

2011 m. lapkričio 30 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
	2011 m. NORMOS								
	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾	180
Kaunas, Petrašiūnai	48	30	33	0,6	3,4	5,3	31	28	37
Kaunas, Noreikiškės	30	24	17	0,4	0,5	2,6	24	22	32
Jonava	43	22					26	37	45
Kėdainiai	41	20			2,4	4,0	23	27	44

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 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 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio ar programinės įrangos sutrikimų.

2011 m. lapkričio 30 d. teršalų koncentracijos ore neviršijo ribinių verčių.

AAA duomenimis, gruodžio 1 d. žymesnių kritulių nenumatoma, gruodžio 2 d. – daugelyje rajonų palis. Pūs nestiprus vakarinių krypčių, gruodžio 2 d. – vidutinio stiprumo pietvakarių, pietų krypčių vėjas. Gruodžio 1 d. sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidės, didesniuose miestuose bus didelė KD₁₀ paros ribinės vertės viršijimo tikimybė. Gruodžio 2 d. vyraus palankios sąlygos teršalams miestų ore sklaidytis, tikėtina, kad jų koncentracijos neviršys ribinių verčių.