

2011 m. liepos 21 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	-	16							
Vilnius, Lazdynai	42	12			26,4	41,8	27	120	137
Vilnius, Žirmūnai	46	21	25	0,8			72	96	116
Vilnius, Savanorių pr.	-	16		-	-	-	-		
Kaunas, Petrašiūnai	50	23	19	0,4	0,7	2,9	22	69	75
Kaunas, Noreikiškės	41	16	19	0,4	0,1	0,4	2	99	109
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	41	20		2,4	0,6	1,5	46		
Klaipėda, Šilutės plentas	39	21	17	0,5			37	62	71
Klaipėda, Centras	49	22			0,4	1,6			
Šiauliai	41	24		0,6			33	75	86
Naujoji Akmenė	39	11			0,0	0,2			
Mažeikiai	23	15			3,3	10,0	8	83	88
Panevėžys, Centras	25	13		0,5			28		
Jonava	41	18					11		
Kėdainiai	42	15			0,8	5,7	11	89	94
<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 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 21 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, liepos 22-23 d. daug kur numatomi trumpi lietūs, vietomis smarkūs, galima perkūnija. Pūs vidutinio stiprumo rytų krypčių, liepos 23 d. – pietų krypčių vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, tikėtina, kad jų koncentracijos miestų ore 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>,