

2018 m. balandžio 10 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	31	5		1,1	3,0	4,8	61		
Vilnius, Lazdynai	18	0			1,9	2,4	57	89	102
Vilnius, Žirmūnai	41	14	17	0,7			85	68	76
Vilnius, Savanorių pr.	30	3		0,6	1,8	3,7	61		
Kaunas, Petrašiūnai	47	18	30	0,5	4,9	6,4	55	78	90
Kaunas, Noreikiškės	32	3	23	0,2	1,6	4,1	30	82	93
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	62	26	-	0,4			-	48	72
Klaipėda, Centras	43	8		0,4	2,8	3,2	55		
Šiauliai	40	10		0,3	0,9	1,3	38	69	81
Naujoji Akmenė	20	5	10		4,3	4,8			
Mažeikiai	29	11			7,1	9,8	28	90	90
Panevėžys, Centras	31	6		0,3			56	81	81
Jonava	23	0					39	-	-
Kėdainiai	31	4			5,8	6,4	38	79	86
Aukštaitija			11					90	93
Dzūkija					5,8	11,0	4	120	126
Žemaitija	12	0	5		2,6	3,9	11	93	99
2018 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 paras 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 10 d. kietųjų dalelių koncentracija miestuose prie intensyvaus eismo gatvių padidėjo, Klaipėdoje Šilutės pl. vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Aukštam oro užterštumo lygiui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, balandžio 11–12 d. lietaus nenumatoma, pūs vidutinio stiprumo rytų pietryčių krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, miestuose prie intensyvaus eismo gatvių išliks didelė KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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