

**2016 m. kovo 22 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                | 19   | 9            |   | 0,2  | 1,1  | 1,1                 | 33  |   |                     |
| Vilnius, Lazdynai                   | 19   | 5            |   |  | 5,5  | 5,9                 | 44  | 57  | 61                  |
| Vilnius, Žirmūnai                   | 29   | 11           | 18  | 0,6  |  |                     | 74  | 39  | 46                  |
| Vilnius, Savanorių pr.              | 14   | 4            |   | 0,3  | 0,6  | 1,3                 | 47  |   |                     |
| Kaunas, Petrašiūnai                 | 19   | 1            | 11  | 0,5  | 3,5  | 4,0                 | 54  | 62  | 68                  |
| Kaunas, Noreikiškės                 | 7  | 9            | 3   | 0,5  | 2,4  | 3,0                 | 42  | 60  | 65                  |
| <i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i> | 19   | 10           |   | 0,5  | -  | -                   | 52  |   |                     |
| Klaipėda, Šilutės plentas           | 30   | 15           | 5   | 0,4  |  |                     | 57  | 57  | 57                  |
| Klaipėda, Centras                   | 11   | 7            |   | 0,3  | 4,1  | 4,5                 | 42  |   |                     |
| Šiauliai                            | 21   | 8            |   | 0,6  | 2,0  | 2,8                 | 44  | 51  | 62                  |
| Naujoji Akmenė                      | 26   | 6            | 20  |  | 3,6  | 4,0                 |   |   |                     |
| Mažeikiai                           | 17   | 10           |   |  | 1,7  | 2,1                 | 12  | 75  | 79                  |
| Panevėžys, Centras                  | 17   | 7            |   | 0,7  |  |                     | 50  | 57  | 63                  |
| Jonava                              | 11   | 6            |   |  |  |                     | 49  | 65  | 68                  |
| Kėdainiai                           | 14   | 7            |   |  | 0,0  | 0,0                 | 22  | 72  | 75                  |
| Aukštaitija                         |  |              | 6   |  |  |                     |   | 76  | 79                  |
| Dzūkija                             |  |              |   |  | 3,3  | 7,3                 | 5   | 73  | 81                  |
| Žemaitija                           | 4  | 0            | 2   |  | 2,5  | 6,0                 | 4   | 87  | 90                  |
| <i>2016 m. NORMOS</i>               | <i>50</i>  | <i>35 d.</i> |   | <i>10</i>                                    | <i>125</i>   | <i>350</i>          | <i>200</i>  | <i>120<sup>1)</sup></i>                       | <i>180</i>          |

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 2016 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.

Kovo 22 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 23-24 d. žymesnių kritulių nenumatoma, pūs silpnas rytinių krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti, tačiau kovo 23 d.  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė.

*Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>.*