

2017 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	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	40	9		1,4	8,3	8,5	36		
Vilnius, Lazdynai	27	3			2,1	2,7	65	67	75
Vilnius, Žirmūnai	48	26	19	0,7			80	66	80
Vilnius, Savanorių pr.	22	3		0,5	2,9	3,7	57		
Kaunas, Petrašiūnai	54	14	16	-	1,0	2,4	52	-	-
Kaunas, Noreikiškės	24	2	14	0,4	-	-	17	70	75
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	52	29	22	0,4			56	36	42
Klaipėda, Centras	17	3		0,3	7,0	10,4	41		
Šiauliai	-	3		0,4	7,7	8,8	80	50	60
Naujoji Akmenė	31	1	14		6,1	6,9			
Mažeikiai	31	6			4,4	5,6	16	74	83
Panevėžys, Centras	19	2		0,6			62	58	70
Jonava	11	0					23	45	56
Kėdainiai	37	2			5,4	9,0	66	56	65
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					1,4	4,9	2	-	-
Žemaitija	-	0	6		0,9	1,5	7	72	80
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.

Rugsėjo 27 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija kai kurių miestų ore padidėjo, Kaune Petrašiūnuose ir Klaipėdoje Šilutės pl. 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 KOKYBĖ ŠIANDIEN.