

2017 m. balandžio 20 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	7		0,6	3,8	5,3	76		
Vilnius, Lazdynai	24	3			6,0	8,0	89	72	74
Vilnius, Žirmūnai	38	20	13	-			100	-	-
Vilnius, Savanorių pr.	35	3		0,3	6,5	8,8	61		
Kaunas, Petrašiūnai	-	10	-	-	-	-	-	-	-
Kaunas, Noreikiškės	6	1	-	0,5	0,2	0,7	44	87	90
Kaunas, Dainava ²⁾	-	0		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	38	20	12	0,5			-	67	77
Klaipėda, Centras	20	3		0,5	8,9	10,6	74		
Šiauliai	15	3		0,5	4,6	5,6	60	74	78
Naujoji Akmenė	23	1	10		4,8	10,4			
Mažeikiai	45	6			3,8	5,9	47	87	88
Panevėžys, Centras	23	2		0,6			55	59	74
Jonava	20	0					57	81	82
Kėdainiai	22	2			8,5	8,8	20	70	72
Aukštaitija			5					86	89
Dzūkija					3,7	7,7	-	88	92
Žemaitija	9	0	1		9,0	14,2	8	93	95
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.

Balandžio 20 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, balandžio 21 d. daug kur krituliai, dieną vyraus nedidelis lietus, pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, vakarų krypties vėjas; balandžio 22 d. dieną numatomi trumpi krituliai, pūs vidutinio stiprumo pietvakarių, vakarų, pereinantis į šiaurės vakarų, vėjas. Vyraus vidutiniškai palankios sąlygos teršalų išsisklaidymui, kietųjų dalelių koncentracija miestuose prie intensyvesnio eismo gatvių gali padidėti, tačiau KD_{10} koncentracija neturėtų viršyti paros ribinės vertės.

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