

### 2011 m. vasario 17 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	39	1							
Vilnius, Lazdynai	37	0			3,7	7,8	25	50	55
Vilnius, Žirmūnai	41	1	34	1,5			22	62	69
Vilnius, Savanorių pr.	41	1		0,8	1,5	4,9	50		
Kaunas, Petrašiūnai	37	4	24	0,7	0,2	0,4	38	64	66
Kaunas, Noreikiškės	29	1	21	0,6	3,7	8,8	23	72	80
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	48	6		0,8	0,1	0,5	65		
Klaipėda, Šilutės plentas	34	1	13	0,3			32	70	74
Klaipėda, Centras	30	1			3,3	5,8			
Šiauliai	37	3		1,0			45	63	71
Naujoji Akmenė	35	4			0,8	4,3			
Mažeikiai	37	3			0,8	2,6	4	68	72
Panevėžys, Centras	27	4		0,7			51		
Jonava	19	2					18		
Kėdainiai	25	0			8,9	52,6	21	64	66

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 17 d. sustiprėjus vėjui kietųjų dalelių ( $KD_{10}$ ) koncentracija miestų ore sumažėjo ir neviršijo paros ribinės vertės.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, vasario 18-19 d. kritulių nenumatoma, pūs vidutinio stiprumo pietryčių, rytų krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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