

2021 m. sausio 19 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	37	1		0,5	7,1	7,2	52		
Vilnius, Lazdynai	32	0			5,9	7,7	45	38	50
Vilnius, Žirmūnai	35	0	34	0,6			48	30	44
Vilnius, Savanorių pr.	35	0		0,5	7,5	8,0	47		
Kaunas, Petrašiūnai	38	1	35	0,6	6,3	7,4	59	39	53
Kaunas, Noreikiškės	49	1	36	0,6	4,7	5,3	23	55	66
Klaipėda, Šilutės plentas	34	0	35	0,6			65	44	50
Klaipėda, Centras	31	0		0,4	5,2	8,0	32		
Šiauliai	36	1		0,5	8,1	8,8	42	39	49
Naujoji Akmenė	33	0	24		8,1	8,5			
Mažeikiai	32	0			6,0	6,1	23	58	64
Panevėžys, Centras	32	1		0,6			48	43	49
Jonava	31	1					28	51	59
Kėdainiai	37	0			4,3	4,8	33	40	49
Aukštaitija			22					50	55
Dzūkija					5,3	6,1	18	51	55
Žemaitija	26	0	20		9,8	11,2	10	65	67
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 19 d. vidutinė 24 val. kietųjų dalelių (KD₁₀) koncentracija šalies aplinkos ore buvo padidėjusi, bet neviršijo ribinės vertės.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, numatomos sudėtingos orų sąlygos. Sausio 19 d. daug kur numatomi krituliai: sniegas, pereinantis į šlapdrį. Vietomis formuosis liundra. Šiaurės rytiniuose rajonuose pustys. Vėjas pietryčių, vakare pereinantis į pietvakarių, stiprokas. Sausio 21-os naktį krituliai, vyraus šlapdrība, lietus, šiaurės rytinėje šalies pusėje kai kur liundra, vietomis plikledis. Dieną kai kur silpni krituliai, rūkas. Vėjas pietų, pietvakarių, gūsingas.

Sausio 20-21 d. vyraus vidutiniškai palankios ir palankios meteorologinės sąlygos aplinkos oro teršalų sklaidai.

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