

**2010 m. birželio 23 d. oro kokybės tyrimų duomenys**

| Oro kokybės tyrimų<br>(OKT) stotis | Kietosios dalelės<br>(KD <sub>10</sub> )<br>(µg/m <sup>3</sup> ) |          | Kietosios dalelės<br>(KD <sub>2,5</sub> )<br>(µg/m <sup>3</sup> ) | Anglies monoksidas<br>(CO)<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | Sieros dioksidas<br>(SO <sub>2</sub> )<br>(µg/m <sup>3</sup> ) |                  | Azoto dioksidas<br>(NO <sub>2</sub> )<br>(µg/m <sup>3</sup> ) | Ozonas<br>(O <sub>3</sub> )<br>(µg/m <sup>3</sup> ) |                  |
|------------------------------------|--|----------|---|--|--|------------------|---|---|------------------|
|                                    | 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  |          |   |  |  |                  |   |   |                  |
|                                    | <b>50</b>  | <b>1</b> |   | <b>10</b>  | <b>125</b>   | <b>350</b>       | <b>200</b>  | <b>120<sup>1)</sup></b>                             | <b>61</b>        |
| Kaunas, Petrašiūnai                | 14   | 24       | 7   | 0,5  | 0,0  | 0,1              | 25  | 41  | 45               |
| Kaunas, Noreikiškės                | 8  | 19       | 3   | 0,1  | 0,0  | 0,3              | 6   | 46  | 51               |
| Jonava                             | 15   | 20       |   |  |  |                  | 45  |   |                  |
| Kėdainiai                          | 18   | 22       |   |  | 1,0  | 4,2              | 6   | 47  | 45               |

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;

<sup>1)</sup> 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.

2010 m. birželio 23 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.