

2017 m. kovo 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	23	6		0,9	1,5	1,9	58		
Vilnius, Lazdynai	23	3			3,4	3,7	51	57	67
Vilnius, Žirmūnai	55	12	23	0,7			101	42	59
Vilnius, Savanorių pr.	18	1		0,3	2,9	3,2	42		
Kaunas, Petrašiūnai	43	8	42	1,1	2,6	3,5	43	14	21
Kaunas, Noreikiškės	25	1	10	0,2	0,2	1,0	29	44	54
Kaunas, Dainava ²⁾	40	0		0,4	2,3	3,6	57		
Klaipėda, Šilutės plentas	52	17	33	0,6			40	28	39
Klaipėda, Centras	38	3		0,6	7,9	9,0	59		
Šiauliai	39	3		1,7	4,6	8,2	61	33	39
Naujoji Akmenė	30	1	24		2,6	5,3			
Mažeikiai	55	6			2,4	2,7	45	48	65
Panevėžys, Centras	30	2		0,6			40	48	58
Jonava	26	0					36	40	45
Kėdainiai	38	2			6,1	6,9	36	37	45
Aukštaitija			6					67	76
Dzūkija					3,0	4,0	1	64	68
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 10 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, Vilniuje, Klaipėdoje ir Mažeikiuose 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.