

2018 m. gegužės 10 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	34	6		0,5	3,1	3,2	24		
Vilnius, Lazdynai	21	0			2,8	3,2	14	98	104
Vilnius, Žirmūnai	41	16	10	0,5			61	81	84
Vilnius, Savanorių pr.	50	4		0,3	2,0	2,1	26		
Kaunas, Petrašiūnai	41	19	4	0,2	4,9	5,3	33	82	90
Kaunas, Noreikiškės	37	3	11	0,1	2,1	3,1	10	90	94
Kaunas, Dainava ²⁾	-			-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	61	33	19	0,2			43	73	82
Klaipėda, Centras	43	8		0,2	3,4	4,0	29		
Šiauliai	48	10		0,3	1,6	2,4	32	79	81
Naujoji Akmenė	35	5	7		2,8	5,1			
Mažeikiai	41	11			3,0	3,7	4	93	99
Panevėžys, Centras	19	6		0,2			21	86	90
Jonava	14	0					9	103	114
Kėdainiai	41	4			9,2	19,4	11	92	100
Aukštaitija			8					-	-
Dzūkija					2,7	3,2	3	115	122
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.

Gegužės 10 d. Klaipėdoje, Šilutės pl. vidutinė paros KD_{10} koncentracija aplinkos ore viršijo ribinę vertę.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 11-12 d. be žymesnio lietaus, gegužės 13 d. kai kur trumpai palis; pūs vidutinio stiprumo rytinių kryptių vėjas. Vyraus vidutiniškai palankios sąlygos teršalų sklaidai aplinkos ore. Didžiuosiuose miestuose, prie intensyvaus eismo gatvių, KD_{10} koncentracija išliks padidėjusi.

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