

2017 m. rugpjūčio 9 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	30	9		0,5	7,5	7,7	26		
Vilnius, Lazdynai	24	3			3,8	5,1	31	81	88
Vilnius, Žirmūnai	38	24	9	1,0			53	76	82
Vilnius, Savanorių pr.	24	3		0,3	2,0	3,2	13		
Kaunas, Petrašiūnai	41	13	2	0,2	0,8	3,0	41	58	62
Kaunas, Noreikiškės	46	1	7	0,3	5,0	8,6	6	73	78
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	49	25	16	0,2			50	61	96
Klaipėda, Centras	27	3		0,2	12,2	14,6	37		
Šiauliai	-	3		0,2	6,3	7,4	49	61	66
Naujoji Akmenė	31	1	6		8,1	9,0			
Mažeikiai	34	6			5,4	6,4	14	78	85
Panevėžys, Centras	18	2		-			20	75	81
Jonava	10	0					10	50	55
Kėdainiai	38	2			6,1	6,9	28	60	68
Aukštaitija			11					83	97
Dzūkija					-	-	2	82	86
Žemaitija	20	0	-		1,2	2,6	9	76	82
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 9 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 10 d. daug kur numatomi trumpi lietūs su perkūnija, vietomis smarkūs; pūs vidutinio stiprumo pietryčių, pietų kryčių vėjas, perkūnijos metu galimi stipresni vėjo gūšiai. Rugpjūčio 11 d. daug kur numatomi trumpi lietūs, perkūnija; pūs silpnas-viutinio stiprumo rytinių krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didžiųjų miestų ore išliks padidėjusi.

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