

### 2011 m. sausio 23 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
	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>
Vilnius, Senamiestis	10	0							
Vilnius, Lazdynai	10	0			0,3	0,8	9	53	57
Vilnius, Žirmūnai	-	0	8	0,8			26	78	91
Vilnius, Savanorių pr.	10	0		0,5	38,6	45,2	27		
Kaunas, Petrašiūnai	11	1	7	0,4	0,0	0,1	2	66	70
Kaunas, Noreikiškės	10	1	7	0,4	2,9	9,5	11	88	91
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	16	1		0,5	1,3	2,2	14		
Klaipėda, Šilutės plentas	9	1	7	0,5			44	72	75
Klaipėda, Centras	15	1			0,1	0,2			
Šiauliai	20	2		0,9			23	84	85
Naujoji Akmenė	16	2			0,7	1,1			
Mažeikiai	20	2			4,3	14,3	3	70	73
Panevėžys, Centras	8	2		0,6			22		
Jonava	18	0					8		
Kėdainiai	8	0			0,6	2,1	8	57	58

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 2010 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 paros 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. sausio 23 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 24 d. vietomis pasnyguriuos, pūs silpnas besikeičiančios krypties vėjas. Vyraus nepalankios teršalų išsisklaidymo sąlygos, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore gali padidėti, tačiau  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė bus nedidelė. Sausio 25 d. daugelyje rajonų numatomas sniegas, pūs vidutinio stiprumo pietų krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, tikėtina, kad jų koncentracijos miestų ore neviršys ribinių verčių.

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