

2016 m. birželio 3 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	12		0,2	4,5	4,8	74		
Vilnius, Lazdynai	47	7			4,1	4,5	54	128	142
Vilnius, Žirmūnai	53	24	24	0,5			104	79	102
Vilnius, Savanorių pr.	-	12		0,3	2,7	2,9	81		
Kaunas, Petrašiūnai	48	11	12	0,4	4,8	5,3	52	100	116
Kaunas, Noreikiškės	68	11	7	0,2	7,5	7,8	43	94	101
Kaunas, Dainava ²⁾	-	11		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	52	28	18	0,4			75	74	81
Klaipėda, Centras	26	9		0,0	5,6	6,1	30		
Šiauliai	45	10		0,5	2,9	3,7	76	69	83
Naujoji Akmenė	29	6	14		4,5	5,1			
Mažeikiai	35	10			2,0	2,7	22	95	106
Panevėžys, Centras	26	9		0,1			31	107	112
Jonava	31	6					33	106	112
Kėdainiai	41	8			6,2	8,8	36	100	103
Aukštaitija			12					103	105
Dzūkija					-	-	6	102	106
Žemaitija	21	0	8		4,8	9,9	8	100	104
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.

Birželio 3 d. esant sausiems orams, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Vilniuje, Kaune ir Klaipėdoje vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša. Saulėti ir šilti orai buvo palankūs ozonui aplinkos ore formuotis, Vilniuje Lazdynuose maksimali 8 val. ozono koncentracija viršijo siektiną vertę.

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