

2015 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	P	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	-	7		-	-	-	-		
Vilnius, Lazdynai	31	0			0,4	0,8	70	51	62
Vilnius, Žirmūnai	108	11	50	1,7			152	29	40
Vilnius, Savanorių pr.	66	6		1,1	4,7	8,2	87		
Kaunas, Petrašiūnai	64	11	30	0,8	0,7	1,3	50	43	53
Kaunas, Noreikiškės	16	2	14	0,3	3,3	3,9	45	45	50
Kaunas, Dainava ²⁾	43	8		0,7	0,6	1,7	57		
Klaipėda, Šilutės plentas	40	11	23	0,4			44	52	64
Klaipėda, Centras	43	8		0,5	1,9	2,7	53		
Šiauliai	43	5		0,6	0,7	1,6	54	46	61
Naujoji Akmenė	-	0	17		4,7	5,3			
Mažeikiai	29	4			-	-	20	83	87
Panevėžys, Centras	26	3		0,7			32	65	75
Jonava	36	1					59	60	68
Kėdainiai	41	3			1,4	1,6	25	66	77
Aukštaitija			18					68	73
Dzūkija					1,2	4,1	7	71	91
Žemaitija	9	0	5		0,7	2,1	12	77	81
2015 m. NORMOS	50	35 d.		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;
P - dienų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė 2015 m. (paros ribinė vertė neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus);
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;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

2015 m. kovo 10 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Vilniuje ir Kaune vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimą įtakojo transportas, pakeltoji tarša, energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių išmetimai.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>.