

**2016 m. sausio 4 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	46	1		0,9	1,9	3,2	55		
Vilnius, Lazdynai	33	0			2,6	4,3	56	24	33
Vilnius, Žirmūnai	42	1	37	1,1			75	22	30
Vilnius, Savanorių pr.	-	0		0,7	2,4	3,7	49		
Kaunas, Petrašiūnai	-	0	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	34	1	6	1,6	2,2	10,3	37	37	44
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	37	0		0,8	9,5	22,2	47		
Klaipėda, Šilutės plentas	35	0	19	0,7			53	46	50
Klaipėda, Centras	30	0		0,6	2,9	3,2	45		
Šiauliai	26	0		0,9	0,2	1,5	62	44	48
Naujoji Akmenė	24	0	24		1,8	2,9			
Mažeikiai	28	0			2,2	12,8	41	57	56
Panevėžys, Centras	33	0		1,1			46	43	50
Jonava	28	0					41	29	36
Kėdainiai	28	0			1,4	1,6	35	37	45
Aukštaitija			12					45	49
Dzūkija					3,3	4,3	12	38	42
Žemaitija	46	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 4 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 5–6 d. žymesnio sniego nenumatoma, pūs silpnas rytinių kryptų vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidės, didelė tikimybė, kad sausio 5 d. Vilniuje ir Kaune vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršys ribinę vertę.

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