

2011 m. rugpjūčio 22 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 | 9 | 16 | | 0,3 | 2,5 | 2,9 | 45 | | |
| Vilnius, Lazdynai | 9 | 12 | | | 2,5 | 2,9 | 28 | 46 | 62 |
| Vilnius, Žirmūnai | 30 | 21 | 11 | 0,6 | | | 63 | 35 | 76 |
| Vilnius, Savanorių pr, | 11 | 16 | | 0,3 | 0,6 | 1,1 | 40 | | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 26 | 24 | 9 | 0,4 | 2,5 | 4,6 | 25 | 56 | 83 |
| Kaunas, Noreikiškės | 15 | 16 | 6 | 0,2 | 0,7 | 3,1 | 8 | 69 | 96 |
| <i>Kaunas, Dainava²⁾</i> | 20 | 20 | | 0,4 | 0,7 | 1,3 | 41 | | |
| Klaipėda, Šilutės plentas | 19 | 21 | 11 | 0,4 | | | 41 | 46 | 58 |
| Klaipėda, Centras | 19 | 22 | | | 5,9 | 12,0 | | | |
| Šiauliai | 27 | 26 | | 0,5 | | | 51 | 42 | 58 |
| Naujoji Akmenė | 2 | 11 | | | 0,1 | 0,1 | | | |
| Mažeikiai | 12 | 15 | | | 0,0 | 0,0 | 13 | 41 | 42 |
| Panevėžys, Centras | 6 | 13 | | 0,3 | | | 19 | | |
| Jonava | 17 | 18 | | | | | 12 | | |
| Kėdainiai | 20 | 15 | | | 0,0 | 0,0 | 13 | 49 | 69 |
| <i>2011 m, NORMOS</i> | 50 | 35 d. | | 10 | 125 | 350 | 200 | 120¹⁾ | 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. rugpjūčio 22 d. teršalų koncentracija miestų aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 23-24 d. kai kur trumpai palis. Pūs vidutinio stiprumo vakarų, šiaurės vakarų, rugpjūčio 24 d. – silpnas rytų krypties vėjas. Sąlygos teršalams miestų ore sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau ribinių verčių 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>