

2018 m. balandžio 4 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	33	5		1,0	3,4	4,8	51		
Vilnius, Lazdynai	-	0			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	42	12	23	0,7			86	63	71
Vilnius, Savanorių pr.	22	3		0,6	2,0	3,2	60		
Kaunas, Petrašiūnai	49	16	25	0,7	5,4	8,2	72	66	75
Kaunas, Noreikiškės	19	3	16	0,4	2,7	5,8	38	88	96
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	58	23	31	0,5			86	45	57
Klaipėda, Centras	37	8		0,5	2,4	4,8	75		
Šiauliai	45	9		0,5	1,5	2,4	54	70	84
Naujoji Akmenė	22	5	17		4,4	5,6			
Mažeikiai	33	11			7,5	8,8	45	78	91
Panevėžys, Centras	27	6		0,4			36	76	87
Jonava	17	0					26	80	89
Kėdainiai	31	4			6,4	7,4	30	83	92
Aukštaitija			14					84	93
Dzūkija					7,2	11,7	5	105	113
Žemaitija	7	0	-		0,2	2,2	26	85	102
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 4 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, Klaipėdoje Šilutės pl. OKT stotyje vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša, šiluminės energijos gamybos metu išmetami teršalai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, balandžio 5–6 d. vietomis numatomi krituliai, pūs vidutinio stiprumo vakarų krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, didžiuosiuose miestuose prie intensyvaus eismo gatvių 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.