

**2015 m. balandžio 10 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	31	20		0,3	1,8	2,1	58		
Vilnius, Lazdynai	16	1			2,3	2,7	48	97	98
Vilnius, Žirmūnai	56	26	24	0,6			89	52	71
Vilnius, Savanorių pr.	29	12		0,3	3,9	4,0	52		
Kaunas, Petrašiūnai	39	17	12	0,5	1,3	2,4	29	76	80
Kaunas, Noreikiškės	18	5	10	0,1	2,6	4,4	11	59	64
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	25	13		0,3	4,1	5,4	19		
Klaipėda, Šilutės plentas	44	19	21	0,3			42	74	74
Klaipėda, Centras	43	14		0,3	2,1	2,4	24		
Šiauliai	25	10		0,3	0,4	0,8	31	79	87
Naujoji Akmenė	30	0	18		8,3	10,6			
Mažeikiai	35	8			3,0	6,0	11	97	102
Panevėžys, Centras	21	5		0,3			22	85	88
Jonava	22	3					22	79	81
Kėdainiai	25	9			1,8	2,4	11	89	94
Aukštaitija			9					97	103
Dzūkija					1,9	3,0	2	102	106
Žemaitija	8	0	-		0,1	0,3	9	89	93
2015 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 2015 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 paros 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.

2015 m. balandžio 10 d. esant sausiems orams, kietųjų dalelių koncentracija prie intensyvaus eismo gatvių padidėjo, Vilniuje Žirmūnuose vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transportas ir pakeltoji tarša, taip pat energetikos įmonių ir individualių namų šildymo įrenginių išmetimai.

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