

2019 m. gegužės 20 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	34	9		0,2	5,1	8,2	39		
Vilnius, Lazdynai	28	3			4,6	8,5	19	94	102
Vilnius, Žirmūnai	38	12	17	0,2			41	91	101
Vilnius, Savanorių pr.	34	10		0,2	7,3	9,8	25		
Kaunas, Petrašiūnai	38	18	10	0,2	4,5	8,8	45	87	89
Kaunas, Noreikiškės	25	10	13	0,2	2,9	4,5	28	87	93
Klaipėda, Šilutės plentas	47	21	17	0,2			48	73	77
Klaipėda, Centras	31	11		0,2	5,4	6,1	25		
Šiauliai	35	13		0,3	2,7	3,7	53	82	86
Naujoji Akmenė	34	8	10		12,2	18,1			
Mažeikiai	32	7			17,3	20,2	8	116	122
Panevėžys, Centras	-	11		-			-	-	-
Jonava	-	4					-	-	-
Kėdainiai	33	7			13,7	47,6	30	94	100
Aukštaitija			14					108	112
Dzūkija					2,7	4,8	3	93	100
Žemaitija	-	2	8		2,9	3,5	4	108	113
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.

Gegužės 20 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 21-22 d. kai kur numatomi trumpi lietūs, pūs vidutinio stiprumo pietryčių krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija prie intensyvaus eismo gatvių 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.