

**2015 m. kovo 26 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>61</b>	<b>17</b>		<b>0,5</b>	<b>3,2</b>	<b>4,8</b>	<b>47</b>		
Vilnius, Lazdynai	<b>42</b>	<b>1</b>			<b>3,5</b>	<b>6,1</b>	<b>33</b>	<b>100</b>	<b>111</b>
Vilnius, Žirmūnai	<b>74</b>	<b>21</b>	<b>47</b>	<b>0,6</b>			<b>69</b>	<b>97</b>	<b>100</b>
Vilnius, Savanorių pr.	<b>63</b>	<b>10</b>		<b>0,4</b>	<b>4,3</b>	<b>5,6</b>	<b>37</b>		
Kaunas, Petrašiūnai	-	<b>16</b>	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	<b>42</b>	<b>5</b>	<b>32</b>	<b>0,4</b>	<b>5,2</b>	<b>6,6</b>	<b>21</b>	<b>63</b>	<b>69</b>
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	<i>n</i>	<i>12</i>		<i>n</i>	<i>n</i>	<i>n</i>	<i>n</i>		
Klaipėda, Šilutės plentas	<b>62</b>	<b>18</b>	<b>29</b>	<b>0,5</b>			<b>44</b>	<b>59</b>	<b>76</b>
Klaipėda, Centras	<b>55</b>	<b>13</b>		<b>0,5</b>	<b>2,6</b>	<b>4,0</b>	<b>32</b>		
Šiauliai	<b>31</b>	<b>9</b>		<b>0,5</b>	<b>0,8</b>	<b>2,1</b>	<b>32</b>	<b>58</b>	<b>69</b>
Naujoji Akmenė	-	<b>0</b>	<b>29</b>		<b>12,3</b>	<b>31,9</b>			
Mažeikiai	<b>45</b>	<b>7</b>			<b>0,2</b>	<b>2,0</b>	<b>11</b>	<b>79</b>	<b>82</b>
Panevėžys, Centras	<b>24</b>	<b>5</b>		<b>0,7</b>			<b>22</b>	<b>75</b>	<b>80</b>
Jonava	<b>36</b>	<b>3</b>					<b>13</b>	<b>89</b>	<b>98</b>
Kėdainiai	<b>51</b>	<b>8</b>			<b>5,3</b>	<b>23,1</b>	<b>15</b>	<b>79</b>	<b>87</b>
Aukštaitija			<b>18</b>					<b>84</b>	<b>86</b>
Dzūkija					<b>2,1</b>	<b>4,6</b>	<b>8</b>	<b>109</b>	<b>114</b>
Žemaitija	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>14</b>		<b>0,4</b>	<b>1,3</b>	<b>10</b>	<b>73</b>	<b>76</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 26 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija daugelio miestų aplinkos ore padidėjo, Vilniuje, Klaipėdoje ir Kėdainiuose vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transportas, pakeltoji tarša nuo nepakankamai nuvalytų gatvių ir jų aplinkos, energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių išmetimai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 27–28 d. daugelyje rajonų numatomas lietus. Pūs vidutinio stiprumo pietryčių, kovo 28 d. – silpnesnis besikeičiančios krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore liks padidėjusi, kovo 27 d. daugelyje miestų bus didelė  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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