

**2017 m. rugpjūčio 21 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	15	9		0,4	7,5	8,2	20		
Vilnius, Lazdynai	-	3			3,6	4,0	26	63	66
Vilnius, Žirmūnai	24	26	10	0,9			94	64	68
Vilnius, Savanorių pr.	1	3		0,3	1,0	1,9	36		
Kaunas, Petrašiūnai	23	13	6	0,3	1,5	5,7	40	46	51
Kaunas, Noreikiškės	5	2	3	0,2	5,0	5,1	13	62	69
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	25	27	12	0,3			58	51	61
Klaipėda, Centras	9	3		0,2	11,8	15,4	60		
Šiauliai	-	3		0,4	6,5	9,3	66	42	46
Naujoji Akmenė	12	1	2		8,2	8,5			
Mažeikiai	20	6			5,7	6,9	13	67	72
Panevėžys, Centras	3	2		-			29	48	54
Jonava	1	0					15	19	27
Kėdainiai	11	2			6,2	6,4	30	52	58
Aukštaitija			6					58	63
Dzūkija					-	-	2	-	-
Žemaitija	-	0	1		2,9	4,7	8	-	-
2017 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 paros 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 21 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 22 d. protarpiais numatomas lietus, pūs vidutinio stiprumo vakarų, šiaurės vakarų krypčių vėjas. Rugpjūčio 23 d. daug kur numatomi trumpi lietūs, pūs vidutinio stiprumo šiaurės vakarų krypčių 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.*