

**2017 m. balandžio 19 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	19	7		0,6	3,7	4,8	35		
Vilnius, Lazdynai	17	3			6,0	7,2	18	-	-
Vilnius, Žirmūnai	42	20	15	0,4			67	58	69
Vilnius, Savanorių pr.	15	3		0,2	6,2	6,4	37		
Kaunas, Petrašiūnai	-	10	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	12	1	5	0,5	0,2	1,3	22	78	79
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	38	20	11	0,3			-	46	51
Klaipėda, Centras	34	3		0,3	9,2	11,4	47		
Šiauliai	-	3		0,4	4,6	5,3	54	54	58
Naujoji Akmenė	22	1	12		4,4	4,8			
Mažeikiai	23	6			3,5	3,7	16	80	81
Panevėžys, Centras	13	2		0,5			35	40	43
Jonava	8	0					16	75	77
Kėdainiai	18	2			8,4	8,8	15	63	65
Aukštaitija			5					82	83
Dzūkija					7,0	12,1	1	79	81
Žemaitija	8	0	1		2,2	5,1	6	83	87
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.

Balandžio 19 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, balandžio 20 d. kritulių nenumatoma; pūs nepastovios krypties silpnokas vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidės, prie intensyvaus eismo gatvių išaugs  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė. Balandžio 21 d. daug kur krituliai, dieną vyraus nedidelis lietus; pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, vakarų krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus palankesnės, tikėtina, kad kietųjų dalelių koncentracija miestų ore sumažės.

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