

2017 m. kovo 24 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	46	7		3,1	3,6	5,9	72		
Vilnius, Lazdynai	34	3			4,0	4,8	74	67	69
Vilnius, Žirmūnai	63	19	25	-			102	-	-
Vilnius, Savanorių pr.	48	2		1,0	4,9	6,7	68		
Kaunas, Petrašiūnai	50	10	18	0,8	2,3	3,2	61	48	50
Kaunas, Noreikiškės	20	1	7	0,4	0,6	2,8	40	82	87
Kaunas, Dainava ²⁾		0							
Klaipėda, Šilutės plentas	45	18	18	0,5			-	54	58
Klaipėda, Centras	22	3		0,7	8,0	8,5	66		
Šiauliai	-	3		0,5	4,2	5,3	58	59	65
Naujoji Akmenė	21	1	8		2,8	3,5			
Mažeikiai	34	6			3,1	5,1	38	81	83
Panevėžys, Centras	35	2		1,0			73	72	75
Jonava	26	0					60	74	75
Kėdainiai	25	2			7,1	8,0	18	63	65
Aukštaitija			5					80	82
Dzūkija					5,5	9,1		88	91
Žemaitija	8	0	1		0,9	1,5	10	81	85
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 24 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Vilniaus Žirmūnų OKT stotyje vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša bei iš energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių išmetami teršalai.

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