

2011 m. rugpjūčio 15 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		0,4	2,1	2,1	40		
Vilnius, Lazdynai	11	12			2,0	2,1	52	94	103
Vilnius, Žirmūnai	21	21	11	0,4			53	85	89
Vilnius, Savanorių pr,	14	16		0,3	0,5	1,1	55		
Kaunas, Petrašiūnai	22	24	12	0,4	0,4	0,8	24	70	76
Kaunas, Noreikiškės	-	16	-	-	-	-	-	-	-
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	16	20		0,3	0,9	1,7	56		
Klaipėda, Šilutės plentas	20	21	12	0,4			24	48	57
Klaipėda, Centras	24	22			1,1	21,2			
Šiauliai	30	26		0,6			86	60	76
Naujoji Akmenė	2	11			0,6	1,0			
Mažeikiai	17	15			2,8	6,8	8	62	66
Panevėžys, Centras	7	13		0,3			26		
Jonava	19	18					39		
Kėdainiai	34	15			0,6	7,3	57	72	85
<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 15 d. teršalų koncentracija miestų aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 16 d. lietus numatomas daugelyje rajonų, rugpjūčio 17 d. kai kur trumpai palis. Pūs vidutinio stiprumo vakarų, šiaurės vakarų krypčių vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams miestų ore sklaidytis, tikėtina, kad jų koncentracijos 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>