

2017 m. sausio 8 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	73	2		5,5	5,1	6,4	64		
Vilnius, Lazdynai	54	1			1,6	2,4	52	22	33
Vilnius, Žirmūnai	80	2	60	1,3			83	8	20
Vilnius, Savanorių pr.	-	0		1,2	-	-	72		
Kaunas, Petrašiūnai	56	2	55	1,0	2,9	3,7	41	21	21
Kaunas, Noreikiškės	36	0	-	0,4	2,8	5,8	28	41	41
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	58	2	43	0,9			70	40	46
Klaipėda, Centras	36	0		0,4	3,5	4,5	57		
Šiauliai	34	1		0,6	2,9	3,2	23	39	43
Naujoji Akmenė	32	0	27		2,5	3,0			
Mažeikiai	39	0			2,1	2,7	17	51	51
Panevėžys, Centras	44	0		0,8			28	37	36
Jonava	39	0					23	42	42
Kėdainiai	45	0			2,8	3,5	21	32	35
Aukštaitija			21					41	45
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
2017 m. NORMOS	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾	180

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras jie gali būti pakoreguoti.

Paiškinimai:

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 2017 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 8 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms (šalti, sausi, ramūs orai), kietųjų dalelių koncentracija miestų aplinkos liko padidėjusi, Vilniuje, Klaipėdoje ir Kaune vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti vietinių šaltinių (energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių, transporto) keliami tarša bei iš kitų Europos šalių pietų krypties oro masių pernašos atnešti teršalai.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.