

2017 m. gegužės 11 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	-	8		0,5	5,7	7,2	65		
Vilnius, Lazdynai	20	3			6,1	7,2	68	63	67
Vilnius, Žirmūnai	33	21	13	0,5			88	67	57
Vilnius, Savanorių pr.	20	3		-	9,0	10,9	37		
Kaunas, Petrašiūnai	33	11	15	0,7	1,8	1,9	33	-	-
Kaunas, Noreikiškės	5	1	2	0,5	0,4	1,4	17	80	84
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	33	24	10	0,3			-	55	57
Klaipėda, Centras	17	3		0,2	9,6	10,9	38		
Šiauliai	9	3		0,3	4,9	5,1	43	64	71
Naujoji Akmenė	18	1	8		5,7	6,4			
Mažeikiai	-	6			9,5	30,1	17	85	87
Panevėžys, Centras	13	2		0,6			49	82	145
Jonava	9	0					50	76	79
Kėdainiai	14	2			10,3	13,0	29	65	67
Aukštaitija			5					78	82
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	6	0	0,0		1,2	1,9	8	83	88
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.

Gegužės 11 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 12–13 d. kritulių nenumatoma, pūs vidutinio stiprumo rytų 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 KOKYBĖ ŠIANDIEN.