

**2015 m. kovo 29 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>62</b>	<b>20</b>		<b>0,4</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	<b>31</b>		
Vilnius, Lazdynai	<b>46</b>	<b>1</b>			<b>1,3</b>	<b>2,1</b>	<b>24</b>	<b>46</b>	<b>51</b>
Vilnius, Žirmūnai	<b>67</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>0,4</b>			<b>35</b>	<b>51</b>	<b>57</b>
Vilnius, Savanorių pr.	<b>55</b>	<b>12</b>		<b>0,3</b>	<b>3,5</b>	<b>3,7</b>	<b>24</b>		
Kaunas, Petrašiūnai	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>	<b>23</b>	<b>34</b>	<b>40</b>
Kaunas, Noreikiškės	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>0,3</b>	<b>2,9</b>	<b>3,6</b>	<b>36</b>	<b>39</b>	<b>47</b>
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	<i>15</i>	<i>13</i>		<i>0,5</i>	<i>2,3</i>	<i>3,0</i>	<i>31</i>		
Klaipėda, Šilutės plentas	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>0,3</b>			<b>14</b>	<b>74</b>	<b>77</b>
Klaipėda, Centras	<b>25</b>	<b>14</b>		<b>0,4</b>	<b>1,9</b>	<b>2,1</b>	<b>35</b>		
Šiauliai	<b>15</b>	<b>10</b>		<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>28</b>	<b>62</b>	<b>68</b>
Naujoji Akmenė	-	<b>0</b>	-		<b>6,1</b>	<b>6,4</b>			
Mažeikiai	<b>21</b>	<b>8</b>			<b>2,6</b>	<b>5,1</b>	<b>4</b>	<b>92</b>	<b>98</b>
Panevėžys, Centras	<b>26</b>	<b>5</b>		<b>0,6</b>			<b>24</b>	<b>42</b>	<b>49</b>
Jonava	<b>17</b>	<b>3</b>					<b>16</b>	<b>36</b>	<b>40</b>
Kėdainiai	<b>18</b>	<b>9</b>			<b>1,6</b>	<b>1,9</b>	<b>14</b>	<b>50</b>	<b>63</b>
Aukštaitija			<b>38</b>					<b>59</b>	<b>66</b>
Dzūkija					<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>3</b>	<b>44</b>	<b>41</b>
Žemaitija	<b>3</b>	<b>0</b>	-		<b>0,8</b>	<b>2,2</b>	<b>8</b>	<b>86</b>	<b>90</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.

2015 m. kovo 29 d. Vilniuje vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti vietinių šaltinių (transporto, energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių) keliami tarša ir atneštinė tarša iš pietryčių, kai papildoma teršalų porcija kartu su oro masėmis atnešama iš kitų šalių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 30–31 d. numatomi krituliai. Pūs vidutinio stiprumo, vietomis gūsingas pietų, kovo 31 d. – pietvakarių, vakarų kryptį vėjas. Vyraus palankios teršalų išsisklaidymo sąlygos, tikėtina, kad jų koncentracijos aplinkos ore neviršys ribinių verčių.

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