

2015 m. kovo 21 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	52	12		0,5	2,7	5,3	47		
Vilnius, Lazdynai	37	1			1,9	4,5	45	89	85
Vilnius, Žirmūnai	58	18	48	0,7			80	66	79
Vilnius, Savanorių pr.	-	8		-	-	-	-		
Kaunas, Petrašiūnai	42	15	34	0,5	1,2	4,0	29	75	83
Kaunas, Noreikiškės	35	5	40	0,4	2,9	4,3	21	58	53
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	39	12		0,5	2,3	3,4	21		
Klaipėda, Šilutės plentas	41	16	28	0,4			52	64	71
Klaipėda, Centras	39	12		0,5	1,6	1,9	24		
Šiauliai	22	9		0,5	0,1	0,5	38	81	76
Naujoji Akmenė	-	0	24		5,2	5,3			
Mažeikiai	34	7			1,0	1,8	10	94	97
Panevėžys, Centras	22	5		0,4			34	90	85
Jonava	34	3					20	91	97
Kėdainiai	32	6			1,4	3,5	14	97	107
Aukštaitija			23					108	107
Dzūkija					0,4	2,2	6	81	91
Žemaitija	23	0	16		1,4	3,3	15	87	79
<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. kovo 21 d. pietrytiniuose rajonuose susikaupusius teršalus lietus ir sustiprėjęs vėjas pajėgė išsklaidyti tik antroje dienos pusėje, vidutinė paros KD_{10} koncentracija Vilniuje viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti transportas, pakeltoji tarša, energetikos įmonių bei individualių namų šildymo įrenginių išmetimai.

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