

2017 m. gegužės 2 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	26	7		0,9	5,1	7,4	81		
Vilnius, Lazdynai	16	3			6,3	6,7	58	78	81
Vilnius, Žirmūnai	35	20	13	0,6			103	75	83
Vilnius, Savanorių pr.	20	3		0,3	8,6	9,8	53		
Kaunas, Petrašiūnai	30	10	11	0,3	2,2	3,2	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	6	1	4	0,4	0,9	1,9	22	90	92
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	0,3	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	41	21	11	0,3			65	60	62
Klaipėda, Centras	23	3		0,3	9,4	9,8	55		
Šiauliai	15	3		0,4	4,9	5,3	53	70	74
Naujoji Akmenė	20	1	7		5,6	6,7			
Mažeikiai	28	6			4,2	5,3	22	94	96
Panevėžys, Centras	18	2		0,5			39	56	72
Jonava	11	0					56	87	90
Kėdainiai	19	2			9,4	9,6	18	74	77
Aukštaitija			5					90	93
Dzūkija					6,0	11,5	1	-	-
Žemaitija	7	0	0,0		1,0	1,4	8	97	100
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 2 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 3–4 d. pietiniuose rajonuose numatomas trumpas lietus. Pūs silpnas, gegužės 4 d. – vidutinio stiprumo šiaurės rytų, rytų krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestuose prie intensyvaus eismo gatvių padidės, 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.