

2015 m. liepos 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 | 34 | 20 | | 0,3 | 0,9 | 2,1 | 64 | | |
| Vilnius, Lazdynai | - | 1 | | | - | - | - | - | - |
| Vilnius, Žirmūnai | 40 | 29 | 21 | 0,4 | | | 105 | 106 | 116 |
| Vilnius, Savanorių pr. | - | 12 | | - | - | - | - | | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 29 | 17 | 14 | 0,3 | 0,9 | 2,1 | 53 | 110 | 118 |
| Kaunas, Noreikiškės | 26 | 5 | 16 | 0,2 | 14,8 | 17,2 | 24 | 106 | 111 |
| Kaunas, Dainava ²⁾ | 32 | 13 | | 0,0 | 0,4 | 1,4 | 60 | | |
| Klaipėda, Šilutės plentas | 46 | 19 | 16 | 0,3 | | | 87 | 132 | 140 |
| Klaipėda, Centras | 38 | 14 | | 0,3 | 1,5 | 3,2 | 45 | | |
| Šiauliai | 24 | 10 | | 0,2 | 0,8 | 1,3 | 21 | 106 | 110 |
| Naujoji Akmenė | 24 | 0 | 12 | | 0,9 | 2,1 | | | |
| Mažeikiai | 33 | 8 | | | 2,2 | 10,4 | 11 | 126 | 135 |
| Panevėžys, Centras | 16 | 5 | | 0,2 | | | 30 | 105 | 112 |
| Jonava | 27 | 3 | | | | | 50 | 112 | 121 |
| Kėdainiai | 32 | 9 | | | 1,1 | 1,3 | 24 | 114 | 121 |
| Aukštaitija | | | 15 | | | | | 109 | 113 |
| Dzūkija | | | | | 0,5 | 2,2 | - | 127 | 131 |
| Žemaitija | - | 0 | - | | - | - | - | - | - |
| 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. liepos 5 d. esant saulėtiems ir šiltiems orams, padidėjo ozono koncentracija aplinkos ore, Klaipėdoje, Mažeikiuose ir Dzūkijoje maksimali 8 val. O₃ koncentracija viršijo siektiną vertę.

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