

**2017 m. lapkričio 16 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		0,9	0,0	0,8	60		
Vilnius, Lazdynai	-	3			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	56	29	21	1,0			97	47	54
Vilnius, Savanorių pr.	21	3		0,5	4,1	4,8	-		
Kaunas, Petrašiūnai	27	16	26	0,8	2,2	2,9	62	41	43
Kaunas, Noreikiškės	8	2	5	0,3	2,9	3,1	20	47	50
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	27	30	16	0,3			68	55	58
Klaipėda, Centras	8	3		0,3	8,2	8,5	54		
Šiauliai	17	3		0,6	8,5	10,6	114	55	56
Naujoji Akmenė	13	1	4		7,0	8,0			
Mažeikiai	20	6			5,1	5,3	28	60	61
Panevėžys, Centras	10	2		0,6			50	53	55
Jonava	11	0					42	44	48
Kėdainiai	14	2			4,2	4,3	102	43	44
Aukštaitija			4					58	62
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	4	0	0,0		6,5	11,8	22	52	54
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.

Lapkričio 16 d. esant sausiems orams, vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija Vilniuje Žirmūnuose viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti energetikos ir individualių namų šildymo įrenginių bei transporto keliamo tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, lapkričio 17–18 d. daug kur numatomi krituliai, pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, pietų kryptų vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, lapkričio 17 d. Vilniuje ir Klaipėdoje prie intensyvaus eismo gatvių 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.*