

**2016 m. sausio 25 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	45	9		0,5	-	-	51		
Vilnius, Lazdynai	-	5			0,8	1,6	43	48	36
Vilnius, Žirmūnai	75	9	50	1,1			82	32	31
Vilnius, Savanorių pr.	40	4		0,7	-	-	55		
Kaunas, Petrašiūnai	33	1	32	1,4	5,2	6,7	56	33	33
Kaunas, Noreikiškės	17	9	-	0,8	0,6	2,0	46	41	44
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	10		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	29	11	11	0,7			64	43	53
Klaipėda, Centras	14	7		0,7	4,5	6,4	68		
Šiauliai	21	7		1,4	-	-	44	36	44
Naujoji Akmenė	20	6	20		6,2	8,0			
Mažeikiai	25	10			2,3	6,9	58	54	57
Panevėžys, Centras	30	7		0,9			72	35	35
Jonava	33	6					44	31	22
Kėdainiai	22	7			3,4	3,7	38	33	43
Aukštaitija			31					50	60
Dzūkija					8,7	15,1	26	53	41
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 25 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, Vilniuje Žirmūnuose vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti vietinių šaltinių (energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių, transporto) keliami tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 26–27 d. daugelyje rajonų numatomi krituliai, pūs vidutinio stiprumo, vietomis gūsingas pietvakarių, vakarų krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, tikėtina, kad jų koncentracija aplinkos ore neviršys ribinių verčių.

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