

2011 m. rugpjūčio 23 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		0,5	2,5	4,0	60		
Vilnius, Lazdynai	6	12			2,5	2,7	30	54	70
Vilnius, Žirmūnai	29	21	8	0,9			69	62	89
Vilnius, Savanorių pr,	9	16		0,4	0,6	1,3	41		
Kaunas, Petrašiūnai	16	24	7	0,5	1,1	3,3	27	64	69
Kaunas, Noreikiškės	14	16	6	0,3	2,0	4,3	9	73	73
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	16	20		0,4	1,5	3,2	55		
Klaipėda, Šilutės plentas	18	21	10	0,4			59	61	63
Klaipėda, Centras	15	22			13,1	21,4			
Šiauliai	20	26		0,4			63	52	55
Naujoji Akmenė	2	11			0,2	0,5			
Mažeikiai	12	15			2,3	7,8	14	66	72
Panevėžys, Centras	6	13		0,5			50		
Jonava	15	18					47		
Kėdainiai	16	15			0,3	0,6	42	61	66
<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 23 d. teršalų koncentracija miestų aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 24-25 d. kai kur numatomas trumpas lietus. Pūs silpnas rytų, pietryčių, rugpjūčio 25 d. – vidutinio stiprumo pietryčių, pietų krypties vėjas. Sąlygos teršalams miestų ore sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>