

2010 m. birželio 12 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 h vidurkis | Vid. paros | Max 1 h vidurkis | Max 1 h vidurkis | Max 8 h vidurkis | Max 1 h vidurkis | |
| | 2010 m. ES NORMOS | | | | | | | | | |
| | 50 | 1 | | 10 | 125 | 350 | 200 | 120¹⁾ | 61 | |
| Kaunas, Petrašiūnai | 16 | 24 | 8 | 0,5 | 0,0 | 0,1 | 30 | 70 | 75 | |
| Kaunas, Noreikiškės | 21 | 19 | 8 | 0,1 | 0,1 | 1,1 | 14 | 80 | 84 | |
| Jonava | 17 | 20 | - | - | - | - | 14 | - | - | |
| Kėdainiai | 26 | 22 | - | - | 0,7 | 2,0 | 12 | 75 | 79 | |

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras, šie gali būti pakoreguoti.

Paaiškinimai:

KD10 / KD2,5- 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;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio ar programinės įrangos sutrikimų.

2010 m. birželio 12 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.