

2017 m. liepos 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	25	9		0,4	-	-	31		
Vilnius, Lazdynai	17	3			3,1	4,3	22	92	99
Vilnius, Žirmūnai	32	24	10	-			50	78	87
Vilnius, Savanorių pr.	13	3		0,3	7,5	9,6	20		
Kaunas, Petrašiūnai	25	13	2	0,3	2,7	7,6	42	70	76
Kaunas, Noreikiškės	20	1	7	0,3	4,0	4,7	-	82	88
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	26	25	13	0,3			29	67	82
Klaipėda, Centras	9	3		0,2	11,7	22,6	38		
Šiauliai	11	3		0,3	6,0	8,2	54	60	74
Naujoji Akmenė	13	1	4		7,4	7,7			
Mažeikiai	17	6			5,0	5,9	6	78	89
Panevėžys, Centras	11	2		-			26	88	92
Jonava	5	0					12	48	57
Kėdainiai	23	2			5,5	6,1	27	71	73
Aukštaitija			9					85	96
Dzūkija					1,0	3,2	2	91	95
Žemaitija	11	0	4		1,6	1,9	9	71	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.

Liepos 27 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, liepos 28-29 d. daug kur numatomi trumpi lietūs; liepos 28 d. vėjas silpnas, o liepos 29 d. pūs vidutinio stiprumo pietvakarių krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didžiųjų miestų ore gali padidėti, tačiau tikėtina, kad paros ribinės vertės nebus viršytos.

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