

**2016 m. kovo 8 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	-	9		-	-	-	-		
Vilnius, Lazdynai	21	5			5,2	5,9	48	42	48
Vilnius, Žirmūnai	25	10	23	0,7			70	34	35
Vilnius, Savanorių pr.	13	4		0,5	0,7	1,1	54		
Kaunas, Petrašiūnai	14	1	10	0,6	3,4	3,7	40	28	35
Kaunas, Noreikiškės	13	9	6	0,9	2,2	3,4	-	32	39
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	-	10		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	54	15	22	0,8			-	28	36
Klaipėda, Centras	29	7		0,8	4,3	5,3	49		
Šiauliai	26	8		1,8	2,6	3,4	26	27	35
Naujoji Akmenė	-	6	37		3,6	4,0			
Mažeikiai	40	10			1,7	3,5	29	38	41
Panevėžys, Centras	8	7		1,0			36	25	38
Jonava	9	6					17	36	57
Kėdainiai	9	7			-	-	19	43	57
Aukštaitija			11					57	60
Dzūkija					1,5	5,6	5	44	49
Žemaitija	11	0	7		2,2	5,1	10	55	61
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.

Kovo 8 d. šalies vakaruose lijo silpnai, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidėjo, Klaipėdoje Šilutės pl. vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti vietiniai (stacionarūs, mobilūs) taršos šaltiniai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 9 d. žymesnių kritulių nenumatoma, pūs nestiprus nepastovios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija gali padidėti, tačiau  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė. Kovo 10 d. lietus numatomas pietrytiniuose šalies rajonuose, pūs vidutinio stiprumo šiaurės rytų, šiaurės krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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