

2010 m. sausio 26 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	
	2010 m. ES NORMOS									
	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾	180	
Kaunas, Petrašiūnai	62	8	49	1,3	0,7	4,6	83	43	52	
Kaunas, Noreikiškės	50	7	36	1,0	0,2	0,9	32	52	58	
Jonava	57	9	-	-	-	-	21	-	-	
Kėdainiai	28	7	-	-	0,0	0,4	17	50	53	

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 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio ar programinės įrangos sutrikimų.

2010 m. sausio 26 d. smulkių kietųjų dalelių koncentracija miestų ore sumažėjo, tačiau Kaune Petrašiūnuose ir Jonavoje KD₁₀ paros vidurkis dar viršijo ribinę vertę.

AAA duomenimis, sausio 27 d. pirmoje dienos pusėje kietųjų dalelių koncentracija bus padidėjusi, tačiau po pietų, sustiprėjus vėjui, mažės, ir tikėtina, kad neviršys paros ribinės vertės. Sausio 28 d. visur numatomas sniegas, pūs gūsingas pietų, pietryčių krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, jų koncentracijos miestų ore neviršys ribinių verčių.