

**2016 m. rugpjūčio 25 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	32	13		0,4	3,1	3,7	39		
Vilnius, Lazdynai	23	7			0,5	1,6	73	69	71
Vilnius, Žirmūnai	47	26	19	0,7			132	54	61
Vilnius, Savanorių pr.	32	12		0,5	5,6	6,1	40		
Kaunas, Petrašiūnai	35	12	9	0,4	3,2	3,5	49	61	65
Kaunas, Noreikiškės	-	11	-	0,1	-	-	-	68	71
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	34	11		0,8	0,7	2,3	58		
Klaipėda, Šilutės plentas	26	27	7	0,3			72	54	62
Klaipėda, Centras	10	9		0,3	1,3	1,3	84		
Šiauliai	23	10		0,4	3,3	4,8	63	54	57
Naujoji Akmenė	19	6	6		2,8	2,9			
Mažeikiai	21	10			2,4	2,7	16	81	84
Panevėžys, Centras	14	9		0,7			35	73	81
Jonava	19	6					39	70	76
Kėdainiai	30	8			6,2	14,4	45	58	64
Aukštaitija			8					66	70
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	12	0	2		2,1	2,7	10	72	81
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.

**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 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.

Rugpjūčio 25 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 26–27 d. lietaus nenumatoma, pūs vidutinio stiprumo pietvakarių krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestų aplinkos ore padidės, 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>.*