

2017 m. liepos 18 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 | 23 | 9 | | 0,4 | 1,6 | 3,5 | 19 | | |
| Vilnius, Lazdynai | - | 3 | | | - | - | - | - | - |
| Vilnius, Žirmūnai | - | 24 | 10 | 0,5 | | | 50 | 39 | 46 |
| Vilnius, Savanorių pr. | - | 3 | | 0,3 | 6,9 | 8,0 | 12 | | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 16 | 13 | <1 | 0,2 | - | - | 17 | 51 | 53 |
| Kaunas, Noreikiškės | - | 1 | 4 | 0,3 | 3,2 | 3,5 | 5 | 55 | 58 |
| Kaunas, Dainava ²⁾ | - | 0 | | - | - | - | - | | |
| Klaipėda, Šilutės plentas | 27 | 25 | - | 0,2 | | | 18 | 48 | 49 |
| Klaipėda, Centras | 9 | 3 | | 0,1 | 11,0 | 14,1 | 12 | | |
| Šiauliai | 10 | 3 | | 0,2 | 5,7 | 6,9 | - | - | - |
| Naujoji Akmenė | 14 | 1 | 5 | | 7,2 | 7,4 | | | |
| Mažeikiai | 20 | 6 | | | 5,1 | 5,9 | 5 | 55 | 57 |
| Panevėžys, Centras | 9 | 2 | | - | | | 6 | 53 | 56 |
| Jonava | 3 | 0 | | | | | 6 | 37 | 40 |
| Kėdainiai | 18 | 2 | | | 5,2 | 5,3 | 12 | 45 | 47 |
| Aukštaitija | | | 6 | | | | | 47 | 55 |
| Dzūkija | | | | | 0,6 | 1,5 | 2 | 63 | 65 |
| Žemaitija | 7 | 0 | 1 | | 1,1 | 1,3 | 10 | 55 | 58 |
| 2017 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 paros 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.

Liepos 18 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, liepos 19-20 d. kai kur trumpai palis; liepos 19 d. pūs vidutinio stiprumo vakarų, pietvakarių krypties vėjas, o liepos 20 d. - silpnas nepastovios krypties 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> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.