

2017 m. rugpjūčio 28 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	17	9		1,4	7,5	8,0	24		
Vilnius, Lazdynai	-	3			3,9	4,3	42	56	59
Vilnius, Žirmūnai	25	26	11	1,2			50	47	46
Vilnius, Savanorių pr.	-	3		-	-	-	-		
Kaunas, Petrašiūnai	12	13	7	0,3	4,5	6,9	36	43	49
Kaunas, Noreikiškės	8	2	6	0,2	5,4	5,7	13	45	56
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	26	27	13	0,3			53	37	44
Klaipėda, Centras	17	3		0,2	11,7	14,6	35		
Šiauliai	-	3		0,5	6,9	8,8	84	33	40
Naujoji Akmenė	14	1	3		8,6	8,8			
Mažeikiai	25	6			5,7	6,9	30	57	60
Panevėžys, Centras	15	2		0,5			54	38	46
Jonava	2	0					11	32	41
Kėdainiai	13	2			6,3	6,9	57	45	51
Aukštaitija			6					39	46
Dzūkija					-	-	-	47	56
Žemaitija	-	0	0,0		0,7	1,0	8	40	49
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 28 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 29–30 d. lietaus nenumatoma, pūs silpnas pietinių kryptų vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija didžiuosiuose miestuose padidės, išaugs KD₁₀ paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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