

**2016 m. sausio 23 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	P	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	28	9		0,4	-	-	51		
Vilnius, Lazdynai	-	5			0,1	0,3	40	53	58
Vilnius, Žirmūnai	32	8	29	0,7			75	42	52
Vilnius, Savanorių pr.	24	4		0,6	-	-	45		
Kaunas, Petrašiūnai	-	1	57	1,7	3,5	4,3	45	42	50
Kaunas, Noreikiškės	58	9	16	1,2	1,5	2,1	53	55	59
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	79	9		1,6	0,7	2,6	49		
Klaipėda, Šilutės plentas	43	10	28	1,3			63	44	65
Klaipėda, Centras	30	7		1,2	3,9	5,9	63		
Šiauliai	55	7		3,2	-	-	26	15	20
Naujoji Akmenė	45	5	44		4,3	6,1			
Mažeikiai	42	9			1,8	5,3	27	53	61
Panevėžys, Centras	21	7		1,4			33	41	43
Jonava	39	6					46	38	41
Kėdainiai	44	7			1,1	1,3	38	36	41
Aukštaitija			9					54	52
Dzūkija					8,2	12,3	10	60	63
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
2016 m. NORMOS	50	35 d.		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;

P - dienų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė 2016 m. (paros ribinė vertė neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus);

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;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Sausio 23 d. esant nepalankios teršalų išsisklaidymo sąlygoms, Kaune ir Šauliuose vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti vietinių šaltinių – energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių, transporto – keliamą taršą.

*Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>.*