

**2019 m. sausio 25 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	47	1		1,8	8,2	13,0	73		
Vilnius, Lazdynai	28	0			10,5	16,8	70	52	55
Vilnius, Žirmūnai	40	1	57	1,3			85	17	28
Vilnius, Savanorių pr.	36	1		1,1	5,8	9,6	84		
Kaunas, Petrašiūnai	57	4	97	2,2	6,3	8,2	98	12	19
Kaunas, Noreikiškės	35	0	-	-	-	-	-	-	-
Klaipėda, Šilutės plentas	32	3	43	0,7			95	21	33
Klaipėda, Centras	28	2		1,2	4,4	6,1	93		
Šiauliai	26	3		1,6	6,2	7,7	82	25	34
Naujoji Akmenė	29	0	28		13,4	13,6			
Mažeikiai	28	1			13,8	16,5	34	54	63
Panevėžys, Centras	36	3		3,3			73	20	30
Jonava	22	1					61	26	39
Kėdainiai	32	2			7,5	8,2	91	17	27
Aukštaitija			-					56	63
Dzūkija					5,3	7,4	7	47	47
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
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.

Sausio 25 d. kietųjų dalelių koncentracija pirmoje dienos pusėje išliko padidėjusi, Kaune Petrašiūnuose vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti šiluminės energijos gamybos metu energetikos įmonių ir individualių namų įrenginių išmetami teršalai, transporto keliama tarša.

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