

**2018 m. rugpjūčio 30 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	21	6		0,9	4,1	4,3	60		
Vilnius, Lazdynai	11	0			4,6	5,3	66	70	76
Vilnius, Žirmūnai	40	19	21	0,9			81	-	-
Vilnius, Savanorių pr.	13	4		0,6	1,4	2,1	66		
Kaunas, Petrašiūnai	42	20	5	-	5,0	7,2	62	52	58
Kaunas, Noreikiškės	14	5	12	0,3	0,0	0,0	44	67	72
<i>Kaunas, Dainava<sup>2)</sup></i>									
Klaipėda, Šilutės plentas	36	41	16	0,3			73	50	60
Klaipėda, Centras	14	10		0,3	1,9	2,4	58		
Šiauliai	33	12		0,5	4,0	8,0	79	55	58
Naujoji Akmenė	13	5	4		4,1	4,3			
Mažeikiai	28	12			2,6	3,5	25	92	96
Panevėžys, Centras	15	6		0,2			39	69	76
Jonava	5	0					40	74	79
Kėdainiai	20	4			6,3	6,4	51	63	70
Aukštaitija			11					64	71
Dzūkija					5,9	6,1	2,5	78	87
Žemaitija	7	0	<1		4,7	5,1	3	70	85
<i>2018 m. NORMOS</i>	<b>50</b>	<b>35 d.<sup>3)</sup></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;  
 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.

Rugpjūčio 30 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 31 d. debesuota su pragiedruliais, daug kur palis, pūs vidutinio stiprumo pietryčių vėjas.

Rugsėjo 1 – 2 d. naktį ir rytą vietomis susiformuos rūkas, kai kur trumpai palis, dienos metu pūs vidutinio stiprumo besikeičiančios krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti  $KD_{10}$  koncentracija.

*Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.*