

2015 m. vasario 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	-	3		-	-	-	-		
Vilnius, Lazdynai	10	0			2,0	2,9	27	72	77
Vilnius, Žirmūnai	29	3	16	0,3			38	70	76
Vilnius, Savanorių pr.	22	1		0,3	3,4	4,3	35		
Kaunas, Petrašiūnai	33	3	6	0,3	1,0	1,6	26	70	73
Kaunas, Noreikiškės	15	2	8	0,0	0,8	1,0	9	42	41
Kaunas, Dainava ²⁾	28	4		0,3	2,4	6,0	32		
Klaipėda, Šilutės plentas	57	6	26	0,6			48	62	71
Klaipėda, Centras	-	5		-	-	-	-		
Šiauliai	51	3		0,4	0,2	2,1	28	64	70
Naujoji Akmenė	-	0	17		0,1	0,5			
Mažeikiai	48	2			7,2	17,0	28	84	91
Panevėžys, Centras	19	2		0,1			35	60	65
Jonava	17	0					19	70	71
Kėdainiai	29	1			2,6	4,3	17	67	70
Aukštaitija			6					81	83
Dzūkija					0,3	1,4	6	71	72
Žemaitija	12	0	11		3,4	16,5	21	86	91
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.

2015 m. vasario 17 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija kai kurių miestų ore padidėjo, Klaipėdoje ir Šiauliuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti šiluminės energijos gamybos metu išmetami teršalai ir transporto tarša.

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