

2018 m. vasario 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	31	0		0,9	1,7	2,1	60		
Vilnius, Lazdynai	18	0			7,3	8,0	68	-	-
Vilnius, Žirmūnai	40	2	29	1,1			86	26	34
Vilnius, Savanorių pr.	28	0		0,6	6,5	7,2	67		
Kaunas, Petrašiūnai	32	5	24	0,7	3,8	4,3	52	49	57
Kaunas, Noreikiškės	21	1	24	0,3	4,2	5,6	-	55	57
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	38	9	23	0,8			63	24	36
Klaipėda, Centras	21	4		0,7	2,4	2,9	53		
Šiauliai	34	2		0,5	0,9	1,6	57	61	65
Naujoji Akmenė	31	1	25		9,4	9,8			
Mažeikiai	27	4			6,9	7,2	11	64	68
Panevėžys, Centras	36	1		0,8			61	58	60
Jonava	23	0					20	57	60
Kėdainiai	27	2			5,6	5,9	88	73	77
Aukštaitija			15					67	69
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	15	0	7		0,0	0,0	35	65	69
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 20 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, vasario 21–22 d. žymesnio sniego nenumatoma, pūs silpnas šiaurės, šiaurės rytų krypčių 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.