

## 2011 m. gruodžio 29 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	19	25		0,4	0,9	1,3	27		
Vilnius, Lazdynai	13	12			0,4	0,5	22	46	45
Vilnius, Žirmūnai	21	34	-	0,5			38	44	51
Vilnius, Savanorių pr.	16	21		0,3	0,9	1,6	35		
Kaunas, Petrašiūnai	21	32	12	0,4	0,8	1,1	21	48	61
Kaunas, Noreikiškės	11	24	3	0,4	-	-	11	42	47
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	18	28		0,4	4,7	5,9	29		
Klaipėda, Šilutės plentas	18	26	6	0,3			18	69	77
Klaipėda, Centras	18	31		0,3	0,8	1,6			
Šiauliai	17	33		0,6	1,0	1,6	30	53	69
Naujoji Akmenė	10	13			-	-			
Mažeikiai	14	20			1,3	2,1	10	79	84
Panevėžys, Centras	17	19		0,3			11	56	65
Jonava	17	22					18	60	71
Kėdainiai	17	21			0,8	1,1	16	41	49
<i>2011 m. NORMOS</i>	<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 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;

<sup>2)</sup> Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

2011 m. gruodžio 29 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gruodžio 30-31 d. daug kur numatomi trumpi krituliai. Pūs stiprokas, gūsingas pietvakarių, pietų kryptį, gruodžio 31 d. – silpnesnis besikeičiančios krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams miestų ore sklaidytis, tikėtina, kad jų koncentracijos 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>