

### 2011 m. sausio 12 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	11	0							
Vilnius, Lazdynai	11	0			1,0	2,3	8	38	33
Vilnius, Žirmūnai	-	0	7	1,1			22	61	60
Vilnius, Savanorių pr.	6	0		0,5	11,3	20,3	22		
Kaunas, Petrašiūnai	18	1	14	0,8	0,2	0,3	21	56	51
Kaunas, Noreikiškės	16	1	10	0,6	2,0	6,3	19	74	87
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	21	1		0,8	0,3	0,9	40		
Klaipėda, Šilutės plentas	17	1	14	0,8			27	50	61
Klaipėda, Centras	22	1			1,1	2,2			
Šiauliai	16	1		1,1			32	58	56
Naujoji Akmenė	10	1			1,5	3,9			
Mažeikiai	13	1			0,2	3,4	12	58	57
Panevėžys, Centras	9	1		0,6			17		
Jonava	15	0					15		
Kėdainiai	12	0			7,2	15,9	19	50	45

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 12 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 13 d. vietomis numatomi nedideli krituliai (sniegas, šlapdriba), pūs vidutinio stiprumo, pietvakarių, vakarų krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, tikėtina, kad jų koncentracijos miestų ore neviršys ribinių verčių. Sausio 14 d. žymesnių kritulių nenumatoma, pūs silpnas besikeičiančios krypties vėjas. Sąlygos teršalų išsisklaidymui bus blogesnės, jų koncentracijos aplinkos ore padidės, tačiau ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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