

2011 m. sausio 28 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 |
| | 2011 m. NORMOS | | | | | | | | |
| | 50 | 35 d. | | 10 | 125 | 350 | 200 | 120¹⁾ | 180 |
| Vilnius, Senamiestis | 39 | 0 | | | | | | | |
| Vilnius, Lazdynai | 34 | 0 | | | 0,7 | 2,7 | 18 | 33 | 43 |
| Vilnius, Žirmūnai | - | 0 | 28 | 2,1 | | | 20 | 40 | 61 |
| Vilnius, Savanorių pr. | 31 | 0 | | 0,8 | 24,1 | 43,5 | 38 | | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 89 | 3 | 44 | 1,8 | 0,3 | 0,7 | 46 | 43 | 51 |
| Kaunas, Noreikiškės | 44 | 1 | 24 | 0,8 | 2,2 | 7,3 | 42 | 76 | 77 |
| Kaunas, Dainava ²⁾ | 68 | 4 | | 2,5 | 0,1 | 1,2 | 75 | | |
| Klaipėda, Šilutės plentas | 32 | 1 | 21 | 0,8 | | | 71 | 60 | 69 |
| Klaipėda, Centras | 30 | 1 | | | 2,4 | 4,7 | | | |
| Šiauliai | 21 | 2 | | 0,8 | | | 27 | 74 | 79 |
| Naujoji Akmenė | 11 | 2 | | | 4,5 | 7,3 | | | |
| Mažeikiai | 18 | 2 | | | 4,4 | 12,9 | 3 | 68 | 70 |
| Panevėžys, Centras | 26 | 2 | | 0,6 | | | 24 | | |
| Jonava | 66 | 2 | | | | | 34 | | |
| Kėdainiai | 27 | 0 | | | 2,0 | 4,7 | 20 | 46 | 55 |

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 2010 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 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

n duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

2011 m. sausio 28 d. esant nepalankioms meteorologinėms sąlygoms, kietųjų dalelių (KD_{10}) koncentracija miestų ore padidėjo, o Kaune ir Jonavoje viršijo paros ribinę vertę.

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