

2017 m. balandžio 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	40	7		0,7	4,4	13,8	97		
Vilnius, Lazdynai	31	3			4,8	5,6	22	98	105
Vilnius, Žirmūnai	-	19	-	-			-	-	-
Vilnius, Savanorių pr.	34	2		0,5	5,9	8,2	79		
Kaunas, Petrašiūnai	39	10	28	0,5	2,9	3,7	39	33	48
Kaunas, Noreikiškės	22	1	-	0,0	1,9	4,0	24	106	124
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	57	20	33	0,4			54	49	58
Klaipėda, Centras	44	3		0,4	8,6	10,4	61		
Šiauliai	31	3		0,4	4,2	4,8	66	76	82
Naujoji Akmenė	-	1	-		-	-			
Mažeikiai	34	6			3,4	4,3	15	89	97
Panevėžys, Centras	32	2		0,3			65	94	109
Jonava	28	0					43	103	115
Kėdainiai	43	2			8,2	10,1	35	82	93
Aukštaitija			17					93	106
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
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.

Balandžio 2 d. esant sausiems ir ramiems orams Klaipėdoje Šilutės pl. vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Daugiausia įtakos oro užterštumo padidėjimui galėjo turėti transporto, pakeltoji tarša bei šiluminės energijos gamybos metu išmetami teršalai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, balandžio 3 d. vietomis trumpai palis, balandžio 4 d. lietaus nenumatoma. Pūs silpnas šiaurės kryptį vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija prie intensyvaus eismo gatvių 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.