



2021 m. liepos 27 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	28	8		0,2	2,0	2,1	25		
Vilnius, Lazdynai	26	4			10,1	11,2	42	94	107
Vilnius, Žirmūnai	32	5	14	0,3			41	85	86
Vilnius, Savanorių pr.	28	8		0,2	2,6	5,9	31		
Kaunas, Petrašiūnai	27	15	22	0,3	9,5	12,5	39	86	90
Kaunas, Noreikiškės	33	12	9	0,2	6,3	8,2	15	113	94
Klaipėda, Šilutės plentas	39	5	12	0,3			81	75	78
Klaipėda, Centras	30	3		0,3	2,5	4,5	43		
Šiauliai	37	9		0,3	3,3	3,7	38	-	-
Naujoji Akmenė	35	0	15		8,1	10,9			
Mažeikiai	25	3			10,1	12,5	10	104	84
Panevėžys, Centras	32	7		0,2			22	-	-
Jonava	23	8					11	113	119
Kėdainiai	32	12			2,6	2,9	19	85	81
Aukštaitija			18					94	106
Dzūkija					4,0	5,6	2	79	100
Žemaitija	25	0	13		6,4	6,7	8	84	84
2021 m. NORMOS	50	35 d. ²⁾		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 mikrometrų / ne didesnis nei 2,5 mikrometrai;
Max 8 h vidurkis - didžiausia 8 val. koncentracija, išrinkta iš verčių, apskaičiuotų slenkančių vidurkių būdu;

¹⁾ Siektina vertė, kuri neturi būti viršijama daugiau nei 25 paras 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 27 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių verčių.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, liepos 28-29 d. daug kur numatomi trumpi lietūs, vietomis su perkūnija, laikysis karšti orai. Pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, 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://aaa.lrv.lt> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.