

2021 m. gegužės 21 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	16	6		0,2	4,7	4,8	29		
Vilnius, Lazdynai	11	2			6,7	6,9	18	76	84
Vilnius, Žirmūnai	22	4	9	0,3			50	57	66
Vilnius, Savanorių pr.	16	6		0,2	13,4	13,8	31		
Kaunas, Petrašiūnai	20	15	4	0,2	21,6	22,3	31	81	81
Kaunas, Noreikiškės	19	10	4	0,2	5,3	5,6	6	101	111
Klaipėda, Šilutės plentas	-	4	3	0,3			23	82	86
Klaipėda, Centras	14	3		0,2	9,2	9,6	27		
Šiauliai	23	9		0,2	7,2	7,2	18	81	83
Naujoji Akmenė	-	0	-		-	-			
Mažeikiai	17	3			4,6	4,8	8	85	89
Panevėžys, Centras	13	6		0,2			15	86	89
Jonava	8	8					13	72	77
Kėdainiai	25	8			8,8	9,3	11	81	84
Aukštaitija			7					79	80
Dzūkija					6,8	7,2	1	83	89
Žemaitija	14	0	4		3,3	3,5	3	84	88
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 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 neturi būti viršijama daugiau nei 25 paros 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.

Gegužės 21 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytų normų.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis savaitgalį bus debesuota su trumpais pragiedruliais. Daug kur lietus, vietomis smarkus, kai kur perkūnija. Gegužės 22 dieną vėjas pietvakarių, pietų, stiprokas. Gegužės 23 dieną vėjas pietvakarių, vakarų, stiprokas, kai kur galimi itin stiprūs gūšiai.

Gegužės 22-23 d. 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://gamta.lt> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.