

2021 m. rugpjūčio 10 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės KD₁₀ (µg/m ³)		Kietosios dalelės KD_{2,5} (µg/m ³)	Anglies monoksidas CO (mg/m ³)	Sieros dioksidas SO₂ (µg/m ³)		Azoto dioksidas NO₂ (µg/m ³)	Ozonas O₃ (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	21	8		0,3	3,0	7,4	45		
Vilnius, Lazdynai	19	4			8,5	9,0	57	69	81
Vilnius, Žirmūnai	35	5	10	0,4			52	50	58
Vilnius, Savanorių pr.	24	8		0,4	4,5	13,3	57		
Kaunas, Petrašiūnai	23	15	11	0,3	11,8	16,0	27	74	82
Kaunas, Noreikiškės	21	12	2	0,3	6,9	9,8	86	95	103
Klaipėda, Šilutės plentas	21	5	4	0,2			75	59	72
Klaipėda, Centras	14	3		0,3	2,9	4,8	46		
Šiauliai	27	9		0,4	4,5	5,1	66	60	66
Naujoji Akmenė	12	0	5		8,9	13,3			
Mažeikiai	11	3			11,5	14,1	14	76	83
Panevėžys, Centras	16	7		0,3			27	71	75
Jonava	11	8					31	81	91
Kėdainiai	14	12			3,2	3,5	32	64	68
Aukštaitija			7					70	78
Dzūkija					4,0	4,5	2	70	74
Žemaitija	8	0	4		6,7	7,2	7	66	73
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, imanti trejų metų vidurkį;

²⁾ 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.

Rugpjūčio 10 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių verčių.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, šiandien, rugpjūčio 11 d. bus debesuota su pragiedruliais. Daug kur numatomi trumpi lietūs, vietomis smarkūs, perkūnija. Vėjas vakarinių kryptių, vidutinio stiprumo. Rugpjūčio 12-os naktį vietomis, dieną daug kur trumpi lietūs, kai kur su perkūnija. Vėjas vakarų, šiaurės vakarų, naktį vidutinio stiprumo, dieną stiprokas.

Vyraus palankios bei vidutiniškai palankios meteorologinės sąlygos teršalams sklaidytis. Aplinkos oro teršalų ribinių verčių viršijimų neturėtų būti.

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