

2018 m. kovo 9 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	48	2		1,0	3,5	5,3	50		
Vilnius, Lazdynai	36	0			2,4	3,2	53	51	63
Vilnius, Žirmūnai	51	5	41	0,8			65	37	57
Vilnius, Savanorių pr.	44	1		0,7	1,7	2,9	48		
Kaunas, Petrašiūnai	58	9	50	0,9	4,7	5,9	51	34	49
Kaunas, Noreikiškės	31	3	26	0,8	0,3	3,1	51	52	62
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	52	21	-	0,6			55	37	47
Klaipėda, Centras	33	7		0,6	1,7	3,2	64		
Šiauliai	49	7		0,7	-	-	55	39	47
Naujoji Akmenė	45	5	38		4,5	5,6			
Mažeikiai	46	11			6,5	6,9	26	55	61
Panevėžys, Centras	50	6		0,6			37	40	46
Jonava	39	0					23	48	56
Kėdainiai	47	4			6,5	8,8	-	46	55
Aukštaitija			36					77	68
Dzūkija					6,6	10,1	9	68	87
Žemaitija	17	0	16		5,4	6,0	46	54	68
2018 m. NORMOS	50	35 d. ³⁾		10	125	350	200	120 ¹⁾	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 paras 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.

Kovo 9 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, vidutinė paros KD_{10} koncentracija Vilniuje, Klaipėdoje ir Kaune viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti energetikos įmonių, individualių namų šildymo sistemų, transporto išmetami teršalai, be to, dalis teršalų pietų kryptimi oro pernašos galėjo būti atnešti iš kitų Europos šalių.

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