

2011 m. sausio 25 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
	2011 m. NORMOS								
	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾	180
Vilnius, Senamiestis	22	0							
Vilnius, Lazdynai	20	0			2,4	4,7	4	43	44
Vilnius, Žirmūnai	-	0	17	0,8			16	58	64
Vilnius, Savanorių pr.	24	0		0,4	22,0	43,5	21		
Kaunas, Petrašiūnai	24	1	19	0,6	0,4	0,9	17	50	54
Kaunas, Noreikiškės	19	1	13	0,4	8,9	19,3	15	71	76
Kaunas, Dainava ²⁾	28	1		0,6	1,5	2,8	30		
Klaipėda, Šilutės plentas	27	1	14	0,3			53	56	57
Klaipėda, Centras	32	1			4,9	6,8			
Šiauliai	30	2		0,8			33	58	60
Naujoji Akmenė	19	2			3,4	6,8			
Mažeikiai	24	2			1,9	3,9	3	54	58
Panevėžys, Centras	23	2		0,6			23		
Jonava	26	0					9		
Kėdainiai	15	0			4,1	15,4	17	39	45

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 2010 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 paros 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. sausio 25 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 26 d. daug kur numatomi nedideli krituliai, pūs nestiprus besikeičiančios krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidės, bus didelė KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė. Sausio 27 d. kritulių nenumatomas, pūs silpnas šiaurės rytų krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore liks padidėjusi.

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