

**2016 m. rugsėjo 18 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	21	13		0,3	2,4	4,0	26		
Vilnius, Lazdynai	19	7			0,6	1,9	20	37	41
Vilnius, Žirmūnai	21	30	10	0,3			53	31	41
Vilnius, Savanorių pr.	10	12		0,2	3,0	3,5	17		
Kaunas, Petrašiūnai	11	14	-	0,2	1,3	1,6	17	45	50
Kaunas, Noreikiškės	-	11	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	-	11		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	33	29	2	0,3			49	40	47
Klaipėda, Centras	10	9		0,3	0,2	1,1	47		
Šiauliai	18	11		0,3	1,5	1,9	36	37	46
Naujoji Akmenė	31	6	11		3,1	5,6			
Mažeikiai	30	10			2,4	7,2	12	53	63
Panevėžys, Centras	12	9		0,4			43	35	40
Jonava	14	6					18	40	46
Kėdainiai	17	8			1,9	2,7	22	36	41
Aukštaitija			6					-	-
Dzūkija					12,5	20,7	0,3	52	58
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
2016 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.

**Paaškinimai:**

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 2016 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.

Rugsėjo 18 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugsėjo 19 d. lietaus nenumatoma, rugsėjo 20 d. vietomis trumpai palis. Pūs vidutinio stiprumo šiaurinių krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestuose prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti, tačiau  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė.

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