

**2011 m. vasario 14 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 h vidurkis	Vid. paros	Max 1 h vidurkis	Max 1 h vidurkis	Max 8 h vidurkis	Max 1 h vidurkis
	2011 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>
Kaunas, Petrašiūnai	<b>31</b>	<b>3</b>	<b>20</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>	<b>21</b>	<b>58</b>	<b>59</b>
Kaunas, Noreikiškės	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>0,5</b>	<b>7,7</b>	<b>19,0</b>	<b>23</b>	<b>58</b>	<b>64</b>
Jonava	<b>37</b>	<b>2</b>					<b>12</b>		
Kėdainiai	<b>21</b>	<b>0</b>			<b>3,3</b>	<b>8,1</b>	<b>16</b>	<b>54</b>	<b>56</b>

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras, šie gali būti pakoreguoti.

Paaiškinimai:

KD10 / KD2,5- 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;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio ar programinės įrangos sutrikimų.

2011 m. vasario 14 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

AAA duomenimis, vasario 15-16 d. vyraus nepalankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidės, bus didelė paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.