

**2015 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	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	34	4		0,6	1,7	2,7	40		
Vilnius, Lazdynai	20	0			1,9	2,7	27	38	42
Vilnius, Žirmūnai	41	4	35	0,7			75	34	41
Vilnius, Savanorių pr.	27	2		0,4	3,5	4,0	32		
Kaunas, Petrašiūnai	40	4	33	0,5	1,3	2,7	34	28	31
Kaunas, Noreikiškės	22	2	-	0,0	4,7	7,6	21	27	26
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	27	5		0,5	1,4	10,3	26		
Klaipėda, Šilutės plentas	49	6	23	0,4			38	52	49
Klaipėda, Centras	-	5		-	-	-	-		
Šiauliai	13	3		0,4	0,0	0,0	21	55	49
Naujoji Akmenė	-	0	20		1,5	2,4			
Mažeikiai	26	2			4,7	5,1	26	68	56
Panevėžys, Centras	16	2		0,4			46	50	47
Jonava	34	0					19	40	33
Kėdainiai	25	1			1,9	2,1	18	55	50
Aukštaitija			13					58	58
Dzūkija					1,1	1,6	12	52	43
Žemaitija	8	0	7		1,4	3,6	14	63	50
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. vasario 19 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, vasario 20–21 d. žymesnių kritulių nenumatoma, pūs vidutinio stiprumo pietų krypties vėjas. Sąlygos teršalams bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didžiuosiuose miestuose padidės, išliks didelė  $KD_{10}$  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>.