

**2019 m. rugpjūčio 22 d. oro kokybės tyrimų duomenys**

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės ( <b>KD<sub>10</sub></b> ) (µg/m <sup>3</sup> )		Kietosios dalelės ( <b>KD<sub>2,5</sub></b> ) (µg/m <sup>3</sup> )	Anglies monoksidas ( <b>CO</b> ) (mg/m <sup>3</sup> )	Sieros dioksidas ( <b>SO<sub>2</sub></b> ) (µg/m <sup>3</sup> )		Azoto dioksidas ( <b>NO<sub>2</sub></b> ) (µg/m <sup>3</sup> )	Ozonas ( <b>O<sub>3</sub></b> ) (µg/m <sup>3</sup> )	
	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>23</b>	<b>9</b>		<b>0,4</b>	<b>5,1</b>	<b>6,4</b>	<b>52</b>		
Vilnius, Lazdynai	<b>12</b>	<b>3</b>			<b>4,5</b>	<b>4,8</b>	<b>49</b>	<b>70</b>	<b>78</b>
Vilnius, Žirmūnai	<b>39</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>0,5</b>			<b>85</b>	<b>57</b>	<b>65</b>
Vilnius, Savanorių pr.	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>0,3</b>	<b>4,9</b>	<b>5,3</b>	<b>50</b>		
Kaunas, Petrašiūnai	<b>28</b>	<b>32</b>	<b>3</b>	<b>0,3</b>	<b>4,9</b>	<b>9,0</b>	<b>61</b>	<b>64</b>	<b>67</b>
Kaunas, Noreikiškės	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>0,2</b>	<b>2,7</b>	<b>4,3</b>	<b>58</b>	<b>74</b>	<b>77</b>
Klaipėda, Šilutės plentas	<b>16</b>	<b>22</b>	<b>11</b>	<b>0,2</b>			<b>68</b>	<b>64</b>	<b>68</b>
Klaipėda, Centras	<b>13</b>	<b>11</b>		<b>0,2</b>	<b>7,4</b>	<b>10,4</b>	<b>20</b>		
Šiauliai	<b>19</b>	<b>13</b>		<b>0,3</b>	<b>4,3</b>	<b>6,4</b>	<b>70</b>	<b>63</b>	<b>69</b>
Naujoji Akmenė	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>6</b>		<b>4,4</b>	<b>7,2</b>			
Mažeikiai	<b>28</b>	<b>7</b>			<b>16,2</b>	<b>23,1</b>	<b>24</b>	<b>87</b>	<b>90</b>
Panevėžys, Centras	<b>20</b>	<b>11</b>		<b>0,2</b>			<b>96</b>	<b>70</b>	<b>75</b>
Jonava	<b>4</b>	<b>4</b>					<b>40</b>	<b>73</b>	<b>75</b>
Kėdainiai	<b>10</b>	<b>7</b>			<b>3,5</b>	<b>4,3</b>	<b>46</b>	<b>66</b>	<b>68</b>
Aukštaitija			<b>2</b>					<b>70</b>	<b>75</b>
Dzūkija					<b>4,9</b>	<b>5,1</b>	-	<b>71</b>	<b>81</b>
Žemaitija	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>3</b>		<b>3,9</b>	<b>4,0</b>	<b>2</b>	<b>80</b>	<b>86</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 µg/m<sup>3</sup>) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

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

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 23–24 d. žymesnio lietaus nenumatoma, pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, vakarų kryptimi vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didžiuosiuose miestuose prie intensyvaus eismo gatvių padidės, rugpjūčio 23 d. išaugs  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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