

### 2011 m. vasario 14 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	22	0							
Vilnius, Lazdynai	25	0			2,8	12,2	13	43	42
Vilnius, Žirmūnai	26	0	19	-			-	-	-
Vilnius, Savanorių pr.	23	0		0,6	2,4	5,4	50		
Kaunas, Petrašiūnai	31	3	20	0,8	1,0	1,9	21	58	59
Kaunas, Noreikiškės	22	1	19	0,5	7,7	19,0	23	58	64
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	28	4		0,5	0,5	4,4	30		
Klaipėda, Šilutės plentas	42	1	15	0,4			62	52	61
Klaipėda, Centras	42	1			0,6	2,6			
Šiauliai	37	2		1,0			53	54	56
Naujoji Akmenė	56	3			0,7	3,6			
Mažeikiai	31	2			0,3	1,4	3	58	64
Panevėžys, Centras	33	2		0,7			58		
Jonava	37	2					12		
Kėdainiai	21	0			3,3	8,1	16	54	56

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 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. vasario 14 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms kietųjų dalelių ( $KD_{10}$ ) koncentracija miestų ore padidėjo, o N. Akmenėje viršijo paros ribinę vertę.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, vasario 15-16 d. numatomi šalti ir be kritulių orai. Pūs silpnas šiaurės rytų, rytų kryptį, vasario 16 d. – vidutinio stiprumo pietryčių krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidės, bus didelė paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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