

## 2011 m. birželio 9 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>50</b>	<b>16</b>							
Vilnius, Lazdynai	<b>41</b>	<b>12</b>			<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	<b>59</b>	<b>21</b>	-	<b>0,5</b>			<b>61</b>	<b>109</b>	<b>119</b>
Vilnius, Savanorių pr.	<b>44</b>	<b>16</b>		<b>0,5</b>	<b>1,7</b>	<b>4,8</b>	-		
Kaunas, Petrašiūnai	<b>63</b>	<b>23</b>	<b>20</b>	<b>0,6</b>	<b>1,6</b>	<b>8,0</b>	<b>20</b>	<b>106</b>	<b>110</b>
Kaunas, Noreikiškės	<b>48</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>0,3</b>	<b>1,4</b>	<b>3,0</b>	<b>44</b>	<b>118</b>	<b>126</b>
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	50	20		0,4	1,2	2,7	74		
Klaipėda, Šilutės plentas	<b>43</b>	<b>21</b>	-	<b>0,5</b>			<b>57</b>	<b>66</b>	<b>68</b>
Klaipėda, Centras	-	<b>22</b>			<b>14,6</b>	<b>36,4</b>			
Šiauliai	<b>69</b>	<b>24</b>		<b>0,6</b>			<b>51</b>	<b>77</b>	<b>77</b>
Naujoji Akmenė	<b>54</b>	<b>11</b>			<b>4,2</b>	<b>5,1</b>			
Mažeikiai	<b>32</b>	<b>15</b>			<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>19</b>	<b>98</b>	<b>108</b>
Panevėžys, Centras	<b>29</b>	<b>13</b>		<b>0,3</b>			<b>29</b>		
Jonava	<b>52</b>	<b>18</b>					<b>37</b>		
Kėdainiai	<b>53</b>	<b>15</b>			<b>11,4</b>	<b>22,4</b>	<b>30</b>	<b>95</b>	<b>107</b>
<i>2011 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 2011 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.

2011 m. birželio 9 d., dėl nepalankių teršalų išsisklaidymo sąlygų, kietųjų dalelių (KD<sub>10</sub>) koncentracija daugelio miestų aplinkos ore padidėjo, o Vilniuje, Kaune, Šiauliuose, N. Akmenėje, Jonavoje ir Kėdainiuose viršijo paros ribinę vertę. Daugiausia oro užterštumą įtakoją įvairių vietinių (mobilių, stacionarių) šaltinių keliama tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, birželio 10-11 d. vietomis trumpai su perkūnija palis. Pūs vidutinio stiprumo besikeičiančios (iš rytų į vakarus) krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore liks padidėjusi, didesniuose miestuose išliks didelė KD<sub>10</sub> 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>,