

### 2015 m. gegužės 6 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 |  |
|                                    | 2015 m. NORMOS   |       |   |  |  |                  |   |   |                  |  |
|                                    | 50   | 35 d. |   | 10   | 125  | 350              | 200   | 120 <sup>1)</sup>                                   | 180              |  |
| Kaunas, Petrašiūnai                | 21   | 17    | 11  | 0,4  | 1,5  | 1,9              | 45  | 72  | 79               |  |
| Kaunas, Noreikiškės                | 18   | 5     | 11  | 0,2  | 3,4  | 4,4              | 9   | 69  | 71               |  |
| Jonava                             | 14   | 3     |   |  |  |                  | 23  | 86  | 85               |  |
| Kėdainiai                          | -  | 9     |   |  | 2,7  | 2,9              | 21  | 87  | 101              |  |

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

Paaiškinimai:

KD<sub>10</sub> / KD<sub>2,5</sub>- 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;

<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.

2015 m. gegužės 6 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

AAA duomenimis, gegužės 7 d. daug kur numatomas lietus, gegužės 8 d. lis mažiau. Pūs vidutinio stiprumo vakarų krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.