

**2016 m. vasario 16 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	15	9		0,3	2,1	9,2	33		
Vilnius, Lazdynai	16	5			4,1	4,3	16	49	56
Vilnius, Žirmūnai	22	9	15	0,6			62	39	45
Vilnius, Savanorių pr.	11	4		0,4	1,3	1,3	40		
Kaunas, Petrašiūnai	-	1	12	0,5	3,5	3,7	54	54	58
Kaunas, Noreikiškės	13	9	11	0,8	0,3	0,7	34	47	50
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	-	10		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	29	11	8	0,7			80	39	45
Klaipėda, Centras	9	7		0,5	3,8	5,9	78		
Šiauliai	15	7		0,9	1,8	2,5	36	48	51
Naujoji Akmenė	-	6	-		3,5	4,3			
Mažeikiai	19	10			1,8	9,8	22	62	64
Panevėžys, Centras	14	7		0,7			47	56	60
Jonava	12	6					22	57	60
Kėdainiai	10	7			2,0	2,1	13	58	60
Aukštaitija			6					51	56
Dzūkija					0,1	0,1	11	60	67
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
<i>2016 m. NORMOS</i>	<b>50</b>	<b>35 d.</b>		<b>10</b>	<b>125</b>	<b>350</b>	<b>200</b>	<b>120<sup>1)</sup></b>	<b>180</b>

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.

Vasario 16 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, vasario 17 d. žymesnių kritulių nenumatoma, pūs silpnas nepastovios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija didesnių miestų aplinkos ore padidės, išaugs  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė. Vasario 18 d. daugelyje rajonų numatomi krituliai, pūs vidutinio stiprumo pietryčių krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, tikėtina, kad jų koncentracijos 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>.*