

**2016 m. rugsėjo 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	P	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	40	13		0,6	2,5	3,2	61		
Vilnius, Lazdynai	34	7			0,4	1,1	51	33	41
Vilnius, Žirmūnai	56	30	21	0,9			78	29	37
Vilnius, Savanorių pr.	38	12		0,4	3,1	4,3	40		
Kaunas, Petrašiūnai	41	14	-	0,5	1,5	2,1	47	44	52
Kaunas, Noreikiškės	24	11	7	0,0	3,4	5,7	45	48	58
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	11		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	55	29	9	0,6			66	29	35
Klaipėda, Centras	18	9		0,4	1,9	6,0	56		
Šiauliai	21	11		0,3	1,5	1,9	36	36	39
Naujoji Akmenė	21	6	8		2,7	2,9			
Mažeikiai	30	10			2,0	2,9	15	60	63
Panevėžys, Centras	-	9		-			-	-	-
Jonava	25	6					46	51	59
Kėdainiai	29	8			1,8	2,4	24	48	53
Aukštaitija			8					4	4
Dzūkija					12,1	24,4	2	61	70
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
2016 m. NORMOS	50	35 d.		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;

P - dienų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė 2016 m. (paros ribinė vertė neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus);

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 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

<sup>2)</sup> Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n - duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Rugsėjo 16 d. nusistovėjus sausiems ir ramiems orams, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Vilniuje Žirmūnuose ir Klaipėdoje Šilutės pl. vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša.

*Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>.*