

2017 m. liepos 31 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	31	9		0,7	-	-	24		
Vilnius, Lazdynai	21	3			3,0	4,0	27	71	91
Vilnius, Žirmūnai	47	24	16	-			62	64	76
Vilnius, Savanorių pr.	16	3		0,4	-	-	19		
Kaunas, Petrašiūnai	32	13	2	0,3	1,8	6,1	43	55	58
Kaunas, Noreikiškės	29	1	12	0,3	4,2	4,5	-	69	80
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	25	25	13	0,2			63	74	88
Klaipėda, Centras	6	3		0,2	11,3	14,9	62		
Šiauliai	14	3		0,3	6,0	8,2	66	51	55
Naujoji Akmenė	12	1	4		7,7	8,0			
Mažeikiai	17	6			5,1	6,1	11	71	80
Panevėžys, Centras	11	2		-			25	-	-
Jonava	6	0					19	33	46
Kėdainiai	21	2			5,6	5,9	35	59	64
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					-	-	3	74	98
Žemaitija	12	0	4		2,7	3,2	12	-	-
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.

Liepos 31 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 1 d. daug kur trumpai palis, pūs silpnas pietinių kryptių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didžiųjų miestų ore gali padidėti, tačiau tikėtina, kad paros ribinės vertės nebus viršytos. Rugpjūčio 2 d. daug kur numatomi trumpi lietūs, vietomis smarkūs, pūs vidutinio stiprumo pietų, pereinantis į vakarų, kryptių vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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