

2018 m. vasario 18 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	30	0		0,6	2,0	3,2	41		
Vilnius, Lazdynai	16	0			7,8	9,6	19	-	-
Vilnius, Žirmūnai	35	2	27	0,6			69	45	51
Vilnius, Savanorių pr.	25	0		0,5	6,9	8,2	38		
Kaunas, Petrašiūnai	25	5	19	0,5	3,6	3,7	25	61	71
Kaunas, Noreikiškės	18	1	19	0,3	3,1	3,8	-	70	75
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	33	9	23	0,6			60	48	54
Klaipėda, Centras	13	4		0,6	2,5	3,2	42		
Šiauliai	22	2		0,5	0,6	1,1	21	61	64
Naujoji Akmenė	23	1	17		10,5	17,0			
Mažeikiai	31	4			10,3	48,7	18	67	69
Panevėžys, Centras	25	1		0,5			26	65	70
Jonava	20	0					19	64	72
Kėdainiai	19	2			5,7	6,1	51	81	86
Aukštaitija			-					53	55
Dzūkija					6,4	9,0	4	74	82
Žemaitija	13	0	8		1,2	3,7	31	69	74
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.

Vasario 18 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, vasario 19-20 d. vietomis numatomi krituliai, pūs silpnas nepastovios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore gali padidėti, 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.