

2016 m. sausio 22 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	74	9		1,3	-	-	66		
Vilnius, Lazdynai	74	5			0,4	1,1	53	-	-
Vilnius, Žirmūnai	82	8	72	1,6			106	14	29
Vilnius, Savanorių pr.	-	4		-	-	-	-		
Kaunas, Petrašiūnai	-	1	92	2,4	5,0	6,4	75	12	18
Kaunas, Noreikiškės	57	8	15	1,5	-	-	78	35	43
Kaunas, Dainava ²⁾	109	8		2,2	0,6	5,0	65		
Klaipėda, Šilutės plentas	75	10	55	1,2			130	12	37
Klaipėda, Centras	63	7		1,2	4,6	8,8	120		
Šiauliai	66	6		3,2	-	-	58	24	34
Naujoji Akmenė	57	5	57		4,9	6,9			
Mažeikiai	60	9			2,1	3,5	56	30	46
Panevėžys, Centras	68	7		2,1			81	15	26
Jonava	89	6					74	19	26
Kėdainiai	56	7			2,2	6,1	120	30	41
Aukštaitija			28					55	57
Dzūkija					8,5	12,8	12	54	57
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
2016 m. NORMOS	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 2016 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.

Sausio 22 d. nusistovėjus palankioms teršalams aplinkos ore kaupis sąlygoms, visuose miestuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija 1-2 kartus viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti vietinių šaltinių – energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių, transporto – keliamą taršą.

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