

2021 m. vasario 5 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	20	1		0,4	7,3	7,7	50		
Vilnius, Lazdynai	19	0			6,1	6,1	54	54	57
Vilnius, Žirmūnai	17	0	-	0,5			96	48	48
Vilnius, Savanorių pr.	16	0		0,5	8,5	9,3	73		
Kaunas, Petrašiūnai	15	2	16	0,4	6,0	6,7	81	51	57
Kaunas, Noreikiškės	19	3	10	0,4	4,5	5,6	84	65	71
Klaipėda, Šilutės plentas	41	0	29	1,3			178	31	44
Klaipėda, Centras	40	0		1,2	4,9	6,4	77		
Šiauliai	22	2		0,5	8,6	9,3	45	45	52
Naujoji Akmenė	17	0	10		8,8	9,6			
Mažeikiai	29	1			6,7	8,8	73	50	61
Panevėžys, Centras	16	2		0,4			28	56	62
Jonava	25	2					47	57	62
Kėdainiai	18	0			5,5	5,9	20	56	58
Aukštaitija			11					59	61
Dzūkija					5,3	6,1	5	57	63
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.

Vasario 5 d. teršalų koncentracija aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, šaltis dar nesitrauks. Vasario 6 d. vietomis truputį pasnigs. Vėjas nepastovios krypties, nestiprus.

Vasario 6-7 d. vyraus vidutiniškai palankios ir nepalankios meteorologinės sąlygos aplinkos oro teršalų sklaidai. Dėl šaltų, žemiškų orų, padidėjus kūrenimo poreikiui, vakaro ir nakties valandomis oro kokybė gyvenvietėse bus prastesnė nei dienos metu. Savaitgalio naktimis esant ramesniems, be stipresnių vėjų orams, teršalai aplinkos ore kaupsis, o koncentracijos kreivės kils aukšty.

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