

2015 m. sausio 7 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	64	1		2,1	0,9	1,9	57		
Vilnius, Lazdynai	40	0			1,1	2,4	69	48	61
Vilnius, Žirmūnai	63	1	66	2,1			138	37	57
Vilnius, Savanorių pr.	64	1		2,2	3,4	6,9	117		
Kaunas, Petrašiūnai	30	0	22	1,1	0,5	1,1	39	50	53
Kaunas, Noreikiškės	45	0	37	1,1	-	-	19	49	52
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	31	0		0,7	-	-	50		
Klaipėda, Šilutės plentas	36	0	10	0,5			31	50	56
Klaipėda, Centras	39	0		0,3	0,4	0,8	31		
Šiauliai	8	0		0,7	0,0	0,0	28	54	60
Naujoji Akmenė	23	0	16		3,9	4,0			
Mažeikiai	21	0			1,9	2,9	11	71	73
Panevėžys, Centras	27	0		1,6			47	47	53
Jonava	23	0					44	54	62
Kėdainiai	19	0			1,5	3,5	33	54	56
Aukštaitija			6					66	69
Dzūkija					14,8	27,4		53	58
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
<i>2015 m. NORMOS</i>	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾	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 2015 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.

2015 m. sausio 7 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms (šalti, sausi, ramūs orai), kietųjų dalelių koncentracija kai kuriuose miestuose padidėjo, Vilniuje vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti vietinių taršos šaltinių (daugiausia energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių) keliami tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 8–9 d. daug kur numatomi krituliai, pūs vidutinio stiprumo, vietomis gūsingas vakarų, pietvakarių krypčių vėjas. Vyraus palankios teršalų išsisklaidymo sąlygos, tikėtina, kad jų koncentracijos aplinkos ore neviršys ribinių verčių.

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