

**2015 m. kovo 17 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>63</b>	<b>8</b>		-	<b>3,8</b>	<b>7,7</b>	<b>100</b>		
Vilnius, Lazdynai	<b>30</b>	<b>0</b>			<b>2,3</b>	<b>3,5</b>	<b>67</b>	<b>90</b>	<b>99</b>
Vilnius, Žirmūnai	<b>85</b>	<b>14</b>	<b>32</b>	<b>0,6</b>			<b>130</b>	<b>82</b>	<b>94</b>
Vilnius, Savanorių pr.	n	<b>7</b>		n	n	n	n		
Kaunas, Petrašiūnai	<b>68</b>	<b>12</b>	<b>26</b>	<b>0,7</b>	<b>2,2</b>	<b>4,3</b>	<b>74</b>	<b>70</b>	<b>75</b>
Kaunas, Noreikiškės	<b>35</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>0,4</b>	<b>0,9</b>	<b>3,8</b>	<b>92</b>	<b>61</b>	<b>66</b>
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	<b>56</b>	9		0,4	1,7	4,9	79		
Klaipėda, Šilutės plentas	<b>57</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>0,4</b>			<b>78</b>	<b>57</b>	<b>72</b>
Klaipėda, Centras	<b>45</b>	<b>9</b>		<b>0,5</b>	<b>2,6</b>	<b>4,3</b>	<b>44</b>		
Šiauliai	<b>65</b>	<b>6</b>		<b>1,2</b>	<b>2,0</b>	<b>5,3</b>	<b>110</b>	<b>62</b>	<b>71</b>
Naujoji Akmenė	-	<b>0</b>	<b>25</b>		<b>6,5</b>	<b>8,0</b>			
Mažeikiai	<b>42</b>	<b>4</b>			<b>2,0</b>	<b>3,7</b>	<b>13</b>	<b>100</b>	<b>109</b>
Panevėžys, Centras	<b>32</b>	<b>3</b>		<b>0,9</b>			<b>86</b>	<b>85</b>	<b>96</b>
Jonava	<b>30</b>	<b>1</b>					<b>66</b>	<b>90</b>	<b>102</b>
Kėdainiai	<b>46</b>	<b>3</b>			<b>4,8</b>	<b>10,9</b>	<b>60</b>	<b>89</b>	<b>101</b>
Aukštaitija			<b>16</b>					<b>95</b>	<b>101</b>
Dzūkija					<b>0,9</b>	<b>2,7</b>	<b>2</b>	<b>92</b>	<b>100</b>
Žemaitija	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>9</b>		<b>0,5</b>	<b>2,1</b>	<b>8</b>	<b>99</b>	<b>103</b>
2015 m. NORMOS	<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 17 d. įsivyravus sausiems orams, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidėjo, Vilniuje, Kaune, Šiauliuose ir Klaipėdoje vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos turėjo transportas, pakeltoji tarša, energetikos įmonių bei individualių namų šildymo įrenginių išmetimai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 18–19 d. kritulių nenumatoma, pūs silpnas rytų krypčių vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore liks padidėjusi, 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>.