

2016 m. gegužės 12 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	35	12		0,1	4,3	6,1	35		
Vilnius, Lazdynai	30	7			11,5	14,1	12	100	106
Vilnius, Žirmūnai	24	23	20	0,4			50	75	82
Vilnius, Savanorių pr.	32	12		0,2	2,1	2,4	43		
Kaunas, Petrašiūnai	30	11	7	0,2	4,6	5,3	28	86	90
Kaunas, Noreikiškės	22	10	4	0,1	6,1	7,0	-	94	99
Kaunas, Dainava ²⁾	33	11		1,5	-	-	66		
Klaipėda, Šilutės plentas	48	23	9	0,3			63	76	91
Klaipėda, Centras	28	9		0,7	5,9	9,3	22		
Šiauliai	29	10		0,3	1,8	2,4	40	72	67
Naujoji Akmenė	38	6	11		3,7	4,5			
Mažeikiai	36	10			1,4	1,9	13	91	94
Panevėžys, Centras	21	9		0,4			28	95	84
Jonava	23	6					13	91	96
Kėdainiai	30	8			4,6	6,1	11	88	86
Aukštaitija			9					91	97
Dzūkija					-	-	5	120	124
Žemaitija	22	0	-		-	-	9	108	104
2016 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 2016 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.

Gegužės 12 d. teršalų koncentracija aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 13–14 d. daug kur numatomi trumpi lietūs, kai kur su perkūnija, pūs vidutinio stiprumo rytų, pietryčių kryptių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus palankesnės, kietųjų dalelių KD_{10} koncentracija miestų aplinkos ore sumažės, 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>.