

2021 m. gegužės 20 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	14	6		0,2	4,7	5,1	24		
Vilnius, Lazdynai	13	2			6,8	6,9	22	67	73
Vilnius, Žirmūnai	20	4	8	0,3			58	56	61
Vilnius, Savanorių pr.	13	6		0,3	13,4	14,1	27		
Kaunas, Petrašiūnai	24	15	4	0,2	20,8	21,3	20	81	86
Kaunas, Noreikiškės	21	10	5	0,2	5,3	5,6	11	101	107
Klaipėda, Šilutės plentas	-	4	4	0,2			42	85	88
Klaipėda, Centras	13	3		0,2	9,2	9,3	20		
Šiauliai	29	9		0,2	7,3	7,7	23	77	83
Naujoji Akmenė	-	0	-		-	-			
Mažeikiai	26	3			6,0	11,2	11	87	89
Panevėžys, Centras	15	6		0,3			34	67	77
Jonava	9	8					13	72	73
Kėdainiai	17	8			8,7	9,0	11	80	85
Aukštaitija			7					57	59
Dzūkija					7,1	7,4	1	80	85
Žemaitija	17	0	4		3,4	3,7	2	81	84
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 20 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytų normų.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis gegužės 21 d. daug kur trumpai palis. Antroje dienos pusėje vietomis galima perkūnija. Vėjas pietvakarių, pietų, stiprokas. Gegužės 22-os dieną protarpiais lietus, vietomis perkūnija. Vėjas pietinių kryptių, dieną kai kur itin stiprūs vėjo gūšiai.

Gegužės 21-23 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.