

### 2011 m. spalio 18 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	20	16		0,4	2,5	5,1	35		
Vilnius, Lazdynai	14	12			2,5	4,5	31	50	54
Vilnius, Žirmūnai	24	22	12	0,6			52	38	46
Vilnius, Savanorių pr.	19	16		0,2	1,7	4,0	40		
Kaunas, Petrašiūnai	31	24	-	0,6	4,3	13,8	26	52	57
Kaunas, Noreikiškės	22	16	10	0,2	3,4	11,5	15	43	44
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	24	20		0,4	-	-	37		
Klaipėda, Šilutės plentas	25	21	11	0,4			33	34	39
Klaipėda, Centras	33	23			0,3	1,4			
Šiauliai	32	26		0,4			37	38	42
Naujoji Akmenė	16	11			6,4	11,7			
Mažeikiai	23	15			0,0	0,0	13	44	47
Panevėžys, Centras	19	13		0,3			27		
Jonava	25	18					19	63	65
Kėdainiai	42	15			14,9	23,9	8	43	48
<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. spalio 18 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, spalio 19-20 d. daug kur numatomas trumpas lietus. Pūs vidutinio stiprumo pietų, pietvakarių kryptimi vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, 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>