

2016 m. rugsėjo 27 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	43	13		0,7	2,5	3,7	66		
Vilnius, Lazdynai	30	7			0,6	1,1	46	37	45
Vilnius, Žirmūnai	52	32	23	0,8			86	33	45
Vilnius, Savanorių pr.	38	12		0,4	3,5	4,8	44		
Kaunas, Petrašiūnai	58	15	25	0,9	2,0	2,4	60	22	46
Kaunas, Noreikiškės	27	11	10	-	-	-	32	35	50
Kaunas, Dainava ²⁾	-	11		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	40	29	4	0,5			64	32	38
Klaipėda, Centras	-	9		-	-	-	-		
Šiauliai	30	11		0,7	2,2	4,0	73	36	52
Naujoji Akmenė	27	6	14		2,6	2,7			
Mažeikiai	28	10			2,1	2,4	41	64	69
Panevėžys, Centras	26	9		1,0			59	32	48
Jonava	26	6					30	36	51
Kėdainiai	30	8			2,7	3,2	33	30	44
Aukštaitija			7					-	-
Dzūkija					13,3	20,2	3	51	58
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
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.

Rugsėjo 27 d. esant sausiems orams, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidėjo, Vilniuje ir Kaune prie intensyvaus eismo gatvių vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša.

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