

2017 m. gegužės 17 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	30	8		0,4	6,6	7,2	62		
Vilnius, Lazdynai	23	3			6,3	6,7	80	78	82
Vilnius, Žirmūnai	44	21	14	0,5			99	66	75
Vilnius, Savanorių pr.	27	3		0,3	9,8	10,6	47		
Kaunas, Petrašiūnai	31	12	10	0,3	2,2	2,4	49	76	86
Kaunas, Noreikiškės	22	1	8	0,4	0,8	1,2	13	91	98
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	36	24	15	0,3			72	68	74
Klaipėda, Centras	30	3		0,2	10,9	12,0	61		
Šiauliai	19	3		0,3	5,1	5,3	43	64	69
Naujoji Akmenė	22	1	5		6,3	6,4			
Mažeikiai	-	6			-	-	-	-	-
Panevėžys, Centras	15	2		0,3			24	71	158
Jonava	19	0					38	85	91
Kėdainiai	27	2			10,7	12,0	27	73	77
Aukštaitija			7					87	91
Dzūkija					2,1	5,4	1	-	-
Žemaitija	14	0	3		2,0	3,3	10	93	96
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 17 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 18–19 d. žymesnio lietaus nenumatoma, pūs silpnas pietų krypčių vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija didžiųjų miestų aplinkos ore gali padidėti, 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.