

2011 m. liepos 12 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	17	16							
Vilnius, Lazdynai	16	12			2,0	41,9	15	79	85
Vilnius, Žirmūnai	21	21	9	0,8			59	69	84
Vilnius, Savanorių pr.	15	16		0,3	0,3	1,6	-		
Kaunas, Petrašiūnai	24	23	16	0,4	5,8	31,0	21	63	71
Kaunas, Noreikiškės	16	16	7	0,3	0,5	6,6	13	72	77
Kaunas, Dainava ²⁾	12	20		-	0,2	1,6	11		
Klaipėda, Šilutės plentas	16	21	9	0,2			23	105	113
Klaipėda, Centras	26	22			5,6	12,2			
Šiauliai	42	24		0,4			25	62	66
Naujoji Akmenė	10	11			1,7	3,1			
Mažeikiai	11	15			0,0	0,0	9	72	74
Panevėžys, Centras	9	13		0,3			17		
Jonava	16	18					19		
Kėdainiai	19	15			0,0	0,0	10	68	76
2011 m. NORMOS	50	35 d.		10	125	350	200	120 ¹⁾	180

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

Paiškinimai:

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 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. liepos 12 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, liepos 13 d. žymesnio lietaus nenumatoma, pūs silpnas nepastovios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, kietųjų dalelių koncentracija didesnių miestų ore gali padidėti, tačiau paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė. Liepos 14 d. daug kur trumpai palis, galima perkūnija, pūs vidutinio stiprumo rytų, pietryčių 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>,