

2011 m. liepos 20 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	33	16							
Vilnius, Lazdynai	27	12			2,7	20,3	12	116	119
Vilnius, Žirmūnai	37	21	14	0,6			27	99	104
Vilnius, Savanorių pr.	31	16		0,4	4,3	4,8	31		
Kaunas, Petrašiūnai	42	23	14	0,4	0,3	1,6	15	61	68
Kaunas, Noreikiškės	29	16	12	0,5	8,3	12,2	1	75	81
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	33	20		0,3	0,2	0,5	43		
Klaipėda, Šilutės plentas	28	21	10	0,4			26	29	41
Klaipėda, Centras	-	22			3,8	7,4			
Šiauliai	32	24		0,6			41	42	58
Naujoji Akmenė	19	11			0,0	0,1			
Mažeikiai	19	15			0,0	0,0	14	51	55
Panevėžys, Centras	16	13		0,6			28		
Jonava	34	18					19		
Kėdainiai	35	15			0,3	3,7	13	72	87
<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 20 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, liepos 21-22 d. daug kur numatomi trumpi lietūs, vietomis smarkūs, galima perkūnija. Pūs vidutinio stiprumo rytų, pietryčių krypties 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>,