

2018 m. spalio 19 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	66	12		1,1	5,8	7,7	61		
Vilnius, Lazdynai	-	0			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	85	32	49	2,6			91	11	14
Vilnius, Savanorių pr.	62	8		1,1	3,5	5,1	57		
Kaunas, Petrašiūnai	62	30	36	1,3	3,2	4,0	61	29	39
Kaunas, Noreikiškės	46	6	20	-	2,3	2,7	-	35	49
Klaipėda, Šilutės plentas	43	50	25	0,4			66	21	28
Klaipėda, Centras	19	13		0,5	2,7	3,2	53		
Šiauliai	78	22		1,5	5,3	9,0	111	52	61
Naujoji Akmenė	25	5	13		5,6	5,9			
Mažeikiai	36	16			5,6	9,6	44	54	65
Panevėžys, Centras	8	6		0,6			59	-	-
Jonava	24	0					53	41	51
Kėdainiai	39	8			6,7	6,9	53	50	57
Aukštaitija			18					51	61
Dzūkija					3,5	4,0	6	40	54
Žemaitija	13	0	10		7,1	8,2	3	52	57
2018 m. NORMOS	50	35 d.³⁾		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;
 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 19 d. esant nepalankioms teršalų sklaidos sąlygoms, Vilniuje, Kaune ir Šiauliuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos turėjo energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių, transporto keliamą taršą ir pakeltoji tarša.

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