

2019 m. rugpjūčio 27 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	40	9		0,4	5,2	6,1	60		
Vilnius, Lazdynai	-	3			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	43	13	15	0,6			91	73	85
Vilnius, Savanorių pr.	31	10		0,5	5,5	7,7	99		
Kaunas, Petrašiūnai	49	32	13	0,4	4,8	9,6	61	83	95
Kaunas, Noreikiškės	41	11	27	0,3	2,9	4,5	59	103	108
Klaipėda, Šilutės plentas	46	22	18	0,3			74	56	62
Klaipėda, Centras	32	11		0,3	7,9	10,6	25		
Šiauliai	-	13		-	-	-	71	76	82
Naujoji Akmenė	35	8	10		2,2	3,5			
Mažeikiai	37	7			16,5	28,2	20	114	125
Panevėžys, Centras	37	11		0,4			110	80	87
Jonava	17	4					40	97	104
Kėdainiai	27	7			4,2	6,1	40	91	102
Aukštaitija			6					94	103
Dzūkija					5,0	5,3	3	87	93
Žemaitija	21	2	9		4,1	4,3	3	101	106
2019 m. NORMOS	50	35 d. ²⁾		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⁾ - 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 27 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 28 d. lietaus nenumatoma, rugpjūčio 29 d. vietomis trumpai palis. Pūs vidutinio stiprumo pietų, pietvakarių kryptimi vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidės, didžiuosiuose miestuose išaugs KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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