15	