

**2019 m. gegužės 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	41	9		0,3	3,9	4,5	15		
Vilnius, Lazdynai	25	3			2,4	2,9	14	79	83
Vilnius, Žirmūnai	45	13	24	0,3			55	63	68
Vilnius, Savanorių pr.	38	10		0,2	-	-	25		
Kaunas, Petrašiūnai	53	22	12	0,2	4,3	5,1	39	85	77
Kaunas, Noreikiškės	21	10	14	0,1	2,0	2,4	14	86	76
Klaipėda, Šilutės plentas	19	21	12	0,2			53	78	90
Klaipėda, Centras	23	11		0,2	4,9	5,1	87		
Šiauliai	28	13		0,3	2,7	4,0	27	65	74
Naujoji Akmenė	21	8	8		-	-			
Mažeikiai	25	7			33,1	94,4	11	103	110
Panevėžys, Centras	-	11		-			-	-	-
Jonava	16	4					33	61	67
Kėdainiai	31	7			4,5	4,5	30	59	62
Aukštaitija			20					65	70
Dzūkija					1,7	1,9	3	72	78
Žemaitija	9	2	6		2,7	2,7	4	88	95
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.

Gegužės 24 d. vyraujant sausiems orams, Kaune Petrašiūnuose vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša.

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