

2018 m. lapkričio 3 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 | 45 | 14 | | 0,3 | 5,3 | 5,6 | 36 | | |
| Vilnius, Lazdynai | 25 | 0 | | | 6,0 | 6,1 | 30 | 25 | 43 |
| Vilnius, Žirmūnai | 53 | 35 | 33 | 0,8 | | | 50 | 22 | 44 |
| Vilnius, Savanorių pr. | 31 | 9 | | 0,5 | 3,4 | 3,5 | 43 | | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 30 | 31 | 21 | 0,5 | 3,2 | 3,7 | 41 | 15 | 30 |
| Kaunas, Noreikiškės | 30 | 6 | 18 | 0,3 | 2,2 | 2,4 | 17 | 27 | 43 |
| Klaipėda, Šilutės plentas | 29 | 51 | 19 | 0,3 | | | 35 | 50 | 55 |
| Klaipėda, Centras | 15 | 13 | | 0,3 | 2,7 | 3,2 | 28 | | |
| Šiauliai | - | 25 | | - | - | - | - | - | - |
| Naujoji Akmenė | 11 | 5 | 9 | | 6,5 | 6,9 | | | |
| Mažeikiai | 25 | 16 | | | 5,5 | 5,6 | 12 | 62 | 69 |
| Panevėžys, Centras | 7 | 6 | | 0,2 | | | 31 | 32 | 36 |
| Jonava | 11 | 0 | | | | | 25 | 25 | 34 |
| Kėdainiai | 30 | 8 | | | 6,6 | 6,9 | 28 | 23 | 33 |
| Aukštaitija | | | 22 | | | | | 37 | 42 |
| Dzūkija | | | | | 4,4 | 4,5 | 7 | 24 | 34 |
| Žemaitija | 11 | 0 | 5 | | 7,0 | 7,2 | 6 | 57 | 66 |
| 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.

Lapkričio 3 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Vilniuje vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos turėjo transporto, energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių keliami tarša.

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