

2018 m. kovo 24 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	59	3		3,5	3,0	6,9	87		
Vilnius, Lazdynai	13	0			1,4	2,1	61	85	92
Vilnius, Žirmūnai	73	10	31	1,3			142	60	72
Vilnius, Savanorių pr.	57	2		0,8	1,8	3,7	92		
Kaunas, Petrašiūnai	66	13	42	1,4	4,4	5,3	59	76	86
Kaunas, Noreikiškės	26	3	21	0,7	3,2	5,5	71	83	88
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	36	21	20	0,4			58	55	68
Klaipėda, Centras	24	7		0,3	1,5	2,1	71		
Šiauliai	61	9		1,1	1,6	2,9	90	73	82
Naujoji Akmenė	22	5	17		3,5	3,7			
Mažeikiai	29	11			6,5	6,7	19	84	87
Panevėžys, Centras	43	6		1,4			69	84	88
Jonava	32	0					37	80	87
Kėdainiai	38	4			6,3	12,0	49	81	87
Aukštaitija			8					90	94
Dzūkija					6,0	11,6	3	-	-
Žemaitija	-	0	4		13,1	18,5	44	83	88
<i>2018 m. NORMOS</i>	50	35 d.³⁾		10	125	350	200	120¹⁾	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 23 d. esant sausiems ir ramiems orams, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Vilniuje, Kaune ir Šiauliuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transportas, pakeltoji tarša, šiluminės energijos gamybos metu išmetami teršalai.

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