

**2018 m. vasario 15 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	-	0		1,9	3,1	5,1	58		
Vilnius, Lazdynai	-	0			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	-	2	39	0,9			77	54	59
Vilnius, Savanorių pr.	37	0		0,6	8,2	10,9	75		
Kaunas, Petrašiūnai	45	4	26	0,6	3,8	4,0	59	55	63
Kaunas, Noreikiškės	24	1	25	0,5	5,3	8,0	23	67	70
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	53	7	33	0,7			77	28	42
Klaipėda, Centras	34	4		1,1	2,5	3,7	72		
Šiauliai	59	1		0,8	0,7	1,6	79	48	56
Naujoji Akmenė	45	0	33		8,8	9,3			
Mažeikiai	43	3			6,4	6,9	27	62	67
Panevėžys, Centras	48	0		0,7			65	60	71
Jonava	25	0					18	64	69
Kėdainiai	34	2			5,4	5,6	87	71	73
Aukštaitija			-					72	77
Dzūkija					9,9	12,2	9	85	88
Žemaitija	23	0	15		0,0	0,1	30	67	70
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.

Vasario 15 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių  $KD_{10}$  koncentracija Klaipėdoje ir Šiauliuose viršijo paros ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimą lėmė padidėjusi tarša iš individualių namų ir energetikos įmonių.

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