

2011 m. gegužės 9 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	29	15							
Vilnius, Lazdynai	23	12			0,6	13,0	18	85	90
Vilnius, Žirmūnai	29	17	14	1,0			83	73	79
Vilnius, Savanorių pr.	28	13		0,6	0,0	0,1	70		
Kaunas, Petrašiūnai	49	19	16	0,8	0,2	4,9	-	97	106
Kaunas, Noreikiškės	27	15	13	0,5	1,2	7,4	82	102	113
Kaunas, Dainava ²⁾	34	19		0,5	0,9	3,5	95		
Klaipėda, Šilutės plentas	50	17	25	0,4			70	54	61
Klaipėda, Centras	49	17			6,8	22,1			
Šiauliai	43	19		1,9			78	98	104
Naujoji Akmenė	31	10			4,1	7,4			
Mažeikiai	29	15			0,1	1,1	34	89	93
Panevėžys, Centras	15	13		0,4			52		
Jonava	36	16					63		
Kėdainiai	29	13			7,3	8,7	66	99	108

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 9 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 10-11 d. lietaus nenumatoma. Pūs silpnas šiaurės, šiaurės rytų krypčių, gegužės 10 d. – silpnas nepastovios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore gali padidėti, didelė tikimybė, kad didesniuose miestuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija prie intensyvaus eismo gatvių viršys ribinę vertę.

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