

表5-6 ダイオキシン類測定結果(令和元年度)

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)	対象施設等
1	一般地域	福井市豊島 (大気汚染常時監視測定局 福井局)	令和元年5月21日 ~ 5月28日	0.026	定点(豊島東公園内)
			令和元年8月20日 ~ 8月27日	0.024	
			令和元年11月13日 ~ 11月20日	0.012	
			令和2年2月7日 ~ 2月14日	0.029	
		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)	令和元年5月23日 ~ 5月30日	0.014	定点(坂井中敷地内)
			令和元年8月21日 ~ 8月28日	0.012	
			令和元年11月14日 ~ 11月21日	0.011	
			令和2年2月6日 ~ 2月13日	0.016	
		年 平 均 値	0.013		
3	一般地域	越前市平出 (大気汚染常時監視測定局 武生局)	令和元年5月23日 ~ 5月30日	0.016	定点(武生第一中敷地内)
			令和元年8月21日 ~ 8月28日	0.0096	
			令和元年11月14日 ~ 11月21日	0.0083	
			令和2年2月6日 ~ 2月13日	0.014	
		年 平 均 値	0.012		
4	一般地域	敦賀市新和町 (大気汚染常時監視測定局 和久野局)	令和元年5月23日 ~ 5月30日	0.016	定点(和久野浄水場敷地内)
			令和元年8月21日 ~ 8月28日	0.0089	
			令和元年11月14日 ~ 11月21日	0.0067	
			令和2年2月6日 ~ 2月13日	0.0099	
		年 平 均 値	0.010		
5	一般地域	福井市西別所町 (西別所町ふれあい会館)	令和元年5月21日 ~ 5月28日	0.28	㈱北陸環境サービス
			令和元年8月20日 ~ 8月27日	0.018	
			令和元年11月13日 ~ 11月20日	0.016	
			令和2年2月7日 ~ 2月14日	0.28	
		年 平 均 値	0.15		
6	廃棄物焼却施設周辺地域	坂井市三国町山岸 (大気汚染常時監視測定局 三国局)	令和元年5月23日 ~ 5月30日	0.023	TPF工場(坂井市)
			令和元年8月21日 ~ 8月28日	0.020	
			令和元年11月14日 ~ 11月21日	0.013	
			令和2年2月6日 ~ 2月13日	0.027	
		年 平 均 値	0.021		
7	廃棄物焼却施設周辺地域	坂井市丸岡町乗兼 (のうねの郷第二コミュニティセン ター)	令和元年5月23日 ~ 5月30日	0.0091	(有)吉本重建丸岡焼却場
			令和元年8月21日 ~ 8月28日	0.0096	
			令和元年11月14日 ~ 11月21日	0.010	
			令和2年2月6日 ~ 2月13日	0.019	
		年 平 均 値	0.012		
8	辺地域	敦賀市櫛川 (敦賀市総合運動公園)	令和元年5月23日 ~ 5月30日	0.0094	敦賀市清掃センター
			令和元年8月21日 ~ 8月28日	0.0082	
			令和元年11月14日 ~ 11月21日	0.0081	
			令和2年2月6日 ~ 2月13日	0.010	
		年 平 均 値	0.0090		
9	一般地域	高浜町和田 (和田小学校)	令和元年5月23日 ~ 5月30日	0.0097	高浜町清掃センター
			令和元年8月21日 ~ 8月28日	0.011	
			令和元年11月14日 ~ 11月21日	0.0066	
			令和2年2月6日 ~ 2月13日	0.0068	
		年 平 均 値	0.0085		
平 均 値		一 般 地 域	0.015		
		廃棄物焼却施設周辺地域	0.040		
		全 地 域	0.029		
環 境 基 準				0.6	

(資料：環境政策課)

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	令和元年9月26日	0.074	0.21	
2			中角橋*	令和元年10月10日	0.064	0.21	
3		日野川	清水山橋	令和元年10月12日	0.14	0.59	
4		足羽川	水越橋	令和元年10月28日	0.090	0.23	
5		竹田川	栄橋	令和元年9月26日	0.11	23	
6		底喰川	西野橋	令和元年10月18日	0.087	0.26	
7		浅水川	天神橋	令和元年9月27日	0.12	0.40	
8		兵庫川	新野中橋	令和元年9月26日	0.29	23	
9		磯部川	安沢橋	令和元年9月27日	0.52	3.3	
10		田島川	長屋橋	令和元年9月27日	0.10	1.9	
11		八ヶ川	高江橋	令和元年10月18日	0.13	0.99	
12		五領川	熊堂橋	令和元年9月26日	0.066	0.35	
13		馬渡川	末端	令和元年5月22日	0.86	0.78	-
				令和元年10月18日	0.70		0.63
14		荒川	水門	令和元年10月28日	0.29	0.52	
15		天王川	末端	令和元年11月7日	0.099	1.5	
16		狐川	狐橋	令和元年10月18日	0.31	1.8	
17		江端川	江守橋	令和元年10月28日	0.81	1.3	
18		笙の川	三島橋	令和元年10月21日	0.065	0.23	
19		木の芽川	木の芽橋	令和元年10月21日	0.068	0.37	
20		深川	木の芽橋	令和元年10月21日	0.25	1.2	
21		井の口川	穴地藏橋	令和元年10月21日	0.13	5.9	
22	北川	高塚橋*	令和元年10月10日	0.083	0.26		
23	湖沼	北潟湖	北潟湖心	令和元年10月23日	0.66	35	
24	海域	敦賀湾	笙の川地先	令和元年11月22日	0.078	2.2	
25			井の口川地先	令和元年11月22日	0.071	8.1	
平均値		河川			0.21	3.1	
		湖沼			0.66	35	
		海域			0.075	5.2	
		全体			0.22	4.5	
環境基準					1	150	

* : 国土交通省調査実施

(資料 : 環境政策課)

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	福井市西別所町	7月30日	0.062	(株)吉勝重建 (安定型最終処分場)
2	坂井市三国町新保	8月22日	0.063	北陸電力(株) (三国・産業廃棄物最終処分場)
3	敦賀市檜曲	8月30日	0.062	キンキクリーンセンター(株) (安定・管理型最終処分場)
4	敦賀市赤崎	8月30日	0.068	敦賀市赤崎最終処分場
5	敦賀市市橋	8月30日	0.062	(株)ホクリク(安定型最終処分場)
6	美浜町佐野	8月30日	0.066	美浜町・三方環境衛生組合一般 廃棄物最終処分場
7	若狭町下夕中	8月20日	0.067	クリーンセンターかみなか
平均値			0.064	/
環境基準			1	

(資料:環境政策課)

4 土壌

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	市波町(二ノ宮神社)	7月30日	1.0	㈱トータルクリーンセンター 福屋
1-2					
2-1	周 辺	八幡神社(あわら市東田中13-17)	7月25日	3.7	㈱柳原工業 金津焼却場 周辺
2-2		金津東小学校(あわら市中川18-10)		0.027	
3-1	状 況	下中津原構造改善センター(越前市下中津原町54-13)	7月30日	0.91	南越清掃組合第二清掃 センター 周辺
3-2		丸岡沓掛町ふれあい会館東公園 (越前市丸岡町31-37-1)		0.0039	
4-1	調 査	松原公園(敦賀市松島町3-3)	7月25日	1.0	敦賀市清掃センター 周辺
4-2		敦賀市総合運動公園(敦賀市沓見149-1)		0.051	
平均値				1.0	/
環境基準				1000	

(資料:環境政策課)