

2011 m. gegužės 4 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
	2011 m. NORMOS								
	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾	180
Vilnius, Senamiestis	14	15							
Vilnius, Lazdynai	11	12			0,3	1,9	26	66	72
Vilnius, Žirmūnai	21	17	8	1,1			75	59	70
Vilnius, Savanorių pr.	13	13		0,5	11,0	15,9	57		
Kaunas, Petrašiūnai	23	19	9	0,4	3,9	8,9	17	70	75
Kaunas, Noreikiškės	11	15	6	0,3	0,1	1,0	10	86	91
Kaunas, Dainava ²⁾	13	19		0,4	0,1	0,4	39		
Klaipėda, Šilutės plentas	18	17	10	0,3			68	72	71
Klaipėda, Centras	12	17			20,1	27,8			
Šiauliai	35	19		1,5			40	75	84
Naujoji Akmenė	10	10			0,1	0,7			
Mažeikiai	16	15			0,2	1,1	25	76	78
Panevėžys, Centras	10	13		0,6			41		
Jonava	20	16					14		
Kėdainiai	16	13			6,2	8,3	25	77	82

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 2011 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 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

2011 m. gegužės 4 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 5-6 d. daug kur numatomi trumpi krituliai. Pūs vidutinio stiprumo šiaurės vakarų, vakarų kryptį, gegužės 6 d. – silpnas vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didesniuose miestuose prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti, tačiau gegužės 5 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>,