

2013 m. balandžio 12 d. oro kokybės tyrimų duomenys

| Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis | Kietosios dalelės (KD₁₀) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | | Kietosios dalelės (KD_{2,5}) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | Anglies monoksidas (CO) (mg/m^3) | Sieros dioksidas (SO₂) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | | Azoto dioksidas (NO₂) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | Ozonas (O₃) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | | |
|------------------------------------|---|--------------|--|---|---|------------------|--|--|------------------|--|
| | Vid. paros | P | Vid. paros | Max 8 h vidurkis | Vid. paros | Max 1 h vidurkis | Max 1 h vidurkis | Max 8 h vidurkis | Max 1 h vidurkis | |
| | 2013 m. NORMOS | | | | | | | | | |
| | 50 | 35 d. | | 10 | 125 | 350 | 200 | 120¹⁾ | 180 | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 32 | 21 | 29 | 0,5 | 2,0 | 3,7 | 45 | 73 | 78 | |
| Kaunas, Noreikiškės | 18 | 2 | 16 | 0,7 | 0,2 | 2,1 | 4 | 80 | 86 | |
| Jonava | 27 | 5 | | | | | 10 | 92 | 98 | |
| Kėdainiai | 34 | 14 | | | 3,1 | 4,8 | 18 | 80 | 84 | |

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras, šie 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 2013 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;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio ar programinės įrangos sutrikimų.

2013 m. balandžio 12 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.