

令和5年度 大気中の揮発性有機化合物調査結果

1 測定データ

(mg/m³)

| 調査地点 | | 採取年月日 | | | ベンゼン | トリクロロ エチレン | テトラクロロ エチレン | ジクロロ メタン |
|------|-------|-------|----|----|---------|---------------|----------------|-------------|
| No. | 地点名 | | | | | | | |
| 1 | 下津保育園 | R5 | 4 | 25 | 0.0032 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0007 |
| | | R5 | 9 | 25 | 0.0006 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0004 |
| | | R5 | 12 | 18 | 0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0005 |
| | | R6 | 2 | 26 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 2 | 市役所 | R5 | 4 | 27 | 0.0016 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0010 |
| | | R5 | 9 | 21 | 0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0010 |
| | | R5 | 12 | 14 | 0.0005 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0013 |
| | | R6 | 3 | 7 | 0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0006 |
| 3 | 北城小学校 | R5 | 4 | 25 | 0.0023 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0003 |
| | | R5 | 9 | 25 | 0.0005 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0007 |
| | | R5 | 12 | 21 | 0.0004 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0004 |
| | | R6 | 2 | 26 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0003 |
| 4 | 勝川小学校 | R5 | 4 | 27 | 0.0015 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0009 |
| | | R5 | 9 | 21 | 0.0005 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0011 |
| | | R5 | 12 | 14 | 0.0008 | 0.0003 | <0.0003 | 0.0022 |
| | | R6 | 2 | 28 | 0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0006 |

(注) 採取年月日は24時間の採取の開始日を示す

2 年平均値

(mg/m³)

| 調査地点 | | ベンゼン | トリクロロ エチレン | テトラクロロ エチレン | ジクロロ メタン |
|-------|-------|--------|---------------|----------------|-------------|
| No. | 地点名 | | | | |
| 1 | 下津保育園 | 0.0011 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0004 |
| 2 | 市役所 | 0.0007 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0010 |
| 3 | 北城小学校 | 0.0009 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0004 |
| 4 | 勝川小学校 | 0.0008 | <0.0003 | <0.0003 | 0.0012 |
| 環境基準値 | | 0.003 | 0.13 | 0.2 | 0.15 |