

### 2011 m. rugsėjo 7 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	16	16		0,4	1,5	4,0	32		
Vilnius, Lazdynai	9	12			4,0	7,7	32	87	99
Vilnius, Žirmūnai	32	21	9	0,8			58	62	75
Vilnius, Savanorių pr,	16	16		0,4	1,5	4,3	40		
Kaunas, Petrašiūnai	24	24	7	0,4	16,7	19,0	18	64	78
Kaunas, Noreikiškės	14	16	7	0,2	4,0	9,2	8	76	89
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	<i>n</i>	<i>20</i>		<i>n</i>	<i>n</i>	<i>n</i>	<i>n</i>		
Klaipėda, Šilutės plentas	15	21	4	0,3			32	47	53
Klaipėda, Centras	16	23			19,7	24,5			
Šiauliai	24	26		0,4			42	47	57
Naujoji Akmenė	9	11			3,7	4,2			
Mažeikiai	10	15			0,0	0,0	11	53	57
Panevėžys, Centras	3	13		0,2			21		
Jonava	12	18					17		
Kėdainiai	18	15			-	-	13	57	67
<i>2011 m. NORMOS</i>	<i>50</i>	<i>35 d.</i>		<i>10</i>	<i>125</i>	<i>350</i>	<i>200</i>	<i>120<sup>1)</sup></i>	<i>180</i>

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. rugsėjo 7 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugsėjo 8-9 d. daug kur numatomas trumpas lietus, pūs vidutinio stiprumo vakarinių kryptų 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>