

2017 m. gruodžio 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	18	9		0,5	5,8	6,1	27		
Vilnius, Lazdynai	17	3			5,2	5,6	30	35	38
Vilnius, Žirmūnai	26	30	18	0,9			50	32	38
Vilnius, Savanorių pr.	13	3		0,4	4,7	5,1	36		
Kaunas, Petrašiūnai	22	16	18	0,5	2,2	2,7	49	22	25
Kaunas, Noreikiškės	10	2	7	0,3	0,5	0,8	14	25	27
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	35	30	20	0,7			77	17	25
Klaipėda, Centras	10	3		0,5	0,8	1,3	67		
Šiauliai	22	3		0,6	8,8	9,6	65	24	33
Naujoji Akmenė	17	1	10		7,5	9,0			
Mažeikiai	26	6			5,5	6,7	32	28	46
Panevėžys, Centras	24	2		0,7			37	22	28
Jonava	9	0					24	24	27
Kėdainiai	14	2			4,6	4,8	70	26	28
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	9	0	7		5,9	15,0	17	19	20
2017 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 19 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gruodžio 20 d. be kritulių, pūs silpnas nepastovios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore gali padidėti, tačiau KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė. Gruodžio 21 d. daug kur numatomi krituliai (sniegas, šlapdriba pereinanti į lietu), pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, pietų krypčių vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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