

**2018 m. rugpjūčio 8 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	24	6		0,7	3,8	4,3	44		
Vilnius, Lazdynai	7	0			4,3	4,5	31	84	92
Vilnius, Žirmūnai	31	19	12	0,5			67	78	88
Vilnius, Savanorių pr.	17	4		0,4	4,4	4,8	49		
Kaunas, Petrašiūnai	30	20	6	0,3	4,5	7,7	75	81	91
Kaunas, Noreikiškės	27	5	10	-	-	-	17	-	-
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	-		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	33	41	15	0,2			53	81	87
Klaipėda, Centras	19	10		0,2	1,7	1,9	50		
Šiauliai	29	12		0,3	3,3	5,1	69	81	89
Naujoji Akmenė	26	5	4		3,4	4,0			
Mažeikiai	28	12			0,9	2,7	19	114	119
Panevėžys, Centras	5	6		0,1			31	93	100
Jonava	4	0					38	113	122
Kėdainiai	25	4			6,1	6,7	30	100	108
Aukštaitija			11					69	74
Dzūkija					5,6	6,1	3	97	103
Žemaitija	9	0	1		4,3	5,1	3	108	111
2018 m. NORMOS	50	35 d. <sup>3)</sup>		10	125	350	200	120 <sup>1)</sup>	180

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 8 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 9 d. lietaus nenumatoma, rugpjūčio 10 d. vakariniuose rajonuose numatomas lietus. Pūs vidutinio stiprumo pietryčių, pietų krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių  $KD_{10}$  koncentracija didžiuosiuose miestuose prie intensyvaus eismo gatvių išaugs, tačiau paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė.

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