

2015 m. spalio 17 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	76	25		0,5	2,7	4,3	53		
Vilnius, Lazdynai	66	2			4,5	9,6	60	65	61
Vilnius, Žirmūnai	86	55	60	0,7			83	74	77
Vilnius, Savanorių pr.	73	16		0,5	3,4	4,0	48		
Kaunas, Petrašiūnai	-	21	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	72	10	19	1,5	17,9	19,3	17	60	63
Kaunas, Dainava ²⁾	110	21		0,5	-	-	66		
Klaipėda, Šilutės plentas	89	28	61	0,7			75	48	52
Klaipėda, Centras	94	17		0,7	2,6	4,3	61		
Šiauliai	71	15		0,8	4,0	5,9	61	44	62
Naujoji Akmenė	-	1	51		3,0	12,8			
Mažeikiai	69	14			3,0	4,5	18	62	74
Panevėžys, Centras	72	8		1,2			83	62	71
Jonava	67	5					38	64	66
Kėdainiai	81	15			4,5	5,9	28	63	70
Aukštaitija			29					72	81
Dzūkija					8,8	15,6	14	79	70
Žemaitija	57	1	41		7,0	11,8	12	49	55
2015 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 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 17 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, vidutinė paros kietųjų dalelių KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę visose oro kokybės tyrimų stotyse. Oro užterštumo padidėjimui įtakos turėjo įprasti vietiniai taršos šaltiniai (energetikos įmonės, individualių namų šildymo įrenginiai, transportas, pakeltoji tarša) bei teršalai, pietryčių krypties oro pernašos atnešti iš kitų Europos šalių.

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