

2017 m. kovo 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	37	6		0,9	1,6	1,9	38		
Vilnius, Lazdynai	35	3			3,5	4,0	37	33	38
Vilnius, Žirmūnai	61	13	34	0,7			58	24	40
Vilnius, Savanorių pr.	34	1		0,4	3,0	3,2	37		
Kaunas, Petrašiūnai	30	8	29	0,6	2,6	4,0	35	32	39
Kaunas, Noreikiškės	19	1	9	0,2	0,7	2,0	22	61	68
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	30	17	13	0,4			48	38	46
Klaipėda, Centras	10	3		0,3	6,9	7,2	28		
Šiauliai	7	3		0,6	3,7	4,3	32	39	52
Naujoji Akmenė	-	1	-		-	-			
Mažeikiai	22	6			2,5	3,2	15	54	58
Panevėžys, Centras	28	2		0,6			36	52	61
Jonava	22	0					21	59	63
Kėdainiai	31	2			6,2	6,4	25	50	55
Aukštaitija			20					43	54
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
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.

Kovo 11 d. esant sausiems orams, Vilniuje Žirmūnuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumui įtakos daugiausiai galėjo turėti transporto, pakeltoji tarša ir šiluminės energijos gamybos metu išmetami teršalai.

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