

**2018 m. vasario 19 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	29	0		1,0	1,9	2,9	78		
Vilnius, Lazdynai	-	0			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	44	2	27	1,1			115	42	55
Vilnius, Savanorių pr.	26	0		0,6	6,8	8,0	76		
Kaunas, Petrašiūnai	32	5	25	0,7	4,2	5,9	75	58	61
Kaunas, Noreikiškės	15	1	-	0,3	4,1	8,2	-	67	62
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	40	9	24	0,7			117	29	46
Klaipėda, Centras	17	4		0,7	2,9	4,5	106		
Šiauliai	20	2		0,6	0,8	1,3	61	57	62
Naujoji Akmenė	20	1	15		10,3	17,0			
Mažeikiai	26	4			6,6	7,4	31	58	65
Panevėžys, Centras	29	1		0,7			84	58	65
Jonava	16	0					33	61	61
Kėdainiai	17	2			5,8	6,4	90	79	77
Aukštaitija			-					72	79
Dzūkija					3,7	5,5	4	73	69
Žemaitija	5	0	1		2,0	4,1	39	55	63
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.

Vasario 19 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, vasario 20–21 d. vietomis numatomas sniegas, pūs silpnas nepastovios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore gali padidėti, išaugs  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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