

**2019 m. gegužės 16 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	22	9		0,2	4,6	4,8	16		
Vilnius, Lazdynai	13	3			3,5	4,5	13	79	77
Vilnius, Žirmūnai	24	12	12	0,2			42	69	74
Vilnius, Savanorių pr.	21	10		0,2	6,3	6,4	17		
Kaunas, Petrašiūnai	41	18	7	0,2	4,1	5,3	28	72	74
Kaunas, Noreikiškės	23	10	11	0,2	2,1	2,9	24	73	69
Klaipėda, Šilutės plentas	53	21	12	0,2			34	64	71
Klaipėda, Centras	30	11		0,2	5,0	5,1	15		
Šiauliai	30	13		0,2	2,0	2,1	25	67	69
Naujoji Akmenė	32	8	6		10,8	11,4			
Mažeikiai	29	7			14,0	15,4	6	81	83
Panevėžys, Centras	34	11		0,2			44	78	84
Jonava	21	4					17	76	71
Kėdainiai	-	7			-	-	-	-	-
Aukštaitija			9					79	83
Dzūkija					10,5	10,9	4	45	49
Žemaitija	-	2	4		2,4	3,2	5	88	88
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 16 d. Klaipėdoje Šilutės pl. vidutinė paros kietųjų dalelių koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 17 -18 d. vietomis numatomi trumpi lietūs, pūs vidutinio stiprumo rytų kryptimi vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestuose prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti, didžiuosiuose miestuose išaugs  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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