

2021 m. liepos 1 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	-	8		-	-	-	-		
Vilnius, Lazdynai	22	4			7,5	7,7	22	85	92
Vilnius, Žirmūnai	32	5	13	0,2			37	70	79
Vilnius, Savanorių pr.	25	8		0,2	2,1	8,0	28		
Kaunas, Petrašiūnai	25	15	16	0,2	6,4	9,0	34	62	50
Kaunas, Noreikiškės	33	11	7	0,1	5,8	8,2	17	114	124
Klaipėda, Šilutės plentas	32	5	5	0,2			65	57	66
Klaipėda, Centras	22	3		0,3	2,2	4,5	58		
Šiauliai	31	9		0,2	2,4	3,2	23	-	-
Naujoji Akmenė	32	0	9		7,0	8,8			
Mažeikiai	20	3			7,6	9,3	11	64	62
Panevėžys, Centras	25	7		0,2			36	69	77
Jonava	17	8					23	97	101
Kėdainiai	24	11			1,0	1,1	13	79	91
Aukštaitija			9					73	79
Dzūkija					4,6	6,4	2	80	89
Žemaitija	13	0	7		5,5	5,6	5	40	54
2020 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 µg/m³) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Liepos 1 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių verčių.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis artėjant savaitgaliui slėgis po truputį kils, palis tik vietomis. Liepos 2-os dieną vietomis, daugiausia Pietų Lietuvoje, trumpi lietūs su perkūnija. Vėjas šiaurės rytų, rytų, vidutinio stiprumo, per perkūniją pasieks gūsingas vėjas. Liepos 3-os dieną lietaus tikimybė maža. Naktį kai kur rūkas. Pūs vidutinio stiprumo šiaurės rytų vėjas. Liepos 4-os dieną vietomis, daugiausia šiaurės rytiniuose rajonuose, trumpas lietus, galima perkūnija. Vėjo kryptis nesikeis.

Liepos 2-4 dienomis vyraus palankios meteorologinės sąlygos teršalų sklaidai. Tikėtina, kad jų koncentracijos aplinkos ore neviršys ribinių verčių.

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