

2017 m. rugpjūčio 7 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	Paros normos viršijimų skaičius	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	22	9		0,3	7,7	9,6	24		
Vilnius, Lazdynai	-	3			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	-	24	-	-			-	-	-
Vilnius, Savanorių pr.	11	3		0,3	1,5	2,9	19		
Kaunas, Petrašiūnai	18	13	-	0,2	4,3	7,4	59	64	68
Kaunas, Noreikiškės	15	1	3	0,2	4,5	4,8	25	68	71
Kaunas, Dainava ²⁾		0							
Klaipėda, Šilutės plentas	26	25	13	0,2			41	62	62
Klaipėda, Centras	-	3		-	-	-	-		
Šiauliai	-	3		-	-	-	-	-	-
Naujoji Akmenė	16	1	3		7,8	8,5			
Mažeikiai	22	6			5,3	6,4	10	69	73
Panevėžys, Centras	7	2		-			26	65	68
Jonava	5	0					15	48	51
Kėdainiai	19	2			5,7	5,9	25	59	62
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					-	-		67	72
Žemaitija	6	0	-		0,3	0,5	9	69	72
2017 m. NORMOS	50	35 d. ³⁾		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;
 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 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

³⁾ - paros ribinė vertė (50 µg/m³) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Rugpjūčio 7 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 8 d. lietaus nenumatoma, pūs silpnas vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija didžiųjų miestų ore gali padidėti, išaugs KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė. Rugpjūčio 9 d. vakariniuose rajonuose vietomis numatomas trumpas lietus, pūs vidutinio stiprumo pietryčių krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau tikėtina, kad paros ribinės vertės nebus viršytos.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorojoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.