

2011 m. lapkričio 22 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	12	25		0,6	3,3	3,5	28		
Vilnius, Lazdynai	7	12			2,6	2,9	26	13	23
Vilnius, Žirmūnai	37	32	12	0,8			41	6	10
Vilnius, Savanorių pr.	12	21		0,5	1,6	2,1	29		
Kaunas, Petrašiūnai	44	30	21	1,3	2,1	3,5	44	13	26
Kaunas, Noreikiškės	12	24	8	0,5	0,2	0,9	56	15	30
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	27	26		0,9	8,2	10,9	59		
Klaipėda, Šilutės plentas	29	25	9	0,4			32	31	49
Klaipėda, Centras	24	29		0,4	2,2	2,7			
Šiauliai	22	32		1,1			-	7	13
Naujoji Akmenė	12	13			-	-			
Mažeikiai	18	20			-	-	23	21	31
Panevėžys, Centras	25	18		0,8			33	9	14
Jonava	22	22					35	15	24
Kėdainiai	15	20			1,2	1,6	40	21	32
<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. lapkričio 22 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, lapkričio 23 d. žymesnių kritulių nenumatoma, lapkričio 24 d. – vietomis truputį palis. Pūs silpnas, lapkričio 24 d. – vidutinio stiprumo pietinių kryptų vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidės, lapkričio 23 d. Vilniuje ir Kaune bus didelė KD_{10} 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>