

2018 m. kovo 6 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	36	2		1,0	3,6	4,3	49		
Vilnius, Lazdynai	21	0			29,2	42,6	48	101	112
Vilnius, Žirmūnai	34	4	26	0,7			69	88	98
Vilnius, Savanorių pr.	30	1		0,6	2,2	2,9	49		
Kaunas, Petrašiūnai	41	7	34	0,7	5,8	7,2	77	83	93
Kaunas, Noreikiškės	25	3	-	1,5	0,1	0,8	19	108	125
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	59	18	-	-			106	-	-
Klaipėda, Centras	38	6		0,8	5,9	10,9	76		
Šiauliai	47	7		1,1	2,9	4,3	116	-	-
Naujoji Akmenė	35	5	26		13,2	20,2			
Mažeikiai	45	11			8,3	9,8	23	100	107
Panevėžys, Centras	47	6		0,9			110	98	110
Jonava	26	0					19	99	105
Kėdainiai	39	4			7,3	12,2	100	95	102
Aukštaitija			22					111	117
Dzūkija					9,4	13,7	5	107	121
Žemaitija	21	0	-		6,0	15,4	40	115	123
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.

Kovo 6 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, vidutinė paros KD_{10} koncentracija Klaipėdoje Šilutės pl. viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti energetikos įmonių, individualių namų šildymo sistemų, transporto išmetami teršalai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 7–8 d. daug kur numatomi krituliai, daugiausia sniegas, pūs vidutinio stiprumo pietryčių, rytų krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau kovo 7 d. 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.