

**2019 m. liepos 3 d. oro kokybės tyrimų duomenys**

| Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis | Kietosios dalelės ( <b>KD<sub>10</sub></b> ) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) |                                 | Kietosios dalelės ( <b>KD<sub>2,5</sub></b> ) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) | Anglies monoksidas ( <b>CO</b> ) ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ) | Sieros dioksidas ( <b>SO<sub>2</sub></b> ) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) |                     | Azoto dioksidas ( <b>NO<sub>2</sub></b> ) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) | Ozonas ( <b>O<sub>3</sub></b> ) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) |                     |
|---------------------------------|---|---------------------------------|--|---|---|---------------------|--|--|---------------------|
|                                 | Vid. Paros  | Paros normos viršijimų skaičius | 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            | <b>14</b>   | <b>9</b>                        |  | <b>0,2</b>  | <b>4,3</b>  | <b>4,8</b>          | <b>28</b>  |  |                     |
| Vilnius, Lazdynai               | <b>9</b>  | <b>3</b>                        |  |   | <b>3,0</b>  | <b>3,2</b>          | <b>10</b>  | <b>71</b>  | <b>73</b>           |
| Vilnius, Žirmūnai               | <b>25</b>   | <b>13</b>                       | <b>9</b>   | <b>0,2</b>  |   |                     | <b>46</b>  | <b>70</b>  | <b>76</b>           |
| Vilnius, Savanorių pr.          | <b>5</b>  | <b>10</b>                       |  | <b>0,2</b>  | <b>3,6</b>  | <b>3,7</b>          | <b>23</b>  |  |                     |
| Kaunas, Petrašiūnai             | <b>23</b>   | <b>30</b>                       | <b>2</b>   | <b>0,1</b>  | <b>1,4</b>  | <b>3,5</b>          | <b>20</b>  | <b>71</b>  | <b>69</b>           |
| Kaunas, Noreikiškės             | <b>16</b>   | <b>11</b>                       | <b>10</b>  | <b>0,2</b>  | <b>1,7</b>  | <b>2,9</b>          | <b>5</b>   | <b>69</b>  | <b>67</b>           |
| Klaipėda, Šilutės plentas       | <b>9</b>  | <b>22</b>                       | <b>4</b>   | <b>0,1</b>  |   |                     | <b>26</b>  | <b>57</b>  | <b>59</b>           |
| Klaipėda, Centras               | <b>8</b>  | <b>11</b>                       |  | <b>0,2</b>  | <b>6,0</b>  | <b>7,4</b>          | <b>13</b>  |  |                     |
| Šiauliai                        | <b>5</b>  | <b>13</b>                       |  | <b>0,2</b>  | <b>2,9</b>  | <b>3,2</b>          | <b>14</b>  | <b>58</b>  | <b>63</b>           |
| Naujoji Akmenė                  | <b>15</b>   | <b>8</b>                        | <b>1</b>   |   | <b>2,6</b>  | <b>4,3</b>          |  |  |                     |
| Mažeikiai                       | <b>16</b>   | <b>7</b>                        |  |   | <b>13,1</b>   | <b>27,9</b>         | <b>8</b>   | <b>69</b>  | <b>75</b>           |
| Panevėžys, Centras              | <b>16</b>   | <b>11</b>                       |  | <b>0,2</b>  |   |                     | <b>32</b>  | <b>68</b>  | <b>66</b>           |
| Jonava                          | <b>3</b>  | <b>4</b>                        |  |   |   |                     | <b>8</b>   | <b>71</b>  | <b>70</b>           |
| Kėdainiai                       | <b>8</b>  | <b>7</b>                        |  |   | <b>2,3</b>  | <b>2,4</b>          | <b>8</b>   | <b>67</b>  | <b>64</b>           |
| Aukštaitija                     |   |                                 | <b>6</b>   |   |   |                     |  | <b>71</b>  | <b>73</b>           |
| Dzūkija                         |   |                                 |  |   | <b>3,2</b>  | <b>3,5</b>          | <b>4</b>   | <b>66</b>  | <b>70</b>           |
| Žemaitija                       | <b>5</b>  | <b>2</b>                        | <b>3</b>   |   | <b>3,2</b>  | <b>4,0</b>          | <b>2</b>   | <b>58</b>  | <b>64</b>           |
| <i>2019 m. NORMOS</i>           | <b>50</b>   | <b>35 d.<sup>2)</sup></b>       |  | <b>10</b>   | <b>125</b>  | <b>350</b>          | <b>200</b>   | <b>120<sup>1)</sup></b>                                      | <b>180</b>          |

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;

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 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

<sup>2)</sup> - paros ribinė vertė (50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Liepos 3 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis liepos 4 – 5 d., daug kur numatomi trumpi smarkūs lietūs, galima perkūnija, pūs 8-13 m/s šiaurės vakarų kryptį vėjas vietomis stiprūs gūsiai iki 15-20 m/s. Sąlygos teršalams sklaidytis bus palankios, ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

*Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.*