

**2018 m. kovo 7 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	44	2		1,0	3,5	5,1	41		
Vilnius, Lazdynai	28	0			-	-	38	90	97
Vilnius, Žirmūnai	50	4	40	0,7			91	72	84
Vilnius, Savanorių pr.	41	1		0,6	2,3	3,5	51		
Kaunas, Petrašiūnai	47	7	39	0,7	5,2	6,9	42	78	81
Kaunas, Noreikiškės	39	3	38	0,5	0,2	1,2	38	96	87
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	60	19	37	0,5			70	81	89
Klaipėda, Centras	42	6		0,8	2,4	4,3	48		
Šiauliai	44	7		1,1	8,0	27,4	90	78	88
Naujoji Akmenė	42	5	31		9,1	14,4			
Mažeikiai	47	11			8,0	9,0	19	97	100
Panevėžys, Centras	41	6		0,9			66	91	98
Jonava	34	0					12	90	91
Kėdainiai	45	4			6,4	8,2	63	94	101
Aukštaitija			26					108	111
Dzūkija					13,9	19,5	6	110	109
Žemaitija	30	0	26		7,3	13,3	38	107	106
2018 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 paras 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.

Kovo 7 d. esant nepalankioms teršalų sklaidos sąlygoms, vidutinė paros  $KD_{10}$  koncentracija Klaipėdoje Šilutės pl. viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti energetikos įmonių, individualių namų šildymo sistemų, transporto išmetami teršalai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 8–9 d. daug kur numatomi nedideli krituliai (sniegas, šlapdriba), pūs nestiprus pietų krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, didžiuosiuose miestuose išliks didelė  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

*Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorojoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.*