

**2018 m. spalio 12 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	25	8		0,4	5,0	5,3	42		
Vilnius, Lazdynai	-	0			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	33	29	15	1,0			59	43	49
Vilnius, Savanorių pr.	17	4		0,5	2,7	3,2	53		
Kaunas, Petrašiūnai	44	26	17	0,7	3,2	4,3	72	31	37
Kaunas, Noreikiškės	33	5	18	0,4	2,1	2,7	12	50	57
Klaipėda, Šilutės plentas	51	45	28	0,3			68	35	42
Klaipėda, Centras	29	10		0,3	2,8	3,7	31		
Šiauliai	44	16		0,4	3,9	4,5	45	43	53
Naujoji Akmenė	23	5	14		5,7	6,1			
Mažeikiai	34	14			4,5	4,8	17	56	65
Panevėžys, Centras	18	6		0,2			65	42	51
Jonava	11	0					42	53	62
Kėdainiai	30	6			6,7	7,4	34	45	57
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					3,5	4,8	3	55	66
Žemaitija	18	0	14		7,2	10,9	4	68	79
2018 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.

Spalio 12 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidėjo, Klaipėdoje Šilutės pl. vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša.

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