

8-3 ダイオキシン類常時監視調査以外の測定結果(市町村実施)

(平成18年度)

① 大気

| 調査主体 | 測定地点 | 年間測定回数 | 測定値 (pg-TEQ/m ³) | | | | | 備考 |
|-------|----------------|--------|------------------------------|-------|-------|-------|-------|----|
| | | | 春 | 夏 | 秋 | 冬 | 年平均 | |
| 茨木市 | 名神局 | 4 | 0.027 | 0.072 | 0.016 | 0.028 | 0.035 | |
| 箕面市 | 箕面市役所 | 2 | - | 0.026 | - | 0.056 | 0.041 | |
| | 豊川北小学校 | 2 | - | 0.013 | - | 0.053 | 0.033 | |
| 摂津市 | 鶴野第2公園 | 4 | 0.090 | 0.061 | 0.041 | 0.16 | 0.088 | |
| | 別府小学校 | 2 | - | 0.043 | - | 0.070 | 0.057 | |
| | 鳥山公園 | 2 | - | 0.029 | - | 0.037 | 0.033 | |
| | 鳥飼八町元ゲートボール場付近 | 2 | - | 0.031 | - | 0.064 | 0.048 | |
| | 市立新在家第41集会所 | 2 | - | 0.041 | - | 0.076 | 0.059 | |
| | 市立鶴野第3集会所 | 4 | 0.054 | 0.048 | 0.036 | 0.061 | 0.050 | |
| 吹田市 | 吹田市垂水局 | 4 | 0.053 | 0.092 | 0.039 | 0.040 | 0.056 | |
| | 吹田市川園局 | 4 | 0.050 | 0.064 | 0.031 | 0.036 | 0.045 | |
| 豊中市 | 千成局 | 4 | 0.032 | 0.086 | 0.038 | 0.049 | 0.051 | |
| 枚方市 | 楠葉 | 2 | - | 0.058 | - | 0.030 | 0.044 | |
| | 王仁公園 | 2 | - | 0.045 | - | 0.063 | 0.054 | |
| | 香里 | 2 | - | 0.065 | - | 0.065 | 0.065 | |
| | 尊延寺 | 2 | - | 0.057 | - | 0.13 | 0.094 | |
| 交野市 | 交野市役所屋上 | 4 | 0.035 | 0.038 | 0.071 | 0.027 | 0.043 | |
| 寝屋川市 | 中央高齢者福祉センター | 4 | 0.068 | 0.075 | 0.061 | 0.056 | 0.065 | |
| 大東市 | 市立四条小学校 | 1 | - | - | - | 0.10 | 0.10 | |
| | 市立四条北小学校 | 1 | - | - | - | 0.078 | 0.078 | |
| | 市立南郷小学校 | 1 | - | - | - | 0.10 | 0.10 | |
| 守口市 | 守口市役所 | 4 | 0.071 | 0.13 | 0.037 | 0.068 | 0.077 | |
| | 大阪府営錦通住宅 | 4 | 0.13 | 0.15 | 0.067 | 0.085 | 0.11 | |
| 門真市 | 門真市役所別館屋上 | 2 | - | 0.16 | - | 0.051 | 0.11 | |
| | 門真市立公民館二島分館 | 2 | - | 0.11 | - | 0.072 | 0.091 | |
| 八尾市 | 市立竹湊小学校 | 4 | 0.12 | 0.22 | 0.078 | 0.087 | 0.13 | |
| 柏原市 | 柏原市役所屋上 | 2 | - | 0.14 | - | 0.071 | 0.11 | |
| 松原市 | 天美ポンプ場 | 4 | 0.086 | 0.29 | 0.21 | 0.033 | 0.15 | |
| | 老人福祉センター | 4 | 0.13 | 0.13 | 0.13 | 0.094 | 0.12 | |
| 羽曳野市 | 羽曳野市民会館 | 2 | - | 0.11 | - | 0.11 | 0.11 | |
| | 羽曳野市支所 | 2 | - | 0.17 | - | 0.11 | 0.14 | |
| 大阪狭山市 | 大阪狭山市役所 | 2 | - | - | 0.026 | 0.040 | 0.033 | |
| 河内長野市 | 消防署南出張所 | 1 | - | - | 0.019 | | 0.019 | |
| 高石市 | 高石市役所屋上 | 2 | 0.099 | - | 0.099 | | 0.099 | |
| 岸和田市 | 大北下水ポンプ場 | 1 | - | 0.16 | - | - | 0.16 | * |

* 1回の測定期間が1日のもの

② 河川

| 調査主体 | 河川名 | 調査地点名 | 年間測定回数 (水質) | 水質測定値 (年平均) (pg-TEQ/L) | 底質測定値 (pg-TEQ/g) |
|-------|------|------------|----------------|------------------------------|---------------------|
| 能勢町 | 大路次川 | 兵庫県境 | 1 | 0.12 | - |
| | 田尻川 | 兵庫県境 | 1 | 0.11 | - |
| 茨木市 | 安威川 | 千歳橋 | 2 | 0.081 | 0.31 |
| 箕面市 | 勝尾寺川 | 茨木市境 | 2 | 0.074 | 0.82 |
| | 箕川 | 茨木市境 | 2 | 0.058 | 0.23 |
| | 千里川 | 豊中市境 | 2 | 0.090 | 0.93 |
| | 箕面川 | 池田市境 | 2 | 0.077 | 0.43 |
| | 余野川 | 池田市境 | 2 | 0.061 | 0.31 |
| 吹田市 | 山田川 | 摂津市境 | 1 | 0.047 | - |
| | 正雀川 | 安威川合流直前 | 1 | 0.058 | - |
| | 味舌水路 | 安威川合流直前 | 1 | 0.087 | - |
| | 糸田川 | 内環状線下 | 1 | 0.11 | - |
| | 高川 | 神崎川合流直前 | 1 | 0.12 | - |
| 交野市 | 天野川 | 枚方市境 | 1 | 0.062 | - |
| 寝屋川市 | 寝屋川 | 南水苑橋 | 1 | 0.44 | 1.9 |
| 四條畷市 | 讃良川 | 讃良橋 | 1 | 0.41 | - |
| 大東市 | 谷田川 | 谷田橋付近 | 1 | 0.12 | 0.94 |
| 守口市 | 古川 | 大久保神田橋 | 1 | 0.73 | - |
| 門真市 | | 三ツ島大橋 | 2 | 1.1 | - |
| | | 下八箇荘水路 | 3 | 0.52 | 40 |
| | | 門真第十水路 | 1 | 2.3 | 70 |
| 柏原市 | 平野川 | 八尾市境界地点 | 1 | 0.29 | - |
| | 恩智川 | 法善寺 | 1 | 0.21 | - |
| 松原市 | 西除川 | 流末市境界 | 2 | 0.37 | - |
| | 今井戸川 | 流末市境界 | 2 | 0.50 | - |
| 羽曳野市 | 石川 | 石川スポーツ公園付近 | 2 | 0.13 | - |
| 河内長野市 | | 千代田橋付近 | 1 | 0.15 | 0.027 |
| | | 錦水橋付近 | 1 | 0.28 | 0.014 |
| | | 西除川 | 天野橋付近 | 1 | 0.15 |
| 岸和田市 | 牛滝川 | 新大路橋 | 1 | 0.30 | - |
| | 小湊川 | 流木町地内 | 1 | 0.81 | - |
| 貝塚市 | 北境川 | 堀並橋 | 1 | 0.49 | - |
| | 清水川 | 清水橋 | 1 | 0.54 | - |

(注)底質の測定回数は1回/年

③ 土壌

| 調査主体 | 調査地点 | | 測定値 (pg-TEQ/g) |
|-------|----------|----------------|-------------------|
| | 所在地 | 地点名 | |
| 吹田市 | 吹田市出口町 | 片山公園 | 0.075 |
| 交野市 | 交野市私部 | 交野小学校 | 0.0059 |
| | 交野市天野が原町 | 第四中学校 | 0.026 |
| | 交野市星田 | 旭小学校 | 0.0041 |
| 寝屋川市 | 寝屋川市内 | Cブロック(6公園の混合土) | 0.14 |
| | 寝屋川市内 | Hブロック(5公園の混合土) | 2.4 |
| 四條畷市 | 四條畷市大字砂 | 四條畷北高校 | 3.9 |
| | 四條畷市中野新町 | 四條畷南小学校 | 1.3 |
| | 四條畷市二丁通町 | 四條畷西小学校 | 0.47 |
| 大東市 | 大東市深野 | 深野北小学校 | 2.4 |
| 守口市 | 守口市八雲北町 | 八雲北第2公園 | 0.42 |
| | 守口市八雲北町 | 下島公園 | 4.2 |
| | 守口市東郷通 | 東郷北公園 | 2.3 |
| | 守口市南寺方東通 | 南寺方東公園 | 6.4 |
| 門真市 | 門真市元町 | 門真市立元町中央公園 | 0.81 |
| | 門真市上島町 | 門真市立上島町児童遊園 | 11 |
| | 門真市常称寺町 | 門真市立常称寺町児童遊園 | 11 |
| 八尾市 | 八尾市東山本町 | 八尾市立東山本小学校 | 1.2 |
| 松原市 | 松原市立部 | 立部2丁目児童遊園 | 22 |
| | 松原市立部 | 立部5丁目遊び場 | 18 |
| | 松原市天美東 | 天美駅前公園 | 34 |
| | 松原市天美北 | 天美北3丁目児童遊園 | 20 |
| 大阪狭山市 | 大阪狭山市東野中 | 東野幼稚園 | 11 |
| 河内長野市 | 河内長野市高向 | 高向小学校 | 1.6 |
| 岸和田市 | 岸和田市松風町 | 松風公園 | 9.4 |
| | 岸和田市畑町 | 畑町公園 | 4.8 |
| 泉南市 | 泉南市男里 | 南海住宅男里2号公園 | 3.8 |
| | 泉南市信達市場 | ハッピータウン公園 | 0.87 |
| | 泉南市信達大苗代 | 大苗代ちびっ子公園 | 6.9 |