

2015 m. kovo 11 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	32	0			0,2	0,5	30	56	68
Vilnius, Žirmūnai	94	12	47	2,0			79	37	51
Vilnius, Savanorių pr.	60	7		1,3	3,9	5,3	49		
Kaunas, Petrašiūnai	43	11	24	1,0	0,2	0,8	44	58	65
Kaunas, Noreikiškės	20	2	15	0,3	0,1	0,3	57	49	54
Kaunas, Dainava ²⁾	31	8		0,7	0,9	2,3	42		
Klaipėda, Šilutės plentas	35	11	13	0,4			47	57	67
Klaipėda, Centras	28	8		0,4	1,5	2,1	40		
Šiauliai	27	5		0,6	0,3	1,1	49	59	62
Naujoji Akmenė	-	0	19		5,1	7,4			
Mažeikiai	29	4			-	-	7	81	83
Panevėžys, Centras	41	3		1,1			70	63	74
Jonava	34	1					54	64	69
Kėdainiai	37	3			1,5	2,9	44	71	75
Aukštaitija			17					67	74
Dzūkija					0,2	0,7	3	61	71
Žemaitija	11	0	4		2,5	5,2	8	73	79
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 11 d. nusistovėjus orams be žymesnių kritulių, kietųjų dalelių koncentracija didesnių miestų ore kaupėsi, Vilniuje vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti vietiniai šaltiniai – transportas, pakeltoji tarša, energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių išmetimai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 12–13 d. kai kur numatomi nedideli krituliai, pūs vidutinio stiprumo rytinių krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau jų ribinių verčių 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>.