

2017 m. vasario 10 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	Paros normos viršijimų skaičius	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	54	4		3,1	5,8	7,4	64		
Vilnius, Lazdynai	43	2			5,3	6,4	58	40	51
Vilnius, Žirmūnai	73	7	41	0,8			84	33	57
Vilnius, Savanorių pr.	46	0		0,8	2,8	5,1	66		
Kaunas, Petrašiūnai	52	5	33	0,6	2,9	4,3	-	28	32
Kaunas, Noreikiškės	36	1	6	0,2	1,6	5,1	37	55	63
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	66	15	19	0,4			65	40	45
Klaipėda, Centras	36	2		0,2	5,6	15,2	49		
Šiauliai	50	3		0,7	4,4	6,4	57	45	50
Naujoji Akmenė	41	1	20		2,9	4,8			
Mažeikiai	45	5			2,4	3,5	27	55	59
Panevėžys, Centras	34	2		0,8			85	48	58
Jonava	19	0					29	61	66
Kėdainiai	38	2			8,4	18,6	27	47	53
Aukštaitija			9					66	70
Dzūkija					8,1	16,0	3	73	77
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
<i>2017 m. NORMOS</i>	50	35 d.³⁾		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;
 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 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

³⁾ - paros ribinė vertė (50 µg/m³) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Vasario 10 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija miestuose padidėjo, Vilniuje, Kaune ir Klaipėdoje vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių, transporto keliamas tarša.

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