

2017 m. vasario 4 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	47	3		2,6	6,3	8,5	80		
Vilnius, Lazdynai	38	2			5,2	6,7	81	47	54
Vilnius, Žirmūnai	47	5	31	0,3			91	39	60
Vilnius, Savanorių pr.	35	0		0,6	2,8	3,5	58		
Kaunas, Petrašiūnai	63	4	61	1,0	3,3	4,3	82	-	-
Kaunas, Noreikiškės	54	1	15	0,7	0,4	2,4	47	53	64
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	51	12	33	0,5			53	44	48
Klaipėda, Centras	32	2		0,4	5,1	7,4	46		
Šiauliai	55	2		1,2	3,5	4,5	56	52	55
Naujoji Akmenė	47	1	38		1,3	1,6			
Mažeikiai	50	5			1,9	2,4	22	61	62
Panevėžys, Centras	54	2		1,3			75	50	49
Jonava	37	0					63	51	66
Kėdainiai	60	2			5,8	6,9	40	43	43
Aukštaitija			20					63	63
Dzūkija					3,4	11,8	1	58	71
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.

Vasario 4 d. esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Kaune, Klaipėdoje, Šiauliuose, Panevėžyje ir Kėdainiuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti energetikos įmonių, individualių namų šildymo įrenginių ir transporto keliamas tarša.

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