

**2016 m. sausio 17 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	32	7		0,4	2,1	2,7	63		
Vilnius, Lazdynai	29	4			0,4	1,4	52	57	56
Vilnius, Žirmūnai	41	5	34	0,9			96	46	49
Vilnius, Savanorių pr.	26	4		0,5	3,0	3,5	50		
Kaunas, Petrašiūnai	37	1	40	1,2	3,6	4,3	50	34	46
Kaunas, Noreikiškės	19	6	6	0,5	-	-	17	53	59
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	38	6		0,8	-	-	53		
Klaipėda, Šilutės plentas	20	7	4	1,0			30	53	66
Klaipėda, Centras	5	4		0,9	3,2	3,5	31		
Šiauliai	18	3		1,0	0,6	2,8	19	36	47
Naujoji Akmenė	-	3	17		3,0	5,6			
Mažeikiai	29	6			1,1	1,3	14	61	68
Panevėžys, Centras	30	5		1,4			32	39	43
Jonava	44	4					66	34	43
Kėdainiai	18	6			1,7	2,1	38	46	50
Aukštaitija			12					57	59
Dzūkija					5,6	9,6	6	58	65
Žemaitija	3	0	0,0		1,6	3,2	4	72	77
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 17 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 18 d. žymesnio sniego nenumatoma, sausio 19 d. daug kur pasnigs. Pūs nestiprus pietvakarių krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didesnių miestų ore padidės, išaugs  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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