

**2015 m. rugpjūčio 26 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	23	22		0,2	1,3	1,9	56		
Vilnius, Lazdynai	6	1			0,2	0,7	44	89	84
Vilnius, Žirmūnai	39	39	17	0,6			95	80	90
Vilnius, Savanorių pr.	12	14		0,3	2,0	2,9	45		
Kaunas, Petrašiūnai	14	21	5	0,3	1,5	2,4	66	65	70
Kaunas, Noreikiškės	-	8	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>	19	17		0,5	2,4	4,7	103		
Klaipėda, Šilutės plentas	25	24	7	0,3			59	61	63
Klaipėda, Centras	-	14		0,2	2,1	2,4	45		
Šiauliai	10	12		0,3	1,3	2,9	38	63	64
Naujoji Akmenė	13	1	8		1,0	1,3			
Mažeikiai	22	11			2,2	3,5	10	85	84
Panevėžys, Centras	-	5		-			-	-	-
Jonava	9	4					47	72	72
Kėdainiai	16	13			1,6	2,1	40	74	69
Aukštaitija			9					110	94
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
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.

Rugpjūčio 26 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 27 d. lietaus nenumatoma, pūs vidutinio stiprumo pietų kryptimi vėjas. Sąlygos teršalų sklaidai bus nepalankios, kietųjų dalelių koncentracija prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti, Vilniuje išaugs  $KD_{10}$  paros ribinės vertės viršijimo tikimybė. Rugpjūčio 28 d. daugelyje rajonų numatomas lietus, perkūnija, pūs vidutinio stiprumo pietų pereinantis į vakarų kryptį vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus palankesnės, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore sumažės.

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