

2021 m. vasario 23 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	71	4		2,1	8,5	9,6	57		
Vilnius, Lazdynai	64	2			6,6	7,7	90	60	67
Vilnius, Žirmūnai	-	1	-	2,3			88	48	59
Vilnius, Savanorių pr.	71	2		1,6	10,5	13,8	108		
Kaunas, Petrašiūnai	85	6	76	1,7	7,8	9,6	86	40	56
Kaunas, Noreikiškės	87	8	70	1,3	5,3	6,1	181	70	88
Klaipėda, Šilutės plentas	58	2	39	1,0			82	34	43
Klaipėda, Centras	53	2		1,0	6,0	7,2	59		
Šiauliai	69	5		2,3	10,3	10,9	69	41	50
Naujoji Akmenė	36	0	30		11,0	12,5			
Mažeikiai	52	3			7,1	8,5	92	46	50
Panevėžys, Centras	69	6		2,5			190	55	67
Jonava	72	7					62	69	81
Kėdainiai	69	3			9,2	10,1	57	52	59
Aukštaitija			36					67	72
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
2020 m. NORMOS	50	35 d.²⁾		10	125	350	200	120¹⁾	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 23 d. dėl iš pietų, pietvakarių atkeliavusios užterštos oro masės, teršalų (KD₁₀; KD_{2,5}; NO₂) koncentracijos šalies aplinkos ore buvo padidėjusios, o KD₁₀ koncentracijos viršijo 24 val. ribinę vertę.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, į Lietuvą iš pietvakarių plūs šiltas oras, atodrėkis tęsis. Vasario 24-os dieną bus debesuota, kai kur su pragiedruliais. Vietomis truputį palis, dulksnos. Rūkas sklaidysis vangiai. Vėjas pietvakarių, nestiprus. Vasario 25-os dieną šiauriniuose rajonuose vietomis truputį palis. Naktį daug kur, dieną vietomis rūkas. Vėjas pietvakarių, nestiprus arba vidutinio stiprumo, šiaurės vakariniuose rajonuose vėjas stiprokas.

Vasario 24-25 d. iš pietvakarių, vakarų plūstančios oro masės vietomis dar atgins smulkiomis dalelėmis šiek tiek užterštą orą, tačiau pastaroji tarša jau nebėra tokia didelė, o vasario 26 d. atneštinės taršos turėtų nebelikti. Vasario 24 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.