

2021 m. gegužės 16 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	4,8	5,1	15		
Vilnius, Lazdynai	13	2			6,7	6,9	11	102	108
Vilnius, Žirmūnai	19	4	11	0,2			19	89	92
Vilnius, Savanorių pr.	15	6		0,2	13,3	13,8	18		
Kaunas, Petrašiūnai	20	15	9	0,2	19,2	20,0	18	90	94
Kaunas, Noreikiškės	25	10	8	0,2	5,3	5,6	29	105	109
Klaipėda, Šilutės plentas	13	4	6	0,3			47	67	82
Klaipėda, Centras	15	3		0,3	8,9	9,6	33		
Šiauliai	24	9		0,2	6,8	7,2	24	81	90
Naujoji Akmenė	-	0	-		-	-			
Mažeikiai	21	3			4,6	15,4	7	84	87
Panevėžys, Centras	18	6		0,2			20	93	98
Jonava	14	8					10	85	89
Kėdainiai	21	8			8,8	9,0	8	93	101
Aukštaitija			11					86	89
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	11	0	7		3,1	3,2	2	75	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 16 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytų normų.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, virš Europos išplitę žemo atmosferos slėgio laukai į Lietuvą dažnai atneš lietu. Gegužės 17-os dieną daug kur trumpi lietūs. Vietomis perkūnija. Vėjas besikeičiančios krypties, vidutinio stiprumo. Gegužės 18-os naktį rytinėje šalies pusėje vietomis, dieną daug kur lietus. Naktį kai kur rūkas. Vėjas šiaurės, šiaurės vakarų, vidutinio stiprumo.

Gegužės 17-18 d. vyraus palankios meteorologinės sąlygos aplinkos oro teršalų sklaidai.

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