

2018 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	27	6		0,7	3,0	3,2	44		
Vilnius, Lazdynai	17	0			2,7	2,9	39	89	72
Vilnius, Žirmūnai	36	16	16	0,6			69	61	54
Vilnius, Savanorių pr.	-	4		-	-	-	-		
Kaunas, Petrašiūnai	29	20	8	0,3	5,1	6,7	58	78	70
Kaunas, Noreikiškės	28	3	13	0,1	1,9	2,2	38	76	75
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	-	-		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	51	37	21	0,3			65	63	71
Klaipėda, Centras	35	8		0,2	3,3	3,7	46		
Šiauliai	37	11		0,3	1,5	2,1	58	66	66
Naujoji Akmenė	33	5	10		2,2	2,7			
Mažeikiai	48	11			3,3	3,5	38	87	93
Panevėžys, Centras	14	6		0,2			46	73	79
Jonava	10	0					27	88	83
Kėdainiai	27	4			6,6	7,7	18	84	80
Aukštaitija			12					85	83
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
<i>2018 m. NORMOS</i>	50	35 d.³⁾		10	125	350	200	120¹⁾	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.

Gegužės 15 d. pirmoje pusėje kietųjų dalelių koncentracija išliko didelė, Klaipėdoje Šilutės pl. vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transportas ir pakeltoji tarša.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 16–17 d. vietomis numatomi trumpi lietūs, galima perkūnija. Pūs vidutinio stiprumo rytinių krypčių, gegužės 17 d. – nepastovios krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau jų ribinių verčių viršijimo tikimybė nedidelė.

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