

2021 m. sausio 17 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD ₁₀) (µg/m ³)		Kietosios dalelės (KD _{2,5}) (µg/m ³)	Anglies monoksidas (CO) (mg/m ³)	Sieros dioksidas (SO ₂) (µg/m ³)		Azoto dioksidas (NO ₂) (µg/m ³)	Ozonas (O ₃) (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	35	0		0,7	7,1	8,0	39		
Vilnius, Lazdynai	36	0			6,2	6,4	43	26	28
Vilnius, Žirmūnai	35	0	30	0,7			46	21	25
Vilnius, Savanorių pr.	37	0		0,7	7,2	8,0	43		
Kaunas, Petrašiūnai	37	0	34	0,8	5,5	6,4	52	28	33
Kaunas, Noreikiškės	52	1	37	1,0	4,3	4,8	175	39	46
Klaipėda, Šilutės plentas	32	0	33	0,7			97	24	32
Klaipėda, Centras	28	0		0,5	2,9	4,0	51		
Šiauliai	76	1		1,5	8,2	9,8	77	24	28
Naujoji Akmenė	43	0	33		7,8	10,4			
Mažeikiai	48	0			6,4	8,0	65	35	46
Panevėžys, Centras	72	1		1,6			61	29	33
Jonava	57	1					46	34	37
Kėdainiai	49	0			4,0	4,8	44	28	36
Aukštaitija			18					40	50
Dzūkija					5,1	5,9	11	38	38
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
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.

Sausio 17 d. vidutinė 24 val. kietųjų dalelių (KD₁₀) koncentracija aplinkos ore viršijo ribinę vertę. Pagrindinė pablogėjusios oro kokybės priežastis – besikaupiantys teršalai dėl intensyvaus kūrenimo.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, traukiantis anticiklonui dideli šalčiai atsitrauks. Sausio 18-os dieną bus debesuota su pragiedruliais. Vakariniuose, pietiniuose rajonuose vietomis pasnigs. Vėjas pietų, pietryčių, nestiprus, tik pajūryje iki 12 m/s. Sausio 19 d. daugelyje rajonų truputį pasnigs, vietomis pustys. Vėjas pietryčių, vidutinio stiprumo.

Sausio 18-19 d. vyraus nepalankios meteorologinės sąlygos aplinkos oro teršalų sklaidai: kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore išliks padidėjusi. Klaipėdoje vyraus vidutiniškai palankios sąlygos teršalų sklaidai.

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