

2017 m. rugpjūčio 16 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		0,6	7,4	7,7	30		
Vilnius, Lazdynai	21	3			3,4	3,7	50	75	84
Vilnius, Žirmūnai	43	24	15	0,9			93	60	69
Vilnius, Savanorių pr.	19	3		0,4	1,8	4,0	24		
Kaunas, Petrašiūnai	38	13	6	0,4	0,2	1,6	67	59	71
Kaunas, Noreikiškės	43	1	12	0,4	5,5	9,7	34	76	82
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	37	27	16	0,3			77	58	73
Klaipėda, Centras	19	3		0,2	11,9	14,6	35		
Šiauliai	-	3		0,4	6,7	8,5	92	57	66
Naujoji Akmenė	34	1	10		8,2	8,5			
Mažeikiai	35	6			5,5	6,7	35	87	93
Panevėžys, Centras	-	2		-			-	-	-
Jonava	11	0					33	30	40
Kėdainiai	41	2			7,4	9,6	75	64	74
Aukštaitija			14					77	82
Dzūkija					-	-	-	74	85
Žemaitija	-	0	3		-	-	10	84	90
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 16 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 17–18 d. vietomis numatomas trumpas lietus, pūs nestiprus besikeičiančios krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didesnių miestų aplinkos ore padidės, išsaugaus KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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