

2018 m. rugpjūčio 29 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 | 33 | 6 | | 1,1 | 4,2 | 5,6 | 51 | | |
| Vilnius, Lazdynai | 11 | 0 | | | 4,5 | 4,8 | 57 | 44 | 58 |
| Vilnius, Žirmūnai | - | 19 | - | - | | | - | - | - |
| Vilnius, Savanorių pr. | 28 | 4 | | 0,6 | 1,4 | 1,9 | 57 | | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 27 | 20 | 2 | - | 4,8 | 7,4 | 44 | 65 | 74 |
| Kaunas, Noreikiškės | 10 | 5 | - | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 50 | 62 | 72 |
| <i>Kaunas, Dainava²⁾</i> | | | | | | | | | |
| Klaipėda, Šilutės plentas | 31 | 41 | 13 | 0,3 | | | 67 | 50 | 55 |
| Klaipėda, Centras | 5 | 10 | | 0,2 | 1,9 | 2,4 | 48 | | |
| Šiauliai | 27 | 12 | | 0,4 | 3,7 | 4,8 | 80 | 53 | 60 |
| Naujoji Akmenė | 13 | 5 | 5 | | 4,7 | 10,9 | | | |
| Mažeikiai | 24 | 12 | | | 3,5 | 10,9 | 28 | 87 | 93 |
| Panevėžys, Centras | 17 | 6 | | 0,2 | | | 47 | 60 | 70 |
| Jonava | 4 | 0 | | | | | 37 | 80 | 95 |
| Kėdainiai | 19 | 4 | | | 6,3 | 7,7 | 26 | 67 | 79 |
| Aukštaitija | | | 8 | | | | | 51 | 56 |
| Dzūkija | | | | | 5,9 | 6,1 | 2,1 | 73 | 81 |
| Žemaitija | 6 | 0 | <1 | | 4,6 | 4,8 | 2 | 41 | 46 |
| 2018 m. NORMOS | 50 | 35 d. ³⁾ | | 10 | 125 | 350 | 200 | 120 ¹⁾ | 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 29 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 30 d. vietomis susiformuos rūkas, kai kur trumpai palis, Vilniuje lietaus tikimybė maža, pūs nestiprus pietinių kryptų vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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