

2018 m. rugpjūčio 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	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	36	6		0,8	3,4	3,5	58		
Vilnius, Lazdynai	-	0			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	56	19	21	0,5			102	-	-
Vilnius, Savanorių pr.	26	4		0,3	4,2	4,5	63		
Kaunas, Petrašiūnai	38	20	7	0,3	4,3	7,2	42	95	98
Kaunas, Noreikiškės	37	5	12	0,2	9,5	9,8	34	80	86
Kaunas, Dainava ²⁾	-	-		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	29	41	16	0,2			51	95	101
Klaipėda, Centras	12	10		0,2	2,2	3,2	24		
Šiauliai	32	12		0,2	2,8	4,3	37	74	80
Naujoji Akmenė	-	5	-		-	-			
Mažeikiai	33	12			0,2	1,1	7	-	-
Panevėžys, Centras	44	6		0,2			38	98	113
Jonava	11	0					40	113	121
Kėdainiai	-	4			5,7	5,9	31	100	104
Aukštaitija			21					69	96
Dzūkija					5,6	6,7	2	87	105
Žemaitija	13	0	5		4,4	4,8	5	-	-
2018 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 paras 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.

Rugpjūčio 3 d. vidutinė paros KD_{10} koncentracija Vilniuje Žirmūnuose viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti pakeltoji tarša.

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