

2016 m. sausio 19 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	45	7		0,5	2,2	2,9	65		
Vilnius, Lazdynai	32	4			3,2	5,8	61	44	50
Vilnius, Žirmūnai	42	5	37	1,0			79	24	37
Vilnius, Savanorių pr.	34	4		0,6	3,0	4,3	58		
Kaunas, Petrašiūnai	-	1	31	0,9	3,9	4,8	43	47	50
Kaunas, Noreikiškės	22	6	4	0,2	-	-	36	58	62
Kaunas, Dainava ²⁾	37	6		0,8	0,4	0,9	46		
Klaipėda, Šilutės plentas	30	7	14	0,5			61	60	63
Klaipėda, Centras	24	4		0,5	3,5	3,7	53		
Šiauliai	-	3		-	-	-	-	-	-
Naujoji Akmenė	-	3	-		-	-			
Mažeikiai	28	6			1,2	1,6	21	66	66
Panevėžys, Centras	32	5		1,1			53	36	44
Jonava	37	4					53	44	48
Kėdainiai	27	6			0,8	1,3	37	46	47
Aukštaitija			15					52	60
Dzūkija					7,4	13,8	17	67	71
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
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.

Sausio 19 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 20–21 d. daug kur numatomas nedidelis sniegas. Pūs vidutinio stiprumo pietų, sausio 21 d. – silpnesnis besikeičiančios krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didesnių miestų ore padidės, tačiau 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>.