

### 2011 m. lapkričio 29 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	25		0,4	3,6	4,3	55		
Vilnius, Lazdynai	13	12			2,8	3,5	39	55	58
Vilnius, Žirmūnai	45	32	13	1,0			91	49	58
Vilnius, Savanorių pr.	22	21		0,3	3,7	10,1	38		
Kaunas, Petrašiūnai	34	30	13	0,6	1,8	3,5	54	58	64
Kaunas, Noreikiškės	15	24	4	0,2	0,9	2,6	39	49	53
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	25	26		0,5	4,8	6,0	63		
Klaipėda, Šilutės plentas	27	25	6	0,3			24	69	68
Klaipėda, Centras	30	30		0,4	3,2	5,3			
Šiauliai	49	32		0,5			62	57	60
Naujoji Akmenė	15	13			7,4	9,7			
Mažeikiai	16	20			-	-	16	57	57
Panevėžys, Centras	21	18		0,4			48	64	63
Jonava	22	22					24	63	69
Kėdainiai	19	20			1,2	1,3	32	55	55
2011 m. NORMOS	50	35 d.		10	125	350	200	120 <sup>1)</sup>	180

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 29 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, lapkričio 30 – gruodžio 1 d. vietomis numatomi nedideli krituliai. Pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, pietų krypčių, gruodžio 1 d. – silpnesnis vakarų, pietvakarių krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidės (be vietinių taršos šaltinių, tam įtakos turės ir pietinių krypčių oro masių pernaša), didelė tikimybė, kad 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>