

2017 m. rugpjūčio 11 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	25	9		0,5	7,3	13,3	25		
Vilnius, Lazdynai	17	3			3,4	4,8	39	84	97
Vilnius, Žirmūnai	32	24	10	0,5			47	72	82
Vilnius, Savanorių pr.	11	3		0,4	1,4	3,7	23		
Kaunas, Petrašiūnai	35	13	5	0,3	3,3	5,7	57	82	93
Kaunas, Noreikiškės	16	1	9	0,3	4,7	4,9	14	85	99
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	59	27	22	0,3			78	64	80
Klaipėda, Centras	38	3		0,2	11,9	15,4	75		
Šiauliai	30	3		0,3	6,4	9,6	71	69	73
Naujoji Akmenė	34	1	10		8,3	9,6			
Mažeikiai	42	6			5,6	7,2	31	105	114
Panevėžys, Centras	9	2		-			44	70	83
Jonava	4	0					27	36	47
Kėdainiai	34	2			6,7	9,0	36	49	58
Aukštaitija			14					78	86
Dzūkija					-	-	2	94	104
Žemaitija	23	0	-		1,0	1,3	9	95	101
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.

Rugpjūčio 11 d. Klaipėdos Šilutės pl. oro kokybės tyrimų stotyje užfiksuota vidutinė paros kietųjų dalelių KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro tarša vakarinėje šalies dalyje buvo įtakota nepalankių meteorologinių sąlygų (nestiprus vėjas, anticiklono įtaka, pietvakarių pernaša iš kaimyninių teritorijų) bei transporto srautų. Kitose oro kokybės tyrimų stotyse teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

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