

**2019 m. rugpjūčio 26 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	40	9		0,3	5,1	6,4	64		
Vilnius, Lazdynai	15	3			4,6	5,1	78	87	91
Vilnius, Žirmūnai	43	13	14	0,6			104	66	86
Vilnius, Savanorių pr.	24	10		0,5	5,6	7,7	94		
Kaunas, Petrašiūnai	40	32	9	0,3	4,9	8,0	68	71	79
Kaunas, Noreikiškės	-	11	-	-	-	-	-	-	-
Klaipėda, Šilutės plentas	31	22	15	0,3			80	67	79
Klaipėda, Centras	28	11		0,3	7,8	10,6	27		
Šiauliai	31	13		0,4	4,5	7,2	107	83	88
Naujoji Akmenė	27	8	9		2,1	2,7			
Mažeikiai	34	7			16,6	24,2	28	112	116
Panevėžys, Centras	-	11		-			-	-	-
Jonava	17	4					43	89	95
Kėdainiai	19	7			3,9	5,6	82	97	106
Aukštaitija			6					80	87
Dzūkija					5,1	5,3	-	86	95
Žemaitija	15	2	7		4,1	4,3	2	105	112
2019 m. NORMOS	50	35 d. <sup>2)</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 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

<sup>2)</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 26 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 27–28 d. lietaus nenumatoma, pūs nestiprus rytų krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidės, didžiuosiuose miestuose 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.