

**2016 m. gegužės 4 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	32	12		0,3	3,8	8,0	77		
Vilnius, Lazdynai	30	7			10,1	10,6	61	77	104
Vilnius, Žirmūnai	35	23	23	0,7			105	48	76
Vilnius, Savanorių pr.	40	10		0,5	2,1	3,5	97		
Kaunas, Petrašiūnai	41	10	13	0,4	4,3	4,5	50	78	86
Kaunas, Noreikiškės	26	9	6	0,3	5,7	6,6	-	84	90
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	30	11		0,5	9,7	14,6	57		
Klaipėda, Šilutės plentas	46	20	9	0,3			82	84	91
Klaipėda, Centras	23	9		0,5	5,5	6,9	41		
Šiauliai	23	10		0,4	1,5	2,1	66	79	87
Naujoji Akmenė	25	6	12		3,5	3,7			
Mažeikiai	40	10			1,1	4,2	54	95	99
Panevėžys, Centras	-	9		-			-	-	-
Jonava	13	6					31	87	94
Kėdainiai	29	8			4,2	14,1	35	84	94
Aukštaitija			10					93	104
Dzūkija					2,0	2,5	3	109	110
Žemaitija	17	0	4		2,2	2,8	-	119	122
<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.

**Paiškinimai:**

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 4 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 5–6 d. žymesnio lietaus nenumatoma, pūs silpnas šiaurės krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, didžiuosiuose miestuose, ypač prie intensyvaus eismo gatvių 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>.*