

2018 m. liepos 30 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	-	6		0,8	3,2	3,5	57		
Vilnius, Lazdynai	19	0			4,2	4,5	50	73	89
Vilnius, Žirmūnai	50	18	19	0,3			87	60	69
Vilnius, Savanorių pr.	18	4		0,4	4,0	4,5	69		
Kaunas, Petrašiūnai	24	20	7	0,3	4,8	17,8	39	72	88
Kaunas, Noreikiškės	-	4	-	-	-	-	-	-	-
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>									
Klaipėda, Šilutės plentas	29	41	14	0,3			53	85	93
Klaipėda, Centras	6	10		0,2	-	-	41		
Šiauliai	34	12		0,4	2,6	2,9	62	97	108
Naujoji Akmenė	30	5	12		3,9	9,3			
Mažeikiai	29	12			-	-	11	-	-
Panevėžys, Centras	28	6		0,3			34	85	92
Jonava	7	0					33	89	102
Kėdainiai	34	4			5,6	5,9	16	123	140
Aukštaitija			20					73	82
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	8	0	4		3,9	4,3	4	91	102
<i>2018 m. NORMOS</i>	50	35 d.³⁾		10	125	350	200	120¹⁾	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.

Liepos 30 d. Kėdainiuose maksimali 8 val. slankaus vidurkio ozono (O₃) koncentracija viršijo siektiną vertę.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, liepos 31 d. numatoma kaitra, vietomis trumpai palis (didesnė tikimybė – vakarinėje šalies dalyje), galima perkūnija; pūs vidutinio stiprumo, perkūnijos metu stipresnis, gūsingas rytų, pietryčių vėjas. Vyraus vidutiniškai palankios sąlygos aplinkos oro teršalų sklaidai. Miestuose, kuriuose lietaus nebus, padidės kietųjų dalelių KD₁₀ paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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