

2017 m. gegužės 3 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	36	7		1,6	5,5	7,4	74		
Vilnius, Lazdynai	23	3			6,5	6,9	47	85	87
Vilnius, Žirmūnai	49	20	20	0,8			95	78	84
Vilnius, Savanorių pr.	31	3		0,4	8,9	9,3	53		
Kaunas, Petrašiūnai	40	10	-	0,3	2,2	3,5	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	14	1	6	0,4	0,9	2,2	30	91	95
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	40	21	10	0,3			62	52	57
Klaipėda, Centras	42	3		0,3	10,3	12,0	53		
Šiauliai	16	3		0,4	5,0	5,6	-	67	69
Naujoji Akmenė	21	1	5		5,7	6,1			
Mažeikiai	28	6			4,2	5,1	15	91	96
Panevėžys, Centras	18	2		0,3			32	44	53
Jonava	14	0					38	84	88
Kėdainiai	23	2			9,6	10,1	21	74	77
Aukštaitija			6					94	96
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	7	0	0,1		1,2	2,6	10	94	99
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.

Gegužės 3 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 4 d. pietiniuose rajonuose numatomas trumpas lietus, gegužės 5 d. – be žymesnio lietaus. Pūs vidutinio stiprumo šiaurės rytų, rytų krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija miestuose prie intensyvaus eismo gatvių 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.