

2018 m. gruodžio 2 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	44	16		0,5	6,3	6,7	27		
Vilnius, Lazdynai	-	0			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	43	37	39	0,7			36	28	25
Vilnius, Savanorių pr.	41	9		0,6	4,2	4,5	27		
Kaunas, Petrašiūnai	26	31	-	0,5	3,6	4,3	21	28	23
Kaunas, Noreikiškės	65	7	16	0,6	3,1	3,5	19	22	19
Klaipėda, Šilutės plentas	78	58	61	0,5			24	21	23
Klaipėda, Centras	60	15		0,6	3,7	3,7	18		
Šiauliai	57	29		0,6	5,5	5,9	24	22	18
Naujoji Akmenė	49	5	39		7,6	8,2			
Mažeikiai	56	17			-	-	14	22	24
Panevėžys, Centras	7	6		0,4			20	34	31
Jonava	42	0					18	33	30
Kėdainiai	53	9			6,6	6,9	22	24	19
Aukštaitija			28					44	42
Dzūkija					4,5	5,1	16	29	24
Žemaitija	33	0	-		7,1	7,4	11	-	-
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.

Gruodžio 2 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidėjo, Kaune, Klaipėdoje, Šiauliuose, Mažeikiuose ir Kėdainiuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos 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.