

**2019 m. vasario 24 d. oro kokybės tyrimų duomenys**

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD <sub>10</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )		Kietosios dalelės (KD <sub>2,5</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )	Anglies monoksidas (CO) (mg/m <sup>3</sup> )	Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )		Azoto dioksidas (NO <sub>2</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )	Ozonas (O <sub>3</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )	
	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	38	1		0,4	8,1	8,8	45		
Vilnius, Lazdynai	29	0			2,0	3,2	34	67	63
Vilnius, Žirmūnai	48	1	30	0,4			52	52	56
Vilnius, Savanorių pr.	35	1		0,4	6,4	6,9	30		
Kaunas, Petrašiūnai	51	7	36	0,5	6,8	9,0	46	50	51
Kaunas, Noreikiškės	51	1	42	0,4	5,2	6,4	29	51	53
Klaipėda, Šilutės plentas	30	5	15	0,2			50	46	46
Klaipėda, Centras	17	2		0,3	4,1	4,5	42		
Šiauliai	18	3		0,3	6,0	6,1	12	57	57
Naujoji Akmenė	21	1	10		7,1	8,5			
Mažeikiai	23	1			10,9	13,8	11	68	66
Panevėžys, Centras	29	5		0,4			22	54	54
Jonava	45	1					28	58	54
Kėdainiai	30	3			7,5	8,5	20	-	-
Aukštaitija			25					65	61
Dzūkija					7,7	8,5	6	66	63
Žemaitija	8	0	5		1,4	1,6	11	19	19
2019 m. NORMOS	50	35 d. <sup>2)</sup>		10	125	350	200	120 <sup>1)</sup>	180

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras jie gali būti pakoreguoti.

**Paaiškinimai:**

KD<sub>10</sub> / KD<sub>2,5</sub> - 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;

<sup>1)</sup> Siektina vertė, kuri nuo 2010 m. neturi būti viršijama daugiau nei 25 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

<sup>2)</sup> - paros ribinė vertė (50 µg/m<sup>3</sup>) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Vasario 24 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija kai kurių miestų ore padidėjo, Kaune vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti šiluminės energijos gamybos metu išmetami teršalai, transporto ir pakeltoji tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, vasario 25 d. kritulių nenumatoma, vasario 26 d. kai kur trumpai palis. Pūs vidutinio stiprumo vakarų kryptį vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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