

2019 m. balandžio 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	65	4		0,6	4,9	6,7	82		
Vilnius, Lazdynai	43	0			3,1	4,5	28	102	110
Vilnius, Žirmūnai	74	5	38	0,6			-	79	82
Vilnius, Savanorių pr.	-	2		0,8	5,3	7,4	136		
Kaunas, Petrašiūnai	-	8	29	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	57	5	24	0,3	1,5	2,7	37	85	98
Klaipėda, Šilutės plentas	54	12	25	0,3			68	58	66
Klaipėda, Centras	33	3		0,4	4,4	4,5	48		
Šiauliai	35	7		0,5	5,8	6,4	66	74	84
Naujoji Akmenė	37	3	20		15,5	16,0			
Mažeikiai	40	1			19,2	43,9	18	91	105
Panevėžys, Centras	47	5		0,4			70	81	78
Jonava	44	1					43	93	95
Kėdainiai	35	3			4,0	4,5	43	93	94
Aukštaitija			23					99	104
Dzūkija					9,7	12,2	6	108	118
Žemaitija	21	0	12		2,0	2,4	6	90	102
2019 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 nuo 2010 m. 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.

Balandžio 8 d. dėl nepalankių teršalų išsisklaidymo sąlygų, kietųjų dalelių KD_{10} vidutinė paros koncentracija aplinkos ore (Vilniuje, Klaipėdoje, Kaune) viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto, pakeltoji tarša, šiluminės energijos gamybos metu išmetami teršalai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, balandžio 9-10 d. daug kur numatomi krituliai, pūs vidutinio stiprumo šiaurės vakarų, vakarų krypčių vėjas. Teršalų išsisklaidymo sąlygos turėtų pagerėti.

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