

2018 m. vasario 11 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	33	0		0,9	1,5	1,9	26		
Vilnius, Lazdynai	-	0			-	-	-	-	-
Vilnius, Žirmūnai	-	1	-	-			-	-	-
Vilnius, Savanorių pr.	31	0		0,6	6,0	6,1	31		
Kaunas, Petrašiūnai	26	2	-	0,4	3,2	3,5	20	50	54
Kaunas, Noreikiškės	15	0	-	0,3	2,1	3,2	13	55	59
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	-	<i>0</i>		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	43	4	32	0,4			32	45	48
Klaipėda, Centras	27	3		0,4	2,4	3,2	23		
Šiauliai	19	0		0,5	0,1	0,3	28	50	54
Naujoji Akmenė	23	0	18		8,3	8,8			
Mažeikiai	30	2			6,2	6,9	6	58	59
Panevėžys, Centras	30	0		0,6			21	49	59
Jonava	19	0					8	51	59
Kėdainiai	22	1			5,1	5,3	55	64	69
Aukštaitija			20					49	56
Dzūkija					4,3	7,0	7	67	68
Žemaitija	-	0	15		5,8	10,2	24	58	57
<i>2018 m. NORMOS</i>	50	35 d.³⁾		10	125	350	200	120¹⁾	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.

Vasario 11 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, vasario 12 d. žymesnių kritulių nenumatoma, vasario 13 d. kai kur pasnigs. Pūs vidutinio stiprumo pietų kryptį, vasario 13 d. – silpnas nepastovios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija didesnių miestų ore padidės, 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.