

2016 m. sausio 16 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	23	7		0,7	2,2	3,7	37		
Vilnius, Lazdynai	22	4			0,6	2,7	22	58	62
Vilnius, Žirmūnai	26	5	22	0,9			53	49	55
Vilnius, Savanorių pr.	19	4		0,7	3,0	4,8	37		
Kaunas, Petrašiūnai	40	1	37	1,1	3,5	4,8	75	42	53
Kaunas, Noreikiškės	38	6	8	1,6	0,2	1,9	43	61	70
Kaunas, Dainava ²⁾	38	6		0,8	1,1	8,2	44		
Klaipėda, Šilutės plentas	68	7	50	1,2			118	2	16
Klaipėda, Centras	89	4		1,8	4,2	7,4	120		
Šiauliai	84	3		8,1	20,7	47,7	41	15	21
Naujoji Akmenė	-	3	59		1,3	1,6			
Mažeikiai	108	6			1,5	3,5	81	21	51
Panevėžys, Centras	98	5		4,4			83	19	31
Jonava	46	4					86	32	44
Kėdainiai	42	6			1,7	2,1	71	45	53
Aukštaitija			6					61	64
Dzūkija					4,0	11,9	13	72	73
Žemaitija	4	0	1		0,8	1,9	5	62	72
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 16 d. esant šaltiems, sausiems, ramiems orams, Klaipėdoje, Šiauliuose, Panevėžyje, Mažeikiuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti energetikos įmonių ir individualių namų šildymo įrenginių keliama tarša.

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