

**2015 m. rugsėjo 2 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	-	<b>22</b>		-	-	-	-		
Vilnius, Lazdynai	<b>16</b>	<b>1</b>			<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>44</b>	<b>70</b>	<b>58</b>
Vilnius, Žirmūnai	<b>46</b>	<b>41</b>	<b>20</b>	<b>0,5</b>			<b>73</b>	<b>39</b>	<b>52</b>
Vilnius, Savanorių pr.	<b>25</b>	<b>14</b>		<b>0,4</b>	<b>2,1</b>	<b>3,5</b>	<b>46</b>		
Kaunas, Petrašiūnai	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>0,3</b>	<b>1,5</b>	<b>2,7</b>	<b>44</b>	<b>61</b>	<b>58</b>
Kaunas, Noreikiškės	<b>24</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>0,5</b>	<b>2,0</b>	<b>3,5</b>	<b>18</b>	<b>52</b>	<b>55</b>
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	31	17		0,4	1,3	4,2	50		
Klaipėda, Šilutės plentas	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>8</b>	<b>0,3</b>			<b>46</b>	<b>70</b>	<b>73</b>
Klaipėda, Centras	-	<b>14</b>		<b>0,3</b>	<b>2,2</b>	<b>2,4</b>	<b>31</b>		
Šiauliai	<b>11</b>	<b>12</b>		<b>0,5</b>	<b>1,9</b>	<b>2,7</b>	<b>55</b>	<b>38</b>	<b>43</b>
Naujoji Akmenė	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>9</b>		<b>0,8</b>	<b>1,6</b>			
Mažeikiai	<b>23</b>	<b>11</b>			<b>2,3</b>	<b>4,3</b>	<b>14</b>	<b>74</b>	<b>87</b>
Panevėžys, Centras	<b>7</b>	<b>5</b>		<b>0,4</b>			<b>37</b>	<b>42</b>	<b>42</b>
Jonava	<b>12</b>	<b>4</b>					<b>27</b>	-	-
Kėdainiai	<b>18</b>	<b>13</b>			<b>1,6</b>	<b>3,2</b>	<b>28</b>	<b>59</b>	<b>54</b>
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>6</b>		<b>5,5</b>	<b>10,5</b>	<b>8</b>	<b>52</b>	<b>59</b>
<i>2015 m. NORMOS</i>	<b>50</b>	<b>35 d.</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;

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.

Rugsėjo 2 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugsėjo 3-4 d. kai kur trumpai palis, pūs silpnas vakarų krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus nepalankios, kietųjų dalelių koncentracija padidės prie intensyvaus eismo gatvių, tačiau  $KD_{10}$  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>.*