

2018 m. kovo 23 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	48	2		2,2	2,5	5,3	92		
Vilnius, Lazdynai	22	0			1,4	1,6	82	55	62
Vilnius, Žirmūnai	70	9	35	1,0			125	36	46
Vilnius, Savanorių pr.	42	1		0,7	1,2	2,4	83		
Kaunas, Petrašiūnai	53	12	36	0,9	4,5	5,6	57	53	61
Kaunas, Noreikiškės	18	3	-	0,5	0,7	3,4	88	64	71
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	44	21	27	0,4			63	48	58
Klaipėda, Centras	26	7		0,3	1,4	2,1	50		
Šiauliai	47	8		0,9	1,6	2,4	80	62	68
Naujoji Akmenė	23	5	14		3,9	5,3			
Mažeikiai	33	11			7,9	18,4	66	79	88
Panevėžys, Centras	33	6		0,5			74	72	76
Jonava	33	0					39	51	74
Kėdainiai	36	4			5,6	6,9	65	58	68
Aukštaitija			14					89	95
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	-	0	8		4,1	11,4	46	60	74
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 23 d. esant sausiems ir ramiems orams, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Vilniuje ir Kaune prie intensyvaus eismo gatvių 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> nuorojoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.