

2017 m. kovo 8 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	6		1,5	1,5	2,9	60		
Vilnius, Lazdynai	35	3			3,6	4,8	69	42	49
Vilnius, Žirmūnai	72	11	30	0,8			83	35	48
Vilnius, Savanorių pr.	40	1		0,9	2,9	4,5	50		
Kaunas, Petrašiūnai	57	7	31	1,1	2,8	4,8	48	27	32
Kaunas, Noreikiškės	19	1	8	0,8	0,8	3,2	43	61	69
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	22	16	12	0,3			42	56	58
Klaipėda, Centras	10	3		0,3	6,8	7,4	61		
Šiauliai	7	3		0,5	3,8	4,5	64	52	56
Naujoji Akmenė	13	1	7		2,2	2,4			
Mažeikiai	19	5			2,3	2,7	13	63	64
Panevėžys, Centras	12	2		0,5			36	59	69
Jonava	28	0					56	44	55
Kėdainiai	21	2			5,9	6,4	30	47	54
Aukštaitija			13					53	65
Dzūkija					2,7	4,0	3	-	-
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.

Kovo 8 d. Vilniuje ir Kaune vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, oro užterštumui įtakos daugiausiai galėjo turėti transporto, pakeltoji tarša ir šiluminės energijos gamybos metu išmetami teršalai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 9-10 d. daug kur numatomi krituliai, pūs silpnas besikeičiančios krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kovo 9 d. Vilniuje ir Kaune 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.