

**2019 m. rugpjūčio 18 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	25	9		0,3	5,3	5,9	31		
Vilnius, Lazdynai	14	3			5,1	7,2	17	117	125
Vilnius, Žirmūnai	22	13	9	0,2			49	113	118
Vilnius, Savanorių pr.	15	10		0,3	5,0	5,6	29		
Kaunas, Petrašiūnai	29	32	7	0,3	4,6	8,8	39	102	108
Kaunas, Noreikiškės	34	11	22	0,2	2,6	4,0	19	108	112
Klaipėda, Šilutės plentas	18	22	12	0,2			45	81	84
Klaipėda, Centras	15	11		0,3	7,9	10,4	20		
Šiauliai	21	13		0,3	4,3	6,1	29	94	99
Naujoji Akmenė	27	8	10		5,8	6,1			
Mažeikiai	34	7			16,1	22,6	17	111	113
Panevėžys, Centras	28	11		0,2			38	119	124
Jonava	12	4					11	112	117
Kėdainiai	16	7			3,6	4,3	17	104	110
Aukštaitija			4					85	95
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	11	2	7		4,0	4,5	3	99	104
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;

1) Siektina vertė, kuri nuo 2010 m. neturi būti viršijama daugiau nei 25 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

2) - 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 18 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 19 d. vakare vietomis palis, rugpjūčio 20 d. daug kur numatomas lietus. Pūs vidutinio stiprumo vakarų krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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