

**2016 m. sausio 1 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	42	0		0,6	1,8	3,5	49		
Vilnius, Lazdynai	33	0			1,6	11,6	36	60	61
Vilnius, Žirmūnai	35	0	32	0,6			36	60	62
Vilnius, Savanorių pr.	-	0		0,6	2,8	7,2	49		
Kaunas, Petrašiūnai	-	0	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	59	1	14	2,0	0,0	0,6	49	66	68
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	34	0	14	0,5			25	48	56
Klaipėda, Centras	21	0		0,5	2,8	2,9	39		
Šiauliai	28	0		0,9	0,3	1,4	31	41	50
Naujoji Akmenė	32	0	-		1,1	1,3			
Mažeikiai	36	0			0,4	2,1	23	54	60
Panevėžys, Centras	24	0		0,6			32	47	54
Jonava	16	0					32	53	55
Kėdainiai	28	0			1,3	1,9	24	54	57
Aukštaitija			8					64	64
Dzūkija					4,6	6,0	6	64	66
Žemaitija	42	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.

Sauio 1 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, Kaune Noreikiškėse vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti vietinių šaltinių (energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių, fejerverkų) keliami tarša,

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