

2017 m. kovo 27 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	22	7		-	3,2	4,5	26		
Vilnius, Lazdynai	20	3			3,9	5,3	19	71	75
Vilnius, Žirmūnai	38	19	14	0,4			74	70	79
Vilnius, Savanorių pr.	20	2		0,2	4,4	4,8	29		
Kaunas, Petrašiūnai	21	10	10	0,3	1,8	2,7	34	58	62
Kaunas, Noreikiškės	10	1	4	0,0	0,0	0,7	14	83	86
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	30	18	14	0,3			-	58	64
Klaipėda, Centras	19	3		0,2	8,1	9,0	49		
Šiauliai	18	3		0,3	4,1	4,8	46	71	72
Naujoji Akmenė	-	1	-		-	-			
Mažeikiai	30	6			4,5	15,4	28	83	85
Panevėžys, Centras	14	2		0,3			41	75	80
Jonava	10	0					14	75	80
Kėdainiai	17	2			7,1	7,2	11	66	70
Aukštaitija			5					86	89
Dzūkija					2,1	7,0	3	-	-
Žemaitija	7	0	1		1,7	2,1	12	83	86
2017 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 paros 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.

Kovo 26 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, kovo 28 d. kritulių nenumatoma, pūs vidutinio stiprumo šiaurės vakarų, šiaurės krypčių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė. Kovo 29 d. pietvakariniuose rajonuose numatomas nedidelis lietus, pūs silpnas besikeičiančios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, kietųjų dalelių KD_{10} koncentracija miestuose prie intensyvesnio eismo gatvių gali padidėti.

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