

2021 m. sausio 1 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	34	0		1,4	6,4	7,2	19		
Vilnius, Lazdynai	30	0			5,5	7,2	34	36	40
Vilnius, Žirmūnai	24	0	23	0,9			22	30	32
Vilnius, Savanorių pr.	25	0		1,0	5,8	6,9	32		
Kaunas, Petrašiūnai	-	0	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	20	0	9	0,3	3,7	3,7	10	45	47
Klaipėda, Šilutės plentas	12	0	14	0,5			22	30	34
Klaipėda, Centras	15	0		0,4	7,2	18,4	21		
Šiauliai	13	0		0,3	7,4	7,4	21	33	41
Naujoji Akmenė	17	0	8		4,6	4,8			
Mažeikiai	17	0			5,0	5,9	10	31	36
Panevėžys, Centras	14	0		0,3			12	47	51
Jonava	21	0					12	42	44
Kėdainiai	19	0			3,8	4,3	15	41	43
Aukštaitija			10					33	35
Dzūkija					3,3	3,5	4	37	40
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 1 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių, tačiau metų sandūros valandomis, nurimus vėjui, kietųjų dalelių (KD₁₀, KD_{2,5}) koncentracija sostinės aplinkos ore padidėjo dėl šaudomų fejerverkų, deginamų kt. pirotechnikos gaminių.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 2-os naktį vietomis truputį pasnigs, formosis plikledis, kai kur tvyros rūkas, susidarys šerkšnas. Dieną daug kur nedideli krituliai, vyraus sniegas. Sausio 3-os naktį kai kur nedaug pasnigs.

Sausio 2-3 d. vyraus vidutiniškai palankios meteorologinės sąlygos aplinkos oro teršalų sklaidai.

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