

2011 m. lapkričio 18 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	52	25		0,7	3,8	4,5	40		
Vilnius, Lazdynai	42	12			2,7	3,5	28	12	14
Vilnius, Žirmūnai	52	32	31	1,2			58	8	11
Vilnius, Savanorių pr.	46	21		0,5	1,8	2,4	32		
Kaunas, Petrašiūnai	49	30	38	0,9	2,3	3,5	31	18	25
Kaunas, Noreikiškės	29	24	20	0,5	0,4	1,5	17	20	23
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	41	26		1,7	10,5	11,3	34		
Klaipėda, Šilutės plentas	25	25	12	0,3			19	59	63
Klaipėda, Centras	24	29		0,3	2,4	5,1			
Šiauliai	27	32		0,6			-	26	31
Naujoji Akmenė	10	13			-	-			
Mažeikiai	18	20			-	-	22	46	48
Panevėžys, Centras	41	18		0,6			23	29	29
Jonava	45	22					19	21	26
Kėdainiai	42	20			1,1	1,3	18	19	21
<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. lapkričio 18 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių (KD₁₀) koncentracija miestų ore padidėjo, o Vilniuje Žirmūnuose ir Senamiestyje viršijo paros ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir šildymo įrenginių keliama tarša.

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