

2015 m. vasario 5 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 | P | 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 | 28 | 3 | | 0,6 | 1,7 | 4,0 | 38 | | |
| Vilnius, Lazdynai | 20 | 0 | | | 2,3 | 6,7 | 32 | 46 | 57 |
| Vilnius, Žirmūnai | 32 | 3 | 32 | 1,0 | | | 62 | 32 | 49 |
| Vilnius, Savanorių pr. | 26 | 1 | | 0,5 | 3,4 | 4,5 | 51 | | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 40 | 2 | 35 | 0,9 | 0,9 | 1,9 | 36 | 45 | 61 |
| Kaunas, Noreikiškės | 35 | 2 | 34 | 0,4 | 4,2 | 9,1 | 34 | 41 | 45 |
| Kaunas, Dainava ²⁾ | 44 | 2 | | 0,9 | 0,3 | 2,5 | 34 | | |
| Klaipėda, Šilutės plentas | 51 | 3 | 32 | 1,0 | | | 63 | 39 | 47 |
| Klaipėda, Centras | 52 | 5 | | 0,9 | 0,8 | 1,1 | 47 | | |
| Šiauliai | 42 | 1 | | 0,8 | 0,6 | 1,6 | 40 | 21 | 33 |
| Naujoji Akmenė | - | 0 | 39 | | 0,5 | 1,2 | | | |
| Mažeikiai | 46 | 2 | | | 6,1 | 19,2 | 25 | 54 | 60 |
| Panevėžys, Centras | 24 | 1 | | 0,6 | | | 42 | 37 | 48 |
| Jonava | 28 | 0 | | | | | 21 | 54 | 62 |
| Kėdainiai | - | 0 | | | 1,3 | 1,9 | 15 | 59 | 63 |
| Aukštaitija | | | 13 | | | | | 62 | 68 |
| Dzūkija | | | | | 0,4 | 2,6 | 6 | 55 | 59 |
| Žemaitija | 29 | 0 | - | | 4,6 | 13,1 | 7 | 56 | 59 |
| 2015 m. NORMOS | 50 | 35 d. | | 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;
P - dienų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė 2015 m. (paros ribinė vertė neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus);
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;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

2015 m. vasario 5 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija kai kurių miestų ore padidėjo, Klaipėdoje vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti vietinių šaltinių (energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių, transporto) keliami tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, vasario 6 d. sniegas numatomas šiauriniuose rajonuose, vasario 7 d. kritulių bus daugelyje rajonų. Pūs vidutinio stiprumo vakarų krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus palankesnės, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore sumažės, KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>.