

2011 m. rugpjūčio 27 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	31	16		0,2	3,7	4,8	23		
Vilnius, Lazdynai	27	12			4,4	5,9	18	110	121
Vilnius, Žirmūnai	41	21	13	-			43	98	106
Vilnius, Savanorių pr,	30	16		0,2	1,7	2,4	11		
Kaunas, Petrašiūnai	42	24	17	0,3	0,0	0,0	11	82	88
Kaunas, Noreikiškės	50	16	13	0,4	5,6	11,0	8	95	100
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	36	20		0,3	2,0	3,3	24		
Klaipėda, Šilutės plentas	50	21	20	0,5			31	65	70
Klaipėda, Centras	54	23			1,7	6,2			
Šiauliai	48	26		0,4			29	75	82
Naujoji Akmenė	40	11			0,0	0,1			
Mažeikiai	42	15			5,1	10,0	7	76	81
Panevėžys, Centras	28	13		0,3			7		
Jonava	42	18					10		
Kėdainiai	48	15			0,1	0,2	8	75	79
<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 27 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių (KD₁₀) koncentracija miestuose padidėjo, o Klaipėdoje Centre viršijo paros ribinę vertę.

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