

### 2011 m. sausio 16 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	40	0							
Vilnius, Lazdynai	30	0			2,9	3,9	16	31	32
Vilnius, Žirmūnai	-	0	24	1,3			20	39	43
Vilnius, Savanorių pr.	21	0		1,0	18,4	38,1	35		
Kaunas, Petrašiūnai	39	1	31	0,9	0,1	0,3	18	31	34
Kaunas, Noreikiškės	35	1	26	1,7	5,5	7,0	42	39	44
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	33	1		0,7	0,5	1,2	38		
Klaipėda, Šilutės plentas	20	1	9	0,8			32	45	48
Klaipėda, Centras	25	1			0,2	2,0			
Šiauliai	50	2		3,4			43	40	44
Naujoji Akmenė	38	2			0,4	2,4			
Mažeikiai	38	2			0,7	7,3	18	40	49
Panevėžys, Centras	50	2		1,5			-		
Jonava	32	0					25		
Kėdainiai	33	0			0,1	0,7	26	30	27

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 16 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 17-18 d. daug kur numatomi krituliai, pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, vakarų krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, tačiau dėl pietvakarių krypties oro pernašos kietųjų dalelių koncentracija miestų ore gali padidėti.

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