

2018 m. sausio 22 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	-	0		0,4	0,3	0,5	38		
Vilnius, Lazdynai	12	0			6,2	6,7	65	52	60
Vilnius, Žirmūnai	33	1	26	0,8			78	-	-
Vilnius, Savanorių pr.	24	0		0,5	5,3	5,6	57		
Kaunas, Petrašiūnai	37	1	29	1,1	3,2	5,3	94	47	52
Kaunas, Noreikiškės	15	0	9	0,3	2,0	2,7	31	56	58
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	-	1	-	-			31	-	-
Klaipėda, Centras	18	2		0,4	1,8	2,1	45		
Šiauliai	24	0		0,9	-	-	72	35	45
Naujoji Akmenė	24	0	19		7,7	8,0			
Mažeikiai	32	2			5,8	6,1	14	51	53
Panevėžys, Centras	30	0		0,9			29	49	58
Jonava	31	0					47	53	58
Kėdainiai	21	1			4,8	5,1	89	52	59
Aukštaitija			21					56	61
Dzūkija					3,5	5,1	8	-	-
Žemaitija	-	0	14		3,6	8,0	25	53	57
2018 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 µg/m³) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Sausio 22 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 23 d. kritulių nenumatoma, pūs nestiprus pietų krypčių vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija didesnių miestų aplinkos ore gali padidėti, tačiau KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė. Sausio 24 d. numatomi krituliai (sniegas, šlapdriba), pūs vidutinio stiprumo pietų krypčių 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> nuorojoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.