

2016 m. liepos 25 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	52	13		-	2,0	5,1	34		
Vilnius, Lazdynai	47	7			5,6	8,1	28	69	85
Vilnius, Žirmūnai	-	25	-	0,6			78	53	64
Vilnius, Savanorių pr.	46	12		0,4	3,6	4,3	56		
Kaunas, Petrašiūnai	57	12	-	0,4	2,6	2,9	34	64	80
Kaunas, Noreikiškės	-	11	18	0,5	-	-	-	71	82
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	-	<i>11</i>		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	42	25	13	0,4			64	60	70
Klaipėda, Centras	23	9		0,3	1,0	1,3	24		
Šiauliai	34	10		0,4	2,4	4,3	48	59	69
Naujoji Akmenė	31	6	12		2,4	2,7			
Mažeikiai	33	10			1,6	1,9	10	90	100
Panevėžys, Centras	32	9		0,3			48	58	70
Jonava	30	6					18	88	96
Kėdainiai	43	8			3,4	4,5	17	60	66
Aukštaitija			-					66	73
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	20	0	-		2,1	4,7	4	68	77
<i>2016 m. NORMOS</i>	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾	180

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

Paiškinimai:

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 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;

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.

Liepos 25 d. Vilniaus Senamiesčio ir Kauno Petrašiūnų oro kokybės tyrimų stotyse užfiksuota vidutinė paros kietųjų dalelių KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Padidėjusi kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore bei sumažėjęs matomumas siejami su karšta ir drėgna oro mase, atkeliavusia iš pietinių Europos regionų.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, liepos 26-27 d. daugelyje rajonų trumpai palis, vietomis gaima perkūnija; pūs silpnas nepastovios krypties vėjas. Didesniuose šalies miestuose kietųjų dalelių koncentracija išliks padidėjusi, tikėtina, kad vidutinė paros koncentracija viršys ribinę vertę.

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