

2011 m. gruodžio 27 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD ₁₀) (µg/m ³)		Kietosios dalelės (KD _{2,5}) (µg/m ³)	Anglies monoksidas (CO) (mg/m ³)	Sieros dioksidas (SO ₂) (µg/m ³)		Azoto dioksidas (NO ₂) (µg/m ³)	Ozonas (O ₃) (µg/m ³)	
	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	10	25		0,2	0,9	1,3	16		
Vilnius, Lazdynai	7	12			0,0	0,3	7	60	63
Vilnius, Žirmūnai	16	34	-	0,5			47	51	60
Vilnius, Savanorių pr.	-	21		-	-	-	-		
Kaunas, Petrašiūnai	8	32	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	11	24	5	0,3	-	-	1	52	58
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	11	28		0,2	3,5	5,9	12		
Klaipėda, Šilutės plentas	16	26	4	0,2			9	71	79
Klaipėda, Centras	13	31		0,2	0,2	0,8			
Šiauliai	10	33		0,3	0,9	1,1	16	71	77
Naujoji Akmenė	9	13			-	-			
Mažeikiai	12	20			1,1	1,3	9	77	80
Panevėžys, Centras	8	19		0,2			16	73	79
Jonava	8	22					18	68	72
Kėdainiai	6	21			0,6	0,8	6	61	64
<i>2011 m. NORMOS</i>	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾	180

Pateikiami preliminarūs duomenys, Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras jie gali būti pakoreguoti,

Paaiškinimai:

KD₁₀ / KD_{2,5} - 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;

¹⁾ Siektina vertė, kuri nuo 2010 m. neturi būti viršijama daugiau nei 25 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

2011 m. gruodžio 27 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gruodžio 28 d. be žymesnių kritulių, gruodžio 29 d. daug kur numatomi trumpi krituliai. Pūs vidutinio stiprumo, gruodžio 29 d. – gūsingas pietvakarių, pietų krypčių vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams miestų ore sklaidytis, tikėtina, kad jų koncentracijos 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>