

2017 m. kovo 14 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	32	6		0,5	1,9	2,7	74		
Vilnius, Lazdynai	30	3			3,7	4,5	59	62	70
Vilnius, Žirmūnai	69	15	22	0,7			118	47	67
Vilnius, Savanorių pr.	40	1		0,4	3,5	4,8	63		
Kaunas, Petrašiūnai	63	9	27	0,7	2,6	4,3	53	38	44
Kaunas, Noreikiškės	16	1	6	0,2	-	-	36	74	80
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	40	17	25	0,4			55	48	56
Klaipėda, Centras	33	3		0,4	7,8	9,8	56		
Šiauliai	33	3		0,9	3,8	4,3	61	54	62
Naujoji Akmenė	21	1	14		2,9	3,7			
Mažeikiai	30	6			2,9	4,3	14	78	82
Panevėžys, Centras	24	2		1,0			46	71	77
Jonava	26	0					57	68	72
Kėdainiai	32	2			6,4	6,9	45	59	62
Aukštaitija			8					68	75
Dzūkija					-	-	-	-	-
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 14 d. vyraujant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, prie intensyvaus eismo gatvių veikiančiose Vilniaus Žirmūnų ir Kauno Petrašiūnų OKT stotyse vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša bei iš energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių išmetami teršalai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 15–16 d. vietomis numatomi trumpi krituliai, pūs vidutinio stiprumo, gūsingas vakarų krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, tikėtina, kad jų koncentracijos aplinkos ore neviršys ribinių verčių.

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