

**2015 m. kovo 9 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	-	7		-	-	-	-		
Vilnius, Lazdynai	32	0			3,2	5,9	45	59	56
Vilnius, Žirmūnai	62	10	41	0,9			96	51	59
Vilnius, Savanorių pr.	43	5		0,5	6,0	8,0	51		
Kaunas, Petrašiūnai	67	10	33	0,6	3,1	5,6	45	50	48
Kaunas, Noreikiškės	28	2	25	-	4,1	7,6	23	40	41
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	46	8		0,6	0,8	1,8	39		
Klaipėda, Šilutės plentas	47	11	24	0,4			58	53	54
Klaipėda, Centras	40	8		0,4	2,0	2,4	46		
Šiauliai	42	5		0,6	1,1	1,9	37	62	60
Naujoji Akmenė	-	0	24		5,8	9,0			
Mažeikiai	35	4			-	-	16	83	80
Panevėžys, Centras	36	3		0,6			30	62	53
Jonava	38	1					25	60	56
Kėdainiai	-	3			-	-	-	-	-
Aukštaitija			26					67	62
Dzūkija					3,8	8,6	8	64	71
Žemaitija	21	0	12		0,3	1,0	13	-	-
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 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.

2015 m. kovo 9 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Vilniuje ir Kaune prie intensyvaus eismo gatvių vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimą įtakėjo transporto, energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių keliama tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 10–11 d. kai kur silpnai palynos. Pūs vidutinio stiprumo pietų, pietvakarių kryptimi, kovo 11 d. - šiaurės vakarų, šiaurės kryptimi vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didžiųjų miestų ore gali padidėti, 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 MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>.