

2012 m. balandžio 23 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 h vidurkis	Vid. paros	Max 1 h vidurkis	Max 1 h vidurkis	Max 8 h vidurkis	Max 1 h vidurkis
	2012 m. NORMOS								
	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾	180
Kaunas, Petrašiūnai	24	17	-	0,4	1,0	1,3	52	75	95
Kaunas, Noreikiškės	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Jonava	12	13					33	76	98
Kėdainiai	13	16			4,8	42,8	27	85	99

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras, šie 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 2012 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;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio ar programinės įrangos sutrikimų.

2012 m. balandžio 23 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

AAA duomenimis, balandžio 24 d. sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestuose prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti, tačiau KD₁₀ paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė. Balandžio 25 d. lietus numatomas daugelyje rajonų, pūs vidutinio stiprumo pietų, pietryčių kryptį vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams, tikėtina, kad jų koncentracijos miestų ore neviršys ribinių verčių.