

2011 m. spalio 23 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 | 34 | 16 | | 0,4 | 2,6 | 3,5 | 46 | | |
| Vilnius, Lazdynai | 26 | 12 | | | 2,0 | 2,7 | 36 | 30 | 38 |
| Vilnius, Žirmūnai | 37 | 22 | 22 | 0,6 | | | 55 | 19 | 22 |
| Vilnius, Savanorių pr. | 30 | 16 | | 0,3 | 1,4 | 2,1 | 41 | | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 43 | 24 | - | 0,8 | 1,0 | 1,9 | 29 | 29 | 36 |
| Kaunas, Noreikiškės | 44 | 16 | - | 1,2 | - | - | 38 | 28 | 34 |
| Kaunas, Dainava ²⁾ | 45 | 20 | | 0,7 | - | - | 43 | | |
| Klaipėda, Šilutės plentas | 28 | 21 | 13 | 0,5 | | | 69 | 42 | 53 |
| Klaipėda, Centras | 29 | 23 | | | 2,1 | 3,7 | | | |
| Šiauliai | 32 | 26 | | 0,8 | | | 71 | 42 | 46 |
| Naujoji Akmenė | 17 | 11 | | | 3,2 | 11,0 | | | |
| Mažeikiai | 22 | 15 | | | 0,0 | 0,0 | 31 | 49 | 52 |
| Panevėžys, Centras | 22 | 13 | | 0,9 | | | 49 | | |
| Jonava | - | 18 | | | | | - | - | - |
| Kėdainiai | 30 | 15 | | | 0,6 | 1,9 | 21 | 34 | 46 |
| 2011 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 2011 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.

2011 m. spalio 23 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, spalio 24-25 d. kritulių nenumatoma, pūs silpnas rytų, pietryčių krypčių vėjas. Vyraus nepalankios teršalų išsisklaidymo sąlygos, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidės, didelė tikimybė, kad daugelyje miestų bus viršyta KD_{10} paros ribinė vertė.

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