

**2017 m. kovo 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	41	6		2,7	2,3	5,6	81		
Vilnius, Lazdynai	23	3			3,6	4,3	63	53	58
Vilnius, Žirmūnai	78	17	24	1,2			146	53	64
Vilnius, Savanorių pr.	-	1		-	-	-	-		
Kaunas, Petrašiūnai	34	9	15	0,6	2,1	4,3	50	44	48
Kaunas, Noreikiškės	13	1	6	0,2	0,5	3,8	50	74	78
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	29	17	10	0,3			56	62	66
Klaipėda, Centras	12	3		0,2	7,3	8,0	37		
Šiauliai	17	3		0,5	4,0	5,3	44	58	61
Naujoji Akmenė	16	1	5		3,2	5,6			
Mažeikiai	28	6			8,7	63,3	19	77	80
Panevėžys, Centras	28	2		1,1			82	66	73
Jonava	23	0					64	68	74
Kėdainiai	23	2			6,6	7,7	40	61	64
Aukštaitija			6					69	72
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	8	0	0,0		1,2	1,7	10	77	81
2017 m. NORMOS	50	35 d. <sup>3)</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 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

<sup>2)</sup> Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

<sup>3)</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.

Kovo 16 d. prie intensyvaus eismo gatvės esančioje Vilniaus Žirmūnų OKT stotyje vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša bei iš energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių išmetami teršalai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 17–18 d. daug kur numatomi krituliai, pūs vidutinio stiprumo, gūsingas vakarų, pietvakarių kryptį vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, tikėtina, kad jų koncentracijos aplinkos ore neviršys ribinių verčių.

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