

2021 m. vasario 8 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	36	2		1,5	7,5	7,7	51		
Vilnius, Lazdynai	22	0			6,1	6,4	34	70	72
Vilnius, Žirmūnai	37	0	-	1,0			61	60	66
Vilnius, Savanorių pr.	-	0		1,0	8,0	8,5	58		
Kaunas, Petrašiūnai	26	3	20	0,8	5,6	5,9	49	68	71
Kaunas, Noreikiškės	27	4	16	0,8	4,4	4,8	26	82	85
Klaipėda, Šilutės plentas	17	0	11	0,5			109	62	72
Klaipėda, Centras	18	0		0,6	3,5	4,0	50		
Šiauliai	87	3		2,6	9,3	11,4	91	52	65
Naujoji Akmenė	44	0	31		8,8	9,8			
Mažeikiai	36	1			5,9	6,1	52	69	73
Panevėžys, Centras	57	4		2,0			78	60	72
Jonava	33	3					36	74	75
Kėdainiai	38	1			5,6	5,9	34	66	69
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					6,7	8,2	8	72	75
Žemaitija	13	0	10		11,4	11,7	6	71	73
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 8 d. naktį ir rytą KD_{10} koncentracija daugelyje miestų buvo padidėjusi (tai nulėmė 24 val. KD_{10} ribinės vertės viršijimus Šiauliuose ir Panevėžyje), tačiau antroje dienos pusėje, sustiprėjus vėjui, teršalų aplinkos ore sklaidos sąlygos tapo palankios.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, žemesnio slėgio laukas pildys sniego atsargas, o sustiprėjęs žvarbus šiaurės rytų vėjas kels pustymą, kai kur ir pūgą. Vasario 9 d. Lietuvoje bus debesuota, snigs, daug kur pustys, pirmoje dienos pusėje vietomis pūga. Vėjas šiaurės rytų, stiprokas. Vasario 10-os naktį daug kur, dieną vietomis truputį pasnigs. Kai kur pustys. Šiaurės rytų vėjas rims.

Vasario 9 d. vyraus palankios, vasario 10 d. – 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.