

2016 m. balandžio 8 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	34	12		0,2	2,6	3,2	40		
Vilnius, Lazdynai	37	7			7,3	8,0	36	81	93
Vilnius, Žirmūnai	56	23	25	0,6			110	56	73
Vilnius, Savanorių pr.	32	10		0,3	1,3	1,6	57		
Kaunas, Petrašiūnai	46	10	17	0,4	4,2	5,6	65	76	84
Kaunas, Noreikiškės	-	9	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Dainava ²⁾	-	11		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	33	20	10	0,4			73	-	-
Klaipėda, Centras	25	9		0,4	4,9	5,6	62		
Šiauliai	35	10		0,7	0,9	2,7	93	60	68
Naujoji Akmenė	18	6	15		3,4	3,7			
Mažeikiai	-	10			-	-	-	-	-
Panevėžys, Centras	20	9		2,2			39	-	-
Jonava	27	6					57	81	88
Kėdainiai	26	8			2,0	2,7	34	79	87
Aukštaitija			11					93	107
Dzūkija					-	-	7	96	100
Žemaitija	8	0	3		3,8	7,7	8	95	97
2016 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 2016 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.

Balandžio 8 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija didesnių miestų ore padidėjo, Vilniuje Žirmūnuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti pakeltoji 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>.