

2016 m. sausio 8 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
Vilnius, Senamiestis	39	4		0,5	2,5	2,9	33		
Vilnius, Lazdynai	41	2			2,5	4,2	42	31	28
Vilnius, Žirmūnai	43	4	45	0,9			60	22	29
Vilnius, Savanorių pr.	38	2		0,6	3,9	4,5	34		
Kaunas, Petrašiūnai	-	0	39	0,9	4,3	4,8	43	21	24
Kaunas, Noreikiškės	55	5	13	1,3	0,8	2,9	41	19	24
Kaunas, Dainava ²⁾	56	4		1,0	0,0	0,8	53		
Klaipėda, Šilutės plentas	48	3	30	0,7			47	25	33
Klaipėda, Centras	41	2		0,9	3,2	3,7	41		
Šiauliai	45	2		0,9	0,3	1,5	35	20	27
Naujoji Akmenė	48	2	43		1,5	1,9			
Mažeikiai	51	3			1,6	2,9	22	33	39
Panevėžys, Centras	47	3		2,2			40	27	31
Jonava	37	3					44	29	31
Kėdainiai	53	4			1,7	2,4	33	28	31
Aukštaitija			20					41	45
Dzūkija					11,4	12,9	9	51	56
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
2016 m. NORMOS	50	35 d.		10	125	350	200	120 ¹⁾	180

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 2016 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;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Sausio 8 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, Kaune, Mažeikiuose ir Kėdainiuose vidutinė paros kietųjų dalelių KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo lygis miestuose padidėjo įsivyravus šaltiems orams ir suintensyvėjus šiluminės energijos gamybai energetikos įmonėse ir individualiuose namuose.

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