

**2017 m. gegužės 29 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	-	9		-	-	-	-		
Vilnius, Lazdynai	28	3			7,0	8,0	20	82	87
Vilnius, Žirmūnai	43	24	14	0,3			80	67	83
Vilnius, Savanorių pr.	23	3		0,2	10,4	10,9	29		
Kaunas, Petrašiūnai	24	13	6	0,3	2,5	2,9	37	88	90
Kaunas, Noreikiškės	12	1	-	0,4	1,5	2,6	7	93	97
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	38	25	17	0,2			35	76	70
Klaipėda, Centras	21	3		0,2	10,8	11,2	34		
Šiauliai	-	3		-	-	-	-	-	-
Naujoji Akmenė	-	1	-		-	-			
Mažeikiai	34	6			7,1	18,6	8	90	93
Panevėžys, Centras	22	2		0,2			15	45	52
Jonava	-	0					17	83	87
Kėdainiai	31	2			11,4	12,0	14	75	78
Aukštaitija			10					90	100
Dzūkija					5,6	10,1	2	101	107
Žemaitija	19	0	6		1,4	1,6	11	-	-
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.

Gegužės 29 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 30 d. be žymesnio lietaus, pūs nestiprus nepastovios krypties vėjas. Vyraus nepalankios teršalų sklaidos sąlygos, kietųjų dalelių koncentracija miestuose prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti, tačiau  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė. Gegužės 31 d. daug kur numatomas lietus, pūs vidutinio stiprumo, vietomis gūsingas pietvakarių, vakarų krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, oro užterštumo lygis bus ne didesnis nei vidutinis.

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