

2017 m. balandžio 28 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	Paros normos viršijimų skaičius	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	20	7		0,5	4,6	5,3	45		
Vilnius, Lazdynai	19	3			5,9	6,7	61	59	63
Vilnius, Žirmūnai	33	20	15	0,5			63	51	63
Vilnius, Savanorių pr.	14	3		0,3	7,9	8,2	44		
Kaunas, Petrašiūnai	36	10	14	0,4	2,3	3,2	38	19	21
Kaunas, Noreikiškės	8	1	5	0,5	0,6	1,5	32	71	73
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	51	21	16	0,5			77	53	66
Klaipėda, Centras	22	3		0,4	9,2	9,8	61		
Šiauliai	20	3		0,7	5,0	6,9	87	63	66
Naujoji Akmenė	26	1	10		5,6	7,2			
Mažeikiai	29	6			3,8	4,3	29	78	81
Panevėžys, Centras	16	2		0,6			58	47	60
Jonava	11	0					34	69	70
Kėdainiai	25	2			9,2	9,6	36	61	63
Aukštaitija			10					81	83
Dzūkija					4,5	6,5	0,1	71	75
Žemaitija	10	0	3		0,9	1,4	8	84	85
2017 m. NORMOS	50	35 d. ³⁾		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;
 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 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

³⁾ - paros ribinė vertė (50 µg/m³) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Balandžio 28 d. vidutinė paros kietųjų dalelių KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę Klaipėdoje Šilutės pl. OKT stotyje. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti transporto, pakeltoji tarša ir šiluminės energijos gamybos metu išmetami teršalai.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.