

2011 m. balandžio 25 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							
Vilnius, Lazdynai	53	9			0,6	13,2	77	135	141
Vilnius, Žirmūnai	54	14	33	0,9			94	123	141
Vilnius, Savanorių pr.	-	11		-	-	-	-		
Kaunas, Petrašiūnai	46	15	36	0,5	3,3	7,9	71	123	126
Kaunas, Noreikiškės	55	12	35	0,5	3,9	6,3	74	146	151
Kaunas, Dainava ²⁾	61	19		0,6	2,2	5,5	95		
Klaipėda, Šilutės plentas	55	14	17	0,4			94	91	105
Klaipėda, Centras	48	13			0,9	3,2			
Šiauliai	49	16		1,4			70	100	110
Naujoji Akmenė	32	10			0,4	6,1			
Mažeikiai	35	15			0,1	1,1	38	111	114
Panevėžys, Centras	32	13		0,7			62		
Jonava	72	14					76		
Kėdainiai	54	10			13,9	46,8	40	122	127

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. balandžio 25 d. kai kuriuose miestuose kietųjų dalelių (KD_{10}) koncentracija aplinkos ore vėl padidėjo, Vilniuje, Kaune, Klaipėdoje, Jonavoje ir Kėdainiuose paros vidurkis viršijo ribinę vertę. Dėl šiltų orų susidarė palankios sąlygos ir ozono formavimuisi aplinkos ore, Vilniuje, Kaune, Kėdainiuose šio teršalo koncentracija viršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytą siektiną vertę.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, balandžio 26 d. nelis, prognozuojamas silpnas vėjas, sąlygos teršalų išsisklaidymui bus nepalankios, miestų aplinkos ore KD_{10} koncentracija išliks padidinta, didelė paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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