

2017 m. lapkričio 21 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	29	9		1,1	0,0	0,3	34		
Vilnius, Lazdynai	28	3			4,4	5,1	46	-	-
Vilnius, Žirmūnai	52	30	28	0,9			76	11	19
Vilnius, Savanorių pr.	23	3		0,6	4,1	4,8	-		
Kaunas, Petrašiūnai	14	16	-	0,6	2,1	3,5	48	28	33
Kaunas, Noreikiškės	8	2	5	0,4	3,6	4,2	17	35	41
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	33	30	20	0,7			84	19	34
Klaipėda, Centras	15	3		0,6	8,5	10,4	71		
Šiauliai	14	3		0,6	8,5	9,0	56	29	35
Naujoji Akmenė	11	1	7		7,3	9,6			
Mažeikiai	21	6			5,3	5,9	38	32	41
Panevėžys, Centras	18	2		-			41	-	-
Jonava	8	0					26	28	38
Kėdainiai	14	2			4,3	4,5	115	25	37
Aukštaitija			7					39	46
Dzūkija					1,4	5,1	3	34	41
Žemaitija	4	0	<1		5,9	11,0	15	34	41
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 paros 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 21 d. vidutinė paros KD_{10} koncentracija Vilniuje Žirmūnuose viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti energetikos ir individualių namų šildymo įrenginių bei transporto keliamą taršą.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, lapkričio 22 d. kai kur, daugiausia vakariniuose rajonuose, numatomi nedideli krituliai, pūs vidutinio stiprumo pietinių kryptių vėjas. Lapkričio 23 d. vietomis numatomi nedideli krituliai, pūs vidutinio stiprumo pietryčių, pietų kryptių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau tikėtina, kad jų koncentracijos aplinkos ore neviršys ribinių verčių.

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