

**2018 m. sausio 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	26	0		0,3	-	-	17		
Vilnius, Lazdynai	13	0			5,8	7,2	40	-	-
Vilnius, Žirmūnai	36	0	17	0,6			30	-	-
Vilnius, Savanorių pr.	24	0		0,4	5,1	5,6	35		
Kaunas, Petrašiūnai	36	0	12	0,3	2,8	3,2	26	40	42
Kaunas, Noreikiškės	17	0	11	0,3	1,1	1,4	7	43	44
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	50	0	18	0,3			31	33	35
Klaipėda, Centras	33	0		0,3	1,9	2,4	26		
Šiauliai	31	0		0,4	-	-	46	36	40
Naujoji Akmenė	33	0	15		7,2	7,4			
Mažeikiai	37	0			5,6	5,6	10	41	45
Panevėžys, Centras	34	0		0,6			25	40	42
Jonava	22	0					9	40	42
Kėdainiai	34	0			4,9	5,1	51	36	38
Aukštaitija			16					45	46
Dzūkija					1,6	2,8	3	-	-
Žemaitija	-	0	7		7,6	11,5	36	45	46
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.

Sausio 15 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 16 d. vakare snigs vakariniuose rajonuose, pūs vidutinio stiprumo pietryčių krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestų aplinkos ore padidės, išaugs  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė. Sausio 17 d. sniegas numatomas daugelyje rajonų, pūs vidutinio stiprumo, gūsingas pietryčių krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, oro kokybė miestuose bus geresnė..

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