**大気質モニタリング結果（処分場敷地境界）**

浮遊粒子状物質、二酸化窒素、二酸化硫黄

| 項目 | 調査時期・期間 | | 有効測定日数 | 期間平均値 | 日平均値の最高値 | １時間値の最高値 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 浮遊粒子状物質 [mg/m$^3$] | 環境基準 | | － | － | 0.10 | 0.20 |
| | アセス現況調査 | R2.12.11-17 | 7 | 0.004 | 0.006 | 0.026 |
| | | R3.3.17-23 | 7 | 0.009 | 0.014 | 0.051 |
| | | R3.6.24-30 | 7 | 0.006 | 0.011 | 0.027 |
| | | R3.10.3-9 | 7 | 0.010 | 0.014 | 0.055 |
| | 2024年度（令和６年度） | R6.5.17-30 | 14 | 0.015 | 0.024 | 0.037 |
| | | R6.7.26～8.8 | 14 | 0.017 | 0.022 | 0.042 |
| | | R6.10.26～11.8 | 14 | 0.012 | 0.019 | 0.078 |
| | | R7.2.14～27 | 14 | 0.012 | 0.018 | 0.092 |
| | 2025年度（令和７年度） | R7.6.5～18 | 14 | 0.018 | 0.034 | 0.070 |
| | | R7.7.24-8.6 | 14 | 0.024 | 0.068 | 0.093 |
| | | R7.10.16-29 | 14 | 0.009 | 0.017 | 0.037 |
| | | R8.2.5-18 | 14 | 0.011 | 0.023 | 0.030 |
| | 2026年度（令和８年度） | R8.4.10-23 | 14 | 0.019 | 0.030 | 0.052 |
| | | R8.7.30-8.12 | 14 | 0.018 | 0.033 | 0.051 |
| | | 秋 | | | | |
| | | 冬 | | | | |
| 二酸化窒素 [ppm] | 環境基準 | | － | － | 0.04～0.06又はそれ以下 | － |
| | アセス現況調査 | R2.12.11-17 | 7 | 0.002 | 0.003 | 0.010 |
| | | R3.3.17-23 | 7 | 0.002 | 0.003 | 0.009 |
| | | R3.6.24-30 | 7 | 0.002 | 0.003 | 0.008 |
| | | R3.10.3-9 | 7 | 0.002 | 0.004 | 0.008 |
| | 2024年度（令和６年度） | R6.5.17-30 | 14 | 0.004 | 0.008 | 0.026 |
| | | R6.7.26～8.8 | 14 | 0.002 | 0.003 | 0.008 |
| | | R6.10.26～11.8 | 14 | 0.004 | 0.008 | 0.040 |
| | | R7.2.14～27 | 14 | 0.009 | 0.015 | 0.070 |
| | 2025年度（令和７年度） | R7.6.5～18 | 14 | 0.005 | 0.010 | 0.035 |
| | | R7.7.24-8.6 | 14 | 0.003 | 0.005 | 0.030 |
| | | R7.10.16-29 | 14 | 0.003 | 0.006 | 0.032 |
| | | R8.2.5-18 | 14 | 0.004 | 0.008 | 0.037 |
| | 2026年度（令和８年度） | R8.4.10-23 | 14 | 0.003 | 0.005 | 0.029 |
| | | R8.7.30-8.12 | 14 | 0.002 | 0.003 | 0.008 |
| | | 秋 | | | | |
| | | 冬 | | | | |
| 二酸化硫黄 [ppm] | 環境基準 | | － | － | 0.04 | 0.1 |
| | アセス現況調査 | R2.12.11-17 | 7 | 0.000 | 0.001 | 0.004 |
| | | R3.3.17-23 | 7 | 0.001 | 0.002 | 0.004 |
| | | R3.6.24-30 | 7 | 0.000 | 0.001 | 0.005 |
| | | R3.10.3-9 | 7 | 0.001 | 0.001 | 0.004 |
| | 2024年度（令和６年度） | R6.5.17-30 | 14 | 0.000 | 0.001 | 0.002 |
| | | R6.7.26～8.8 | 14 | 0.000 | 0.001 | 0.004 |
| | | R6.10.26～11.8 | 14 | 0.001 | 0.001 | 0.002 |
| | | R7.2.14～27 | 14 | 0.000 | 0.001 | 0.001 |

※令和７年度より二酸化硫黄の測定は実施しておりません。

**大気質モニタリング結果（処分場敷地境界）**

気象

| 調査時期・期間 | | 有効測定日数 | 風向 | | 風速（m/s） | | 気温（℃） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 最多風向（16方位） | 頻度（%） | 平均 | 最高 | 平均 | 最高 | 最低 |
| アセス現況調査 | R2.12.11-17 | 7 | N | 41.7 | 1.3 | 4.9 | 4.7 | 15.6 | -2.2 |
| | R3.3.17-23 | 7 | WNW | 16.7 | 1.8 | 5.9 | 10.0 | 17.9 | 0.9 |
| | R3.6.24-30 | 7 | N | 31.0 | 2.0 | 6.7 | 20.8 | 26.0 | 16.9 |
| | R3.10.3-9 | 7 | N | 19.0 | 1.5 | 5.5 | 20.8 | 28.8 | 14.3 |
| 2024年度（令和６年度） | R6.5.17-30 | 14 | SW | 18.8 | 1.8 | 4.9 | 19.1 | 28.3 | 10.2 |
| | R6.7.26～8.8 | 14 | WSW | 24.4 | 1.5 | 6.1 | 27.0 | 35.9 | 21.2 |
| | R6.10.26～11.8 | 14 | WSW | 22.9 | 1.5 | 6.2 | 14.5 | 22.5 | 4.6 |
| | R7.2.14～27 | 14 | WSW | 21.4 | 1.9 | 5.8 | 3.9 | 14.7 | -4.2 |
| 2025年度（令和７年度） | R7.6.5-18 | 14 | WSW | 23.5 | 1.4 | 4.7 | 21.8 | 31.9 | 14.4 |
| | R7.7.24-8.6 | 14 | NNE | 25.6 | 2.0 | 5.6 | 28.1 | 38.3 | 21.8 |
| | R7.10.16-29 | 14 | NE | 14.3 | 1.4 | 4.3 | 14.9 | 24.0 | 7.0 |
| | R8.2.5-18 | 14 | SW | 28.0 | 1.4 | 4.8 | 4.0 | 15.8 | -5.5 |
| 2026年度（令和８年度） | R8.4.10-23 | 14 | SW | 20.8 | 1.8 | 5.4 | 14.7 | 23.6 | 3.8 |
| | R8.7.30-8.12 | 14 | NNE | 23.2 | 1.9 | 17.2 | 25.0 | 34.9 | 18.4 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**大気質モニタリング結果（処分場敷地境界）**

降下ばいじん

| 調査時期・期間 | | 測定結果 [t/km$^2$/月] |
|---|---|---|
| 基準値※ | | 10 |
| アセス現況調査 | R3.8.18-9.21 | 0.89 |
| | R3.11.10-12.10 | 1.40 |
| | R4.2.1-3.1 | 0.60 |
| | R4.5.1-6.1 | 1.56 |
| 2024年度（令和６年度） | R6.5.15-6.14 | 3.23 |
| | R6.7.26-8.25 | 3.42 |
| | R6.10.24-11.26 | 5.92 |
| | R7.2.12-3.17 | 18.2 |
| 2025年度（令和７年度） | R7.5.26-6.26 | 9.55 |
| | R7.7.22-8.22 | 5.45 |
| | R7.10.14-11.14 | 2.80 |
| | R8.2.4-3.4 | 4.13 |
| 2026年度（令和８年度） | R8.4.8-5.8 | 4.91 |
| | R8.7.28-8.28 | 6.24 |
| | 秋 | |
| | 冬 | |

※「道路環境影響評価の技術手法（平成24年度版）」における粉じん指標値を踏まえた参考値