

2018 m. rugpjūčio 28 d. oro kokybės tyrimų duomenys

| Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis | Kietosios dalelės (KD ₁₀) (µg/m ³) | | Kietosios dalelės (KD _{2,5}) (µg/m ³) | Anglies monoksidas (CO) (mg/m ³) | Sieros dioksidas (SO ₂) (µg/m ³) | | Azoto dioksidas (NO ₂) (µg/m ³) | Ozonas (O ₃) (µg/m ³) | |
|-------------------------------------|--|---------------------------------|---|--|--|---------------------|---|---|---------------------|
| | Vid. Paros | Paros normos viršijimų skaičius | Vid. Paros | Max 8 val. vidurkis | Vid. Paros | Max 1 val. vidurkis | Max 1 val. vidurkis | Max 8 val. vidurkis | Max 1 val. vidurkis |
| Vilnius, Senamiestis | - | 6 | | - | - | - | - | | |
| Vilnius, Lazdynai | 8 | 0 | | | 4,6 | 5,1 | 41 | 62 | 69 |
| Vilnius, Žirmūnai | 32 | 19 | - | 1,0 | | | 65 | 51 | 57 |
| Vilnius, Savanorių pr. | 14 | 4 | | 0,7 | 1,5 | 2,9 | 49 | | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 36 | 20 | 2 | - | 4,8 | 6,7 | 42 | 52 | 60 |
| Kaunas, Noreikiškės | - | 5 | - | 0,2 | 0 | 0 | 18 | 66 | 76 |
| <i>Kaunas, Dainava²⁾</i> | | | | | | | | | |
| Klaipėda, Šilutės plentas | 28 | 41 | 13 | - | | | 52 | - | - |
| Klaipėda, Centras | 2 | 10 | | 0,2 | 1,7 | 1,9 | 35 | | |
| Šiauliai | 20 | 12 | | 0,3 | 3,4 | 4,0 | 54 | 55 | 64 |
| Naujoji Akmenė | 15 | 5 | 4 | | 4,2 | 5,1 | | | |
| Mažeikiai | 19 | 12 | | | 2,5 | 3,7 | 11 | 66 | 78 |
| Panevėžys, Centras | 10 | 6 | | 0,2 | | | 26 | 58 | 66 |
| Jonava | 2 | 0 | | | | | 32 | 72 | 80 |
| Kėdainiai | - | 4 | | | - | - | - | - | - |
| Aukštaitija | | | 7 | | | | | 55 | 61 |
| Dzūkija | | | | | 5,6 | 6,1 | 2,9 | 75 | 83 |
| Žemaitija | 6 | 0 | <1 | | 4,6 | 5,1 | 3 | 51 | 58 |
| <i>2018 m. NORMOS</i> | 50 | 35 d.³⁾ | | 10 | 125 | 350 | 200 | 120¹⁾ | 180 |

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras jie gali būti pakoreguoti.

Paaiškinimai:

KD₁₀ / KD_{2,5} - smulkiosios kietosios dalelės, kurių aerodinaminis skersmuo ne didesnis nei 10 mikronų / ne didesnis nei 2,5 mikronai;
 Max 8 h vidurkis - didžiausia 8 val. koncentracija, išrinkta iš verčių, apskaičiuotų slenkančių vidurkių būdu;

¹⁾ Siektina vertė, kuri nuo 2010 m. neturi būti viršijama daugiau nei 25 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

³⁾ - paros ribinė vertė (50 µg/m³) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Rugpjūčio 28 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 29–30 d. vietomis trumpai palis, naktį pūs silpnas, o dienos metu – vidutinio stiprumo nepastovios krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.