

### 2011 m. lapkričio 15 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	15	24		0,4	2,9	3,2	43		
Vilnius, Lazdynai	13	12			2,2	2,4	32	29	32
Vilnius, Žirmūnai	29	31	11	0,6			54	23	28
Vilnius, Savanorių pr.	16	21		0,3	1,3	1,6	44		
Kaunas, Petrašiūnai	24	30	12	0,5	1,4	2,7	40	40	50
Kaunas, Noreikiškės	15	24	7	0,3	0,2	0,7	21	38	45
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	16	26		0,3	9,8	11,3	50		
Klaipėda, Šilutės plentas	37	25	9	0,8			65	48	54
Klaipėda, Centras	37	29		0,6	1,8	2,1			
Šiauliai	22	32		1,2			88	34	40
Naujoji Akmenė	12	13			0,0	0,0			
Mažeikiai	34	20			0,0	0,0	70	49	59
Panevėžys, Centras	19	18		0,5			39	49	63
Jonava	17	22					28	48	60
Kėdainiai	14	20			0,8	1,6	27	45	55
<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. lapkričio 15 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, lapkričio 16 d. žymesnių kritulių nenumatoma, lapkričio 17 d. – kai kur nedideli krituliai. Pūs vidutinio stiprumo vakarų, pietvakarių kryptį vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidės, didelė tikimybė, kad lapkričio 16 d. daugelyje miestų bus viršyta  $KD_{10}$  paros ribinė vertė.

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