

2011 m. kovo 31 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 | 33 | 9 | | | | | | | |
| Vilnius, Lazdynai | 26 | 6 | | | 3,4 | 5,0 | 34 | 73 | 75 |
| Vilnius, Žirmūnai | 45 | 8 | 21 | 1,0 | | | 88 | 70 | 75 |
| Vilnius, Savanorių pr. | 33 | 8 | | 0,4 | - | - | 52 | | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 37 | 11 | 14 | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 33 | 64 | 66 |
| Kaunas, Noreikiškės | 15 | 9 | 11 | 0,5 | 9,3 | 31,4 | 16 | 77 | 79 |
| Kaunas, Dainava ²⁾ | 45 | 15 | | 0,6 | 0,0 | 0,2 | 61 | | |
| Klaipėda, Šilutės plentas | 41 | 11 | 10 | 0,6 | | | 42 | 56 | 60 |
| Klaipėda, Centras | 32 | 10 | | | 3,0 | 9,5 | | | |
| Šiauliai | 53 | 11 | | 2,7 | | | 84 | 61 | 68 |
| Naujoji Akmenė | 20 | 10 | | | 3,0 | 7,3 | | | |
| Mažeikiai | 23 | 13 | | | 0,0 | 0,0 | - | 85 | 88 |
| Panevėžys, Centras | 33 | 12 | | 1,7 | | | 71 | | |
| Jonava | 26 | 9 | | | | | 30 | | |
| Kėdainiai | 40 | 6 | | | 12,9 | 90,1 | 19 | 63 | 65 |

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 paros 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. kovo 31 d. kietųjų dalelių (KD_{10}) koncentracija miestuose prie intensyvesnio eismo gatvių padidėjo, o Šiauliuose viršijo paros ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti pakeltoji tarša, kai transportas ar stipresnis vėjas dulkes nuo nepakankamai nuvalytų gatvių kelia į orą.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, balandžio 1 d. lietus numatomas daugelyje rajonų, balandžio 2 d. palis tik vietomis. Pūs vidutinio stiprumo pietų, pietvakarių kryptių, balandžio 2 d. silpnesnis nepastovios krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, tikėtina, kad jų koncentracijos miestų ore neviršys ribinių verčių.

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