

**2015 m. birželio 13 d. oro kokybės tyrimų duomenys**

| Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis     | Kietosios dalelės (KD <sub>10</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> ) |       | Kietosios dalelės (KD <sub>2,5</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> ) | Anglies monoksidas (CO) (mg/m <sup>3</sup> ) | Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> ) |                     | Azoto dioksidas (NO <sub>2</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> ) | Ozonas (O <sub>3</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> ) |                     |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|
|                                     | 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                | 30                                                         | 20    |                                                             | 0,2                                          | 0,1                                                      | 1,1                 | 77                                                      |                                               |                     |
| Vilnius, Lazdynai                   | 15                                                         | 1     |                                                             |                                              | 0,5                                                      | 4,0                 | 27                                                      | 92                                            | 100                 |
| Vilnius, Žirmūnai                   | 39                                                         | 29    | 21                                                          | 0,5                                          |                                                          |                     | 113                                                     | 87                                            | 96                  |
| Vilnius, Savanorių pr.              | 21                                                         | 12    |                                                             | 0,2                                          | 0,7                                                      | 1,3                 | 33                                                      |                                               |                     |
| Kaunas, Petrašiūnai                 | -                                                          | 17    | -                                                           | -                                            | -                                                        | -                   | -                                                       | -                                             | -                   |
| Kaunas, Noreikiškės                 | 22                                                         | 5     | 13                                                          | 0,3                                          | 0,2                                                      | 0,4                 | 29                                                      | 103                                           | 108                 |
| <i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i> | 27                                                         | 13    |                                                             | 0,3                                          | 3,5                                                      | 5,2                 | 52                                                      |                                               |                     |
| Klaipėda, Šilutės plentas           | 30                                                         | 19    | 14                                                          | 0,3                                          |                                                          |                     | 45                                                      | 88                                            | 98                  |
| Klaipėda, Centras                   | 27                                                         | 14    |                                                             | 0,2                                          | -                                                        | -                   | 45                                                      |                                               |                     |
| Šiauliai                            | -                                                          | 10    |                                                             | -                                            | -                                                        | -                   | -                                                       | -                                             | -                   |
| Naujoji Akmenė                      | 23                                                         | 0     | 13                                                          |                                              | 0,8                                                      | 3,5                 |                                                         |                                               |                     |
| Mažeikiai                           | 29                                                         | 8     |                                                             |                                              | 0,7                                                      | 1,6                 | 11                                                      | 126                                           | 131                 |
| Panevėžys, Centras                  | 12                                                         | 5     |                                                             | 0,3                                          |                                                          |                     | 18                                                      | 117                                           | 123                 |
| Jonava                              | 21                                                         | 3     |                                                             |                                              |                                                          |                     | 19                                                      | 98                                            | 105                 |
| Kėdainiai                           | 24                                                         | 9     |                                                             |                                              | 0,3                                                      | 4,5                 | 20                                                      | 76                                            | 89                  |
| Aukštaitija                         |                                                            |       | 14                                                          |                                              |                                                          |                     |                                                         | 107                                           | 120                 |
| Dzūkija                             |                                                            |       |                                                             |                                              | 2,0                                                      | 3,0                 | 0,4                                                     | 113                                           | 122                 |
| Žemaitija                           | 13                                                         | 0     | 4                                                           |                                              | -                                                        | -                   | 5                                                       | 119                                           | 125                 |
| 2015 m. NORMOS                      | 50                                                         | 35 d. |                                                             | 10                                           | 125                                                      | 350                 | 200                                                     | 120 <sup>1)</sup>                             | 180                 |

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras jie 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;

<sup>2)</sup> Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

2015 m. birželio 13 d. esant saulėtiems ir šiltiems orams aplinkos ore padidėjo ozono koncentracija, Mažeikiuose didžiausia 8 val. vidurkio O<sub>3</sub> 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>.*