

2017 m. gegužės 6 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	55	8		1,4	6,2	6,9	85		
Vilnius, Lazdynai	44	3			6,6	7,4	93	92	95
Vilnius, Žirmūnai	63	21	28	0,6			116	89	100
Vilnius, Savanorių pr.	48	3		0,6	9,3	9,8	50		
Kaunas, Petrašiūnai	55	11	22	0,6	1,9	2,1	44	-	-
Kaunas, Noreikiškės	33	1	11	0,6	1,8	3,0	52	105	108
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	47	23	14	0,4			50	70	85
Klaipėda, Centras	29	3		0,4	10,2	11,7	44		
Šiauliai	19	3		0,5	5,5	9,8	49	83	88
Naujoji Akmenė	24	1	3		6,3	10,6			
Mažeikiai	33	6			-	-	-	98	100
Panevėžys, Centras	22	2		0,3			33	58	64
Jonava	41	0					69	100	105
Kėdainiai	39	2			10,4	14,4	45	88	91
Aukštaitija			9					101	107
Dzūkija					1,4	5,2	0,5	107	110
Žemaitija	17	0	2		1,5	1,9	10	101	107
2017 m. NORMOS	50	35 d.³⁾		10	125	350	200	120¹⁾	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.

Gegužės 6 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Vilniuje ir Kaune vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša.

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