

2019 m. sausio 8 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD₁₀) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Kietosios dalelės (KD_{2,5}) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Anglies monoksidas (CO) (mg/m^3)	Sieros dioksidas (SO₂) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Azoto dioksidas (NO₂) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Ozonas (O₃) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
	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	0		0,4	6,9	7,7	30		
Vilnius, Lazdynai	23	0			8,5	10,1	21	49	56
Vilnius, Žirmūnai	33	0	28	0,6			39	46	56
Vilnius, Savanorių pr.	27	0		0,4	4,3	5,1	25		
Kaunas, Petrašiūnai	29	0	25	0,5	5,8	9,0	34	39	50
Kaunas, Noreikiškės	34	0	32	0,3	3,8	5,1	15	47	49
Klaipėda, Šilutės plentas	42	0	34	0,5			47	41	42
Klaipėda, Centras	31	0		0,5	3,6	4,0	39		
Šiauliai	26	0		0,4	5,5	5,6	32	34	36
Naujoji Akmenė	23	0	21		9,2	9,6			
Mažeikiai	31	0			11,7	12,2	17	45	48
Panevėžys, Centras	32	0		0,4			28	43	48
Jonava	25	0					19	50	54
Kėdainiai	26	0			6,9	8,5	22	44	47
Aukštaitija			23					58	61
Dzūkija					7,3	9,3	19	48	52
Žemaitija	-	0	17		1,1	1,3	23	47	49
2019 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 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

³⁾ - paros ribinė vertė ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Sausio 8 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 9–10 d. vietomis pasnigs. Pūs vidutinio stiprumo pietų, pietryčių kryptimi, sausio 10 d. – silpnas besikeičiančios krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestų aplinkos ore gali padidėti, tačiau sausio 9 d. KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė.

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