

2018 m. spalio 31 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	17	14		0,3	5,4	5,6	32		
Vilnius, Lazdynai	6	0			5,9	6,1	19	32	39
Vilnius, Žirmūnai	22	34	12	0,8			24	28	35
Vilnius, Savanorių pr.	9	9		0,5	3,2	3,5	33		
Kaunas, Petrašiūnai	57	31	19	0,8	3,8	5,6	82	31	39
Kaunas, Noreikiškės	41	6	20	0,5	2,4	2,9	51	40	51
Klaipėda, Šilutės plentas	44	50	27	0,5			82	34	39
Klaipėda, Centras	34	13		0,7	3,6	6,7	101		
Šiauliai	71	24		0,9	4,6	6,4	89	39	42
Naujoji Akmenė	-	5	11		6,3	6,7			
Mažeikiai	30	16			5,5	6,1	47	43	45
Panevėžys, Centras	-	6		0,3			-	-	-
Jonava	13	0					57	41	52
Kėdainiai	31	8			7,1	7,7	68	36	47
Aukštaitija			9					34	36
Dzūkija					4,3	4,8	4	40	49
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
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.

Paaiškinimai:

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.

Spalio 31 d. esant nepalankioms teršalų išsiklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija kai kuriuose miestuose padidėjo, Kaune ir Šiauliuose prie intensyvaus eismo gatvių vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių ir transporto keliama tarša.

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