

2015 m. balandžio 7 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	34	20		0,6	1,8	2,4	65		
Vilnius, Lazdynai	14	1			1,9	2,9	39	79	89
Vilnius, Žirmūnai	65	25	27	0,8			99	51	61
Vilnius, Savanorių pr.	27	12		0,4	3,8	4,5	51		
Kaunas, Petrašiūnai	34	17	18	0,8	0,9	1,9	42	57	67
Kaunas, Noreikiškės	14	5	12	0,2	0,0	0,1	25	52	55
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	22	13		0,8	2,7	4,2	42		
Klaipėda, Šilutės plentas	30	19	12	0,3			45	57	70
Klaipėda, Centras	23	14		0,4	2,3	2,7	29		
Šiauliai	21	10		0,6	0,2	0,3	23	64	74
Naujoji Akmenė	19	0	16		8,1	12,2			
Mažeikiai	27	8			4,0	7,8	10	84	93
Panevėžys, Centras	15	5		0,5			38	68	75
Jonava	19	3					31	63	67
Kėdainiai	21	9			1,8	2,1	28	73	83
Aukštaitija			7					84	92
Dzūkija					0,9	2,5	0,2	87	95
Žemaitija	5	0	3		0,9	1,7	5	75	83
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. balandžio 7 d. esant sausiems orams, kietųjų dalelių koncentracija prie intensyvaus eismo gatvių padidėjo, Vilniuje Žirmūnuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti pakeltoji tarša, transportas, o taip pat energetikos įmonių bei individualių namų šildymo įrenginių išmetimai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, balandžio 8–9 d. žymesnių kritulių nenumatoma, pūs vidutinio stiprumo vakarų, šiaurės vakarų krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestuose prie intensyvaus eismo gatvių padidės, tačiau balandžio 8 d. KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė.

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