

2017 m. gegužės 15 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	34	8		0,2	6,6	7,4	39		
Vilnius, Lazdynai	27	3			6,3	6,9	29	82	87
Vilnius, Žirmūnai	50	21	18	0,5			105	67	74
Vilnius, Savanorių pr.	29	3		0,2	9,3	9,8	49		
Kaunas, Petrašiūnai	35	12	13	0,5	2,0	2,4	40	-	-
Kaunas, Noreikiškės	22	1	10	0,4	1,2	3,2	16	92	97
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	50	24	28	0,3			41	58	73
Klaipėda, Centras	32	3		0,3	10,5	11,4	52		
Šiauliai	24	3		0,3	5,2	5,6	42	73	75
Naujoji Akmenė	30	1	14		6,7	7,7			
Mažeikiai	-	6			5,2	5,9	41	97	108
Panevėžys, Centras	20	2		0,2			20	46	51
Jonava	21	0					44	80	90
Kėdainiai	29	2			10,9	11,7	24	70	80
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					2,6	4,9	1	-	-
Žemaitija	27	0	12		1,1	1,3	13	79	87
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 15 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 16–17 d. lietaus nenumatoma. Pūs vidutinio stiprumo šiaurės kryptį, gegužės 17 d. silpnas besikeičiančios krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, kietųjų dalelių koncentracija didžiųjų miestų 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.