

2015 m. spalio 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 val. vidurkis	Vid. paros	Max 1 val. vidurkis	Max 1 val. vidurkis	Max 8 val. vidurkis	Max 1 val. vidurkis
Vilnius, Senamiestis	69	28		1,3	1,7	3,5	84		
Vilnius, Lazdynai	31	3			4,2	6,7	62	31	39
Vilnius, Žirmūnai	81	57	46	1,1			66	15	32
Vilnius, Savanorių pr.	72	17		1,0	3,3	5,3	73		
Kaunas, Petrašiūnai	75	23	37	1,6	3,1	5,9	83	14	26
Kaunas, Noreikiškės	37	11	9	1,1	10,2	15,1	83	29	38
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	-	23		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	69	30	34	1,0			112	14	21
Klaipėda, Centras	66	19		1,3	2,7	6,1	100		
Šiauliai	88	17		2,3	4,8	12,0	124	14	22
Naujoji Akmenė	48	1	36		1,1	1,9			
Mažeikiai	71	16			2,2	4,0	53	30	43
Panevėžys, Centras	48	9		1,9			98	25	43
Jonava	28	6					70	30	45
Kėdainiai	47	16			2,5	12,8	58	30	38
Aukštaitija			9					37	48
Dzūkija					2,5	7,4	4	43	63
Žemaitija	11	2	6		1,9	4,9	8	32	43
<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.

Spalio 30 d. esant sausiems ir ramiems orams, kietųjų dalelių koncentracija miestų aplinkos ore padidėjo, Vilniuje, Kaune, Klaipėdoje, Šiauliuose ir Mažeikiuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti vietinių šaltinių (energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių, transporto) 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>.