

**2016 m. balandžio 1 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	-	12		0,2	-	-	-		
Vilnius, Lazdynai	20	7			6,1	6,4	46	74	79
Vilnius, Žirmūnai	58	18	19	0,6			93	51	70
Vilnius, Savanorių pr.	20	9		0,3	0,8	1,1	43		
Kaunas, Petrašiūnai	23	7	7	0,4	3,7	4,3	45	70	77
Kaunas, Noreikiškės	6	9	4	0,3	3,2	3,5	15	67	72
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	17	10		0,3	-	-	53		
Klaipėda, Šilutės plentas	24	18	4	0,3			32	47	69
Klaipėda, Centras	8	9		0,2	4,3	4,3	16		
Šiauliai	17	9		0,4	3,6	4,3	48	62	68
Naujoji Akmenė	13	6	13		3,4	6,1			
Mažeikiai	18	10			2,5	6,9	17	79	86
Panevėžys, Centras	10	9		0,3			25	62	68
Jonava	10	6					30	68	73
Kėdainiai	12	8			-	-	21	78	81
Aukštaitija			7					77	83
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	7	0	2		3,3	4,7	7	86	92
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.

Balandžio 1 d. kietųjų dalelių  $KD_{10}$  koncentracija prie intensyvaus eismo gatvės esančioje Vilniaus Žirmūnų OKT stotyje padidėjo ir viršijo paros 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>.*