

2017 m. rugpjūčio 1 d. 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	23	9		0,5	-	-	26		
Vilnius, Lazdynai	16	3			3,1	4,3	22	74	90
Vilnius, Žirmūnai	30	24	8	-			54	64	85
Vilnius, Savanorių pr.	12	3		0,3	-	-	21		
Kaunas, Petrašiūnai	24	13	-	0,2	-	-	44	45	51
Kaunas, Noreikiškės	16	1	5	0,3	4,1	4,3	-	63	77
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	32	25	16	0,3			51	63	68
Klaipėda, Centras	11	3		0,2	11,9	18,4	52		
Šiauliai	13	3		0,3	6,1	8,8	74	40	48
Naujoji Akmenė	14	1	2		7,6	8,0			
Mažeikiai	16	6			5,2	6,7	11	61	64
Panevėžys, Centras	4	2		-			31	58	68
Jonava	2	0					14	27	34
Kėdainiai	17	2			7,7	25,3	36	53	80
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					-	-	2	-	-
Žemaitija	7	0	1		5,2	6,4	11	42	51
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 1 d. koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 2 d. daug kur numatomi trumpi lietūs, vietomis smarkūs, perkūnija; pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, vakarų kryptių vėjas, perkūnijos metu - stipresni vėjo gūšiai. Rugpjūčio 3 d. vietomis, daugiausia vakariniuose rajonuose, trumpai palis, galima perkūnija; pūs vidutinio stiprumo pietinių kryptių vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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