

2017 m. sausio 7 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	1		5,5	4,9	8,2	67		
Vilnius, Lazdynai	44	0			1,8	2,4	60	35	39
Vilnius, Žirmūnai	70	1	48	1,3			89	22	29
Vilnius, Savanorių pr.	-	0		1,2	-	-	79		
Kaunas, Petrašiūnai	54	1	49	1,1	2,4	3,7	35	32	34
Kaunas, Noreikiškės	44	0	18	0,8	3,3	6,7	26	41	46
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	38	1	22	1,4			52	39	43
Klaipėda, Centras	17	0		1,6	2,5	3,7	29		
Šiauliai	27	1		1,8	2,4	2,9	57	40	47
Naujoji Akmenė	19	0	-		2,2	3,1			
Mažeikiai	31	0			1,5	1,9	23	57	62
Panevėžys, Centras	-	0		2,9			51	37	39
Jonava	36	0					32	41	45
Kėdainiai	45	0			2,0	2,4	38	32	36
Aukštaitija			7					49	47
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.

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 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 7 d. esant šaltiems ir sausiems orams, kietųjų dalelių koncentracija miestų aplinkos liko padidėjusi, Vilniuje ir Kaune vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių ir transporto keliamas tarša.

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