

**2016 m. gegužės 3 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	29	12		0,3	3,6	4,5	70		
Vilnius, Lazdynai	27	7			9,7	10,4	64	90	105
Vilnius, Žirmūnai	30	23	22	0,5			78	65	84
Vilnius, Savanorių pr.	33	10		0,4	2,0	2,7	99		
Kaunas, Petrašiūnai	50	10	16	0,6	4,3	4,8	59	83	93
Kaunas, Noreikiškės	32	9	3	0,3	5,6	6,1	-	79	85
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	35	11		0,5	1,5	2,7	54		
Klaipėda, Šilutės plentas	46	20	8	-			85	78	92
Klaipėda, Centras	25	9		0,3	5,3	5,9	50		
Šiauliai	22	10		0,5	1,4	2,4	77	76	81
Naujoji Akmenė	25	6	15		4,0	10,6			
Mažeikiai	30	10			15,6	16,7	27	94	101
Panevėžys, Centras	-	9		-			-	-	-
Jonava	15	6					40	85	93
Kėdainiai	28	8			3,6	4,3	43	86	93
Aukštaitija			11					105	111
Dzūkija					5,5	9,5	4	101	108
Žemaitija	12	0	3		2,0	3,1	-	115	119
<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.

Gegužės 3 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 4–5 d. vietomis numatomas trumpas lietus, pūs silpnas šiaurės krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didžiuosiuose miestuose prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti, 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>.*