

2019 m. liepos 16 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD₁₀) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Kietosios dalelės (KD_{2,5}) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Anglies monoksidas (CO) (mg/m^3)	Sieros dioksidas (SO₂) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Azoto dioksidas (NO₂) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Ozonas (O₃) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
	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	33	9		0,3	4,7	5,6	46		
Vilnius, Lazdynai	18	3			3,5	4,3	45	59	69
Vilnius, Žirmūnai	43	13	15	0,4			67	40	55
Vilnius, Savanorių pr.	20	10		0,3	4,3	5,9	84		
Kaunas, Petrašiūnai	34	30	4	0,2	2,6	4,5	50	64	54
Kaunas, Noreikiškės	11	11	-	0,1	1,9	2,1	24	57	63
Klaipėda, Šilutės plentas	9	22	-	0,2			34	58	63
Klaipėda, Centras	9	11		0,2	6,4	8,5	31		
Šiauliai	10	13		0,3	3,2	3,5	55	56	61
Naujoji Akmenė	17	8	4		2,8	3,2			
Mažeikiai	23	7			19,7	46,0	11	72	74
Panevėžys, Centras	19	11		0,2			44	66	66
Jonava	6	4					17	66	66
Kėdainiai	10	7			2,7	2,7	26	67	63
Aukštaitija			8					65	75
Dzūkija					4,0	7,4	3	65	77
Žemaitija	9	2	3		3,4	3,5	-	64	68
<i>2019 m. NORMOS</i>	50	35 d.²⁾		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 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ - paros ribinė vertė (50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Liepos 16 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, liepos 17 d. daug kur numatomas lietus, liepos 18 d. – vietomis palis. Pūs vidutinio stiprumo šiaurės vakarų krypties 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.