

2018 m. gegužės 28 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	6		0,7	3,2	4,3	43		
Vilnius, Lazdynai	21	0			3,6	5,1	58	95	97
Vilnius, Žirmūnai	42	16	14	0,6			66	72	78
Vilnius, Savanorių pr.	37	4		0,4	2,6	3,2	55		
Kaunas, Petrašiūnai	35	20	8	0,3	5,1	5,9	45	85	93
Kaunas, Noreikiškės	32	3	10	0,1	2,4	4,4	69	95	100
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	-	-		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	47	37	22	0,2			82	69	80
Klaipėda, Centras	29	8		0,3	3,7	4,3	84		
Šiauliai	35	11		0,2	1,8	2,1	32	80	81
Naujoji Akmenė	33	5	6		3,2	4,8			
Mažeikiai	35	11			3,7	4,0	5	91	96
Panevėžys, Centras	33	6		0,2			38	85	78
Jonava	13	0					32	90	94
Kėdainiai	39	4			6,2	6,4	10	91	87
Aukštaitija			12					94	97
Dzūkija					3,2	3,7	3	109	115
Žemaitija	18	0	6		1,0	1,4	2	96	98
<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 28 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gegužės 29-30 d. lietaus nenumatoma, pūs nestiprus besikeičiančios krypties vėjas. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija didžiuosiuose miestuose padidės, prie intensyvaus eismo gatvių 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.