

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3年5月12日 ~ 5月19日 | 0.010 | 定点(豊島東公園内) |
| | | | 令和3年8月20日 ~ 8月27日 | 0.0085 | |
| | | | 令和3年11月2日 ~ 11月9日 | 0.032 | |
| | | | 令和4年2月7日 ~ 2月14日 | 0.033 | |
| | | | 年平均値 | 0.021 | |
| 2 | 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3年5月21日 ~ 5月28日 | 0.0097 | 定点(武生第一中敷地内) |
| | | | 令和3年8月16日 ~ 8月23日 | 0.0070 | |
| | | | 令和3年11月15日 ~ 11月22日 | 0.0091 | |
| | | | 令和4年2月10日 ~ 2月17日 | 0.0073 | |
| | | | 年平均値 | 0.0083 | |
| 3 | 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3年5月21日 ~ 5月28日 | 0.0044 | 定点(和久野浄水場敷地内) |
| | | | 令和3年8月16日 ~ 8月23日 | 0.0026 | |
| | | | 令和3年11月15日 ~ 11月22日 | 0.0095 | |
| | | | 令和4年2月10日 ~ 2月17日 | 0.0055 | |
| | | | 年平均値 | 0.0055 | |
| 4 | 一般地域 | 福井市河水町 (大気汚染常時監視測定局 岡保局) | 令和3年5月12日 ~ 5月19日 | 0.0096 | 福井市クリーンセンター |
| | | | 令和3年8月20日 ~ 8月27日 | 0.0063 | |
| | | | 令和3年11月2日 ~ 11月9日 | 0.029 | |
| | | | 令和4年2月7日 ~ 2月14日 | 0.028 | |
| | | | 年平均値 | 0.018 | |
| 5 | 廃棄物焼却施設周辺地域 | あわら市中川 (大気汚染常時監視測定局 中川局) | 令和3年5月21日 ~ 5月28日 | 0.0083 | 福井坂井地区清掃センター 周辺 |
| | | | 令和3年8月16日 ~ 8月23日 | 0.0050 | |
| | | | 令和3年11月15日 ~ 11月22日 | 0.0077 | |
| | | | 令和4年2月10日 ~ 2月17日 | 0.0088 | |
| | | | 年平均値 | 0.0075 | |
| 6 | 廃棄物焼却施設周辺地域 | あわら市東田中 (東田中集落生活改善センター) | 令和3年5月21日 ~ 5月28日 | 0.0044 | 榑柳原興業金津焼却場周辺 |
| | | | 令和3年8月16日 ~ 8月23日 | 0.0049 | |
| | | | 令和3年11月15日 ~ 11月22日 | 0.0085 | |
| | | | 令和4年2月10日 ~ 2月17日 | 0.011 | |
| | | | 年平均値 | 0.0072 | |
| 7 | 廃棄物焼却施設周辺地域 | 大野市南新在家 (南新在家集落センター) | 令和3年5月21日 ~ 5月28日 | 0.0046 | 大野勝山地区広域行政事務 組合ごみ処理施設 ビューク リーンおくえつ周辺 |
| | | | 令和3年8月16日 ~ 8月23日 | 0.0058 | |
| | | | 令和3年11月15日 ~ 11月22日 | 0.0090 | |
| | | | 令和4年2月10日 ~ 2月17日 | 0.0072 | |
| | | | 年平均値 | 0.0067 | |
| 8 | 一般地域 | 越前市丸岡町 (丸岡杵掛町ふれあい会館) | 令和3年5月21日 ~ 5月28日 | 0.0028 | 南越清掃組合第2清掃セン ター周辺 |
| | | | 令和3年8月16日 ~ 8月23日 | 0.0083 | |
| | | | 令和3年11月15日 ~ 11月22日 | 0.0036 | |
| | | | 令和4年2月10日 ~ 2月17日 | 0.0058 | |
| | | | 年平均値 | 0.0051 | |
| 平均値 | | | 一般地域 | 0.012 | |
| | | | 廃棄物焼却施設周辺地域 | 0.0089 | |
| | | | 全地域 | 0.0099 | |
| 環境基準 | | | | 0.6 | |

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 | 九頭竜ダム* | 令和3年10月1日 | 0.067 | 3.1 |
| 2 | | | 荒鹿橋 | 令和3年11月18日 | 0.044 | 0.12 |
| 3 | | | 中角橋* | 令和3年10月28日 | 0.068 | 0.22 |
| 4 | | | 河口(新保橋)* | 令和3年10月28日 | - | 0.73 |
| 5 | | 日野川 | 清水山橋 | 令和3年10月15日 | 0.089 | 0.43 |
| 6 | | 足羽川 | 水越橋 | 令和3年10月15日 | 0.072 | 0.19 |
| 7 | | 竹田川 | 栄橋 | 令和3年11月18日 | 0.098 | 9.6 |
| 8 | | 笙の川 | 三島橋 | 令和3年11月16日 | 0.075 | 0.27 |
| 9 | | 耳川 | 和田橋 | 令和3年11月16日 | 0.057 | 0.19 |
| 10 | | 北川 | 高塚橋* | 令和3年10月28日 | 0.079 | 0.24 |
| 11 | | | 西津橋* | 令和3年10月28日 | - | 2.9 |
| 12 | | 南川 | 湯岡橋 | 令和3年11月16日 | 0.044 | 0.096 |
| 13 | | 真名川 | 真名川ダム湖* | 令和3年10月1日 | 0.067 | 1.5 |
| 14 | | | 土布子橋 | 令和3年11月18日 | 0.046 | 0.62 |
| 15 | | 清流川 | 新在家橋 | 令和3年11月18日 | 0.043 | 0.14 |
| 16 | | 大納川 | 末端 | 令和3年11月18日 | 0.043 | 0.078 |
| 17 | | 荒川 | 水門 | 令和3年10月15日 | 0.083 | 0.37 |
| 18 | | 天王川 | 末端 | 令和3年10月15日 | 0.12 | 0.52 |
| 19 | | 底喰川 | 西野橋 | 令和3年10月15日 | 0.066 | 0.66 |
| 20 | | 狐川 | 狐橋 | 令和3年10月15日 | 0.26 | 1.3 |
| 21 | | 八ヶ川 | 高江橋 | 令和3年10月15日 | 0.11 | 0.92 |
| 22 | | 馬渡川 | 末端 | 令和3年5月25日 | 0.30 | - |
| | | | | 令和3年10月15日 | 0.10 | 1.1 |
| 23 | | 江端川 | 江守橋 | 令和3年5月25日 | 0.94 | - |
| | 令和3年10月15日 | | | 0.32 | 0.79 | |
| 24 | 二夜の川 | 末端 | 令和3年11月16日 | 0.063 | 0.75 | |
| 25 | 湖沼 | 三方五湖 | 久々子湖南部 | 令和3年10月22日 | 0.068 | 44 |
| 26 | | | 三方湖東部 | 令和3年10月22日 | 0.10 | 3.9 |
| 27 | 海域 | 小浜湾 | 雲浜地先 | 令和3年10月22日 | 0.049 | 1.7 |
| 平均値 | | 河川 | | | 0.14 | 1.1 |
| | | 湖沼 | | | 0.084 | 24 |
| | | 海域 | | | 0.049 | 1.7 |
| | | 全体 | | | 0.13 | 2.8 |
| 環境基準 | | | | | 1 | 150 |

* : 国土交通省調査実施

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 | 福井市滝波町 | 7月28日 | 0.063 | (株)北陸環境サービス (安定型最終処分場) |
| 2 | あわら市中川 | 8月5日 | 0.049 | 福井坂井地区広域市町村圏事務組合清掃センター灰埋立地 |
| 3 | 勝山市平泉寺町岩ヶ野 | 8月5日 | 0.048 | エコバレー(大野・勝山地区広域行政事務組合最終処分場) |
| 4 | 敦賀市檜曲 | 8月20日 | 0.041 | 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20日 | 0.043 | (株)森口産業(安定型最終処分場) |
| 6 | 若狭町生倉 | 8月20日 | 0.050 | 三方町生倉埋立地 |
| 7 | 高浜町下 | 8月20日 | 0.042 | 高浜町不燃物処分地、英建工業(有)(安定型最終処分場) |
| 平均値 | | | 0.048 | / |
| 環境基準 | | | 1 | |

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 | 発生源 | 岡保小学校(福井市河水町) | 令和3年7月28日 | 0.067 | 福井市クリーンセンター 周辺 |
| 2-1 | | 臨海中央公園(坂井市三国町米納津) | 令和3年7月19日 | 3.6 | TPF 周辺 |
| 2-2 | テクノポート福井総合公園(坂井市三国町黒目) | 3.4 | | | |
| 3-1 | 辺状 | 八幡神社(大野市土布子) | 令和3年7月19日 | 0.34 | 大野勝山地区広域行政事務組合 ごみ処理施設 周辺 |
| 3-2 | | 磐座神社(大野市西大月) | | 14 | |
| 4-1 | 状況調査 | 鳥浜貝塚公園(若狭町鳥浜) | 令和3年7月15日 | 1.0 | エコクル美方 周辺 |
| 4-2 | | 向笠農村公園(若狭町向笠) | | 0.026 | |
| 平均値 | | | | 3.2 | |
| 環境基準 | | | | 1000 | |