

2015 m. kovo 28 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	53	19		0,5	2,6	4,8	40		
Vilnius, Lazdynai	37	1			2,8	5,6	25	88	86
Vilnius, Žirmūnai	60	23	52	0,6			69	90	89
Vilnius, Savanorių pr.	46	11		0,4	4,2	5,3	42		
Kaunas, Petrašiūnai	17	17	13	0,5	0,6	3,2	29	65	71
Kaunas, Noreikiškės	16	5	12	0,3	1,3	3,2	46	50	48
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	19	13		0,4	1,6	3,7	26		
Klaipėda, Šilutės plentas	30	19	16	0,4			22	57	65
Klaipėda, Centras	29	14		0,4	1,8	2,1	27		
Šiauliai	19	10		0,7	0,5	0,8	57	48	63
Naujoji Akmenė	-	0	-		6,4	6,9			
Mažeikiai	23	8			5,2	33,1	10	87	93
Panevėžys, Centras	20	5		0,6			34	83	87
Jonava	17	3					24	80	80
Kėdainiai	18	9			1,9	3,5	17	78	74
Aukštaitija			59					101	98
Dzūkija					0,8	3,9	4	85	70
Žemaitija	10	0	3		0,0	0,4	7	68	75
<i>2015 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 2015 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.

2015 m. kovo 28 d. Vilniuje vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti vietinių šaltinių – transporto, energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių – išmetimai, be to, dalis teršalų pietų kryptimi oro pernašos galėjo būti atnešti iš kitų šalių.

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