

2015 m. rugpjūčio 9 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD ₁₀) (µg/m ³)		Kietosios dalelės (KD _{2,5}) (µg/m ³)	Anglies monoksidas (CO) (mg/m ³)	Sieros dioksidas (SO ₂) (µg/m ³)		Azoto dioksidas (NO ₂) (µg/m ³)	Ozonas (O ₃) (µg/m ³)	
	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	44	20		0,3	1,6	2,9	55		
Vilnius, Lazdynai	27	1			0,2	0,8	37	110	102
Vilnius, Žirmūnai	50	35	28	0,5			62	90	97
Vilnius, Savanorių pr.	-	12		-	-	-	-		
Kaunas, Petrašiūnai	33	19	14	0,3	1,2	2,7	25	76	84
Kaunas, Noreikiškės	45	7	14	0,3	1,5	1,8	16	67	80
Kaunas, Dainava ²⁾	47	16		0,3	1,7	3,2	41		
Klaipėda, Šilutės plentas	26	20	9	0,3			45	104	129
Klaipėda, Centras	16	14		0,3	1,3	1,3	30		
Šiauliai	18	11		0,3	1,0	2,9	25	90	100
Naujoji Akmenė	20	1	14		0,8	2,1			
Mažeikiai	24	9			1,8	3,7	6	114	128
Panevėžys, Centras	24	5		0,4			24	111	119
Jonava	32	3					33	85	91
Kėdainiai	42	11			0,8	1,6	25	88	95
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
2015 m. NORMOS	50	35 d.		10	125	350	200	120 ¹⁾	180

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras jie gali būti pakoreguoti.

Paaiškinimai:

KD₁₀ / KD_{2,5} - 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;

¹⁾ Siektina vertė, kuri nuo 2010 m. neturi būti viršijama daugiau nei 25 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Rugpjūčio 9 d. palijus daugelyje rajonų aplinkos oro kokybė pagerėjo ir teršalų koncentracijos neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 10 d. vietomis trumpai, su perkūnija palis, pūs vidutinio stiprumo šiaurinių krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė. Rugpjūčio 11 d. žymesnio lietaus nenumatoma, pūs silpnas šiaurinių krypčių vėjas, todėl vyraus nepalankios teršalų išsisklaidymo sąlygos ir oro užterštumas kietosiomis dalelėmis miestuose vėl padidės.

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