

2018 m. lapkričio 11 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	32	16		0,4	5,6	5,6	13		
Vilnius, Lazdynai	23	0			6,3	6,9	14	32	33
Vilnius, Žirmūnai	33	37	25	0,5			6	29	31
Vilnius, Savanorių pr.	26	9		0,4	3,7	3,7	13		
Kaunas, Petrašiūnai	14	31	-	0,4	3,2	3,2	12	29	31
Kaunas, Noreikiškės	21	6	16	0,3	2,4	2,4	5	26	29
Klaipėda, Šilutės plentas	53	55	39	0,3			16	21	24
Klaipėda, Centras	38	13		0,4	2,7	2,9	13		
Šiauliai	41	25		0,4	4,3	4,5	16	30	32
Naujoji Akmenė	27	5	26		6,8	7,2			
Mažeikiai	38	16			6,0	6,4	7	32	33
Panevėžys, Centras	-	6		0,1			12	37	40
Jonava	25	0					9	33	35
Kėdainiai	35	8			6,6	6,7	13	27	30
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					3,6	4,0	5	25	28
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.

Lapkričio 11 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, Klaipėdoje Šilutės pl. vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto, energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių keliama tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, lapkričio 12 d. žymesnio lietaus nenumatoma, lapkričio 13 d. daug kur palis. Pūs vidutinio stiprumo pietryčių, pietų krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau lapkričio 12 d. Klaipėdoje Šilutės pl. išliks didelė KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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