

2017 m. gegužės 8 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	23	8		0,2	5,8	6,1	24		
Vilnius, Lazdynai	25	3			6,3	6,9	33	67	71
Vilnius, Žirmūnai	32	21	12	0,2			47	65	73
Vilnius, Savanorių pr.	19	3		0,3	8,8	9,0	32		
Kaunas, Petrašiūnai	21	11	11	0,3	1,8	2,1	27	-	-
Kaunas, Noreikiškės	6	1	4	0,3	0,3	0,7	13	82	84
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	84	24	19	0,5			72	54	56
Klaipėda, Centras	41	3		0,2	9,9	10,9	18		
Šiauliai	17	3		0,3	5,0	5,9	26	71	71
Naujoji Akmenė	24	1	6		5,9	6,7			
Mažeikiai	-	6			-	-	-	82	80
Panevėžys, Centras	17	2		0,3			18	51	59
Jonava	12	0					9	77	81
Kėdainiai	20	2			9,9	10,6	14	68	72
Aukštaitija			9					81	84
Dzūkija					0,2	1,4	1	88	90
Žemaitija	12	0	0,0		2,1	7,8	9	82	84
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 8 d. esant sausiems orams vidutinė paros KD_{10} koncentracija Klaipėdoje Šilutės pl. viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 9–10 d. daug kur numatomi krituliai (lietus, šlapdriba), pūs vidutinio stiprumo šiaurės, šiaurės vakarų krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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