

2017 m. gegužės 16 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	28	8		0,1	6,3	6,7	26		
Vilnius, Lazdynai	22	3			6,2	6,4	25	73	75
Vilnius, Žirmūnai	29	21	12	0,4			52	74	77
Vilnius, Savanorių pr.	20	3		0,2	9,4	9,6	22		
Kaunas, Petrašiūnai	28	12	9	0,3	2,2	2,9	32	-	-
Kaunas, Noreikiškės	13	1	7	0,4	0,8	1,0	21	87	91
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	44	24	15	0,3			45	61	62
Klaipėda, Centras	18	3		0,2	10,6	11,7	31		
Šiauliai	17	3		0,3	5,1	5,6	29	60	63
Naujoji Akmenė	19	1	4		6,3	6,7			
Mažeikiai	-	6			-	-	-	-	-
Panevėžys, Centras	14	2		0,3			25	46	55
Jonava	11	0					47	82	85
Kėdainiai	17	2			10,5	10,6	13	71	73
Aukštaitija			6					81	89
Dzūkija					1,3	3,4	1	-	-
Žemaitija	12	0	3		2,7	4,1	10	89	94
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 16 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 17–18 d. vietomis numatomas lietus, pūs silpnas pietų krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didžiųjų miestų ore gali padidėti, tačiau gegužės 17 d. KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė.

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