

**2011 m. vasario 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 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>3</b>	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0,4</b>	<b>1,4</b>	<b>3,2</b>	<b>5</b>	<b>109</b>	<b>114</b>
Jonava	<b>11</b>	<b>2</b>					<b>13</b>		
Kėdainiai	<b>5</b>	<b>0</b>			<b>2,0</b>	<b>5,6</b>	<b>8</b>	<b>58</b>	<b>59</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 9 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

AAA duomenimis, vasario 10 d. žymesnių kritulių nenumatoma, pūs silpnas besikeičiančios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore gali padidėti, tačiau ribinių verčių viršijimo tikimybė bus nedidelė. Vasario 11 d. orai pasikeis – numatomas sniegas, pūs vidutinio stiprumo pietinių kryptių vėjas, sąlygos teršalų išsisklaidymui bus palankios.