

2011 m. rugpjūčio 31 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		0.3	3.0	3.2	43		
Vilnius, Lazdynai	13	12			3.0	3.5	26	61	65
Vilnius, Žirmūnai	26	21	6	0.6			57	53	60
Vilnius, Savanorių pr,	17	16		0.2	0.9	1.3	40		
Kaunas, Petrašiūnai	20	24	8	0.3	1.9	5.7	21	41	49
Kaunas, Noreikiškės	16	16	6	0.2	0.0	0.4	8	53	58
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	14	20		1,4	0,7	1,9	28		
Klaipėda, Šilutės plentas	12	21	6	0.2			28	55	59
Klaipėda, Centras	12	23			17.0	27.3			
Šiauliai	20	26		0.4			28	38	46
Naujoji Akmenė	10	11			0.1	0.2			
Mažeikiai	8	15			6.6	10.0	7	49	51
Panevėžys, Centras	4	13		0.2			9		
Jonava	15	18					31		
Kėdainiai	14	15			0.0	<1	18	38	39
<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. rugpjūčio 31 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugsėjo 1-2 d. daug kur trumpai palis. Pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, vakarų krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, 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>