

2021 m. vasario 12 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	16	2		0,3	7,6	8,0	22		
Vilnius, Lazdynai	17	0			6,2	6,9	31	66	72
Vilnius, Žirmūnai	13	0	12	0,4			45	59	65
Vilnius, Savanorių pr.	16	0		0,4	8,5	9,0	28		
Kaunas, Petrašiūnai	17	3	-	0,3	6,1	7,4	44	59	68
Kaunas, Noreikiškės	19	4	11	0,3	4,8	5,3	46	80	86
Klaipėda, Šilutės plentas	24	0	15	0,7			200	56	67
Klaipėda, Centras	18	0		0,4	4,1	5,1	87		
Šiauliai	25	3		0,7	10,0	12,2	71	50	66
Naujoji Akmenė	25	0	19		9,4	10,1			
Mažeikiai	33	1			6,8	9,6	67	73	80
Panevėžys, Centras	20	4		0,5			35	66	70
Jonava	26	3					32	67	71
Kėdainiai	17	1			7,5	7,7	20	67	71
Aukštaitija			11					73	75
Dzūkija					6,9	7,4	7	72	74
Žemaitija	8	0	5		11,9	14,4	4	71	76
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.

Vasario 12 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo nustatytų ribinių verčių, tačiau Klaipėdoje (Šilutės pl. OKTS) vėlyvą vakarą buvo pasiekta 1 val. azoto dioksido ribinės vertės riba ($200 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, ryčiau Lietuvos slenkantis ciklonas lems žvarbius orus. Vasario 13 d. kai kur nedidelis sniegas. Naktį vietomis, dieną daug kur pustys. Vėjas šiaurės, šiaurės vakarų, stiprokas, vietomis gūsingas.

Vasario 13 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.