

**2018 m. gegužės 27 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	Paros normos viršijimų skaičius	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	6		0,7	3,2	3,5	58		
Vilnius, Lazdynai	15	0			3,5	3,7	43	96	105
Vilnius, Žirmūnai	31	16	10	0,5			91	80	87
Vilnius, Savanorių pr.	19	4		0,4	2,6	2,9	68		
Kaunas, Petrašiūnai	21	20	3	0,2	5,3	6,4	52	89	94
Kaunas, Noreikiškės	21	3	9	0,1	2,2	2,6	55	90	96
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>	-	-		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	45	37	24	0,2			64	79	86
Klaipėda, Centras	26	8		0,2	3,5	3,7	84		
Šiauliai	24	11		0,2	1,7	1,9	30	94	97
Naujoji Akmenė	-	5	-		-	-			
Mažeikiai	30	11			3,5	3,7	4	86	91
Panevėžys, Centras	14	6		0,2			24	97	102
Jonava	10	0					45	97	102
Kėdainiai	28	4			6,7	9,3	10	98	105
Aukštaitija			10					90	94
Dzūkija					3,2	3,5	4	96	100
Žemaitija	14	0	6		2,5	2,9	2	101	109
<i>2018 m. NORMOS</i>	<i>50</i>	<i>35 d.<sup>3)</sup></i>		<i>10</i>	<i>125</i>	<i>350</i>	<i>200</i>	<i>120<sup>1)</sup></i>	<i>180</i>

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;  
 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;

<sup>3)</sup> - paros ribinė vertė (50 µg/m<sup>3</sup>) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Gegužės 27 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 28-29 d. lietaus nenumatoma, pūs nestiprus rytinių kryptų vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija didžiuosiuose miestuose padidės, 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 KOKYBĖ ŠIANDIEN.*