

2010 m. sausio 6 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD₁₀) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Kietosios dalelės (KD_{2,5}) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Anglies monoksidas (CO) (mg/ m^3)		Sieros dioksidas (SO₂) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Azoto dioksidas (NO₂) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Ozonas (O₃) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
	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	Max 8 h vidurkis	Max 1 h vidurkis	
	2010 m. ES NORMOS											
	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾			180	
Kaunas, Petrašiūnai	40	3	36	1	<1	<1	34	36			39	
Kaunas, Noreikiškės	44	0	35	<1	<1	1	18	-			-	
Jonava	44	1	-	-	-	-	10	42			44	
Kėdainiai	41	2	-	-	<1	2	15	40			42	

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras, šie gali būti pakoreguoti.

Paaiškinimai:

KD10 / KD2,5- 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 2010 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 vidurkių;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio ar programinės įrangos sutrikimų.

2010 m. sausio 6 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršio ribinių verčių

AAA duomenimis, sausio 7-8 d. sąlygos teršalamams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietujų dalelių koncentracija miestuose išliks padidėjusi, tačiau ribinės vertės viršyti neturėtų.