

2016 m. liepos 2 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	P	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	12		0,3	0,9	1,6	38		
Vilnius, Lazdynai	22	7			5,4	5,9	40	124	129
Vilnius, Žirmūnai	28	25	16	0,4			41	115	122
Vilnius, Savanorių pr.	23	12		0,3	3,3	4,0	90		
Kaunas, Petrašiūnai	28	11	6	0,3	2,4	2,7	39	98	106
Kaunas, Noreikiškės	16	11	6	0,2	8,4	8,5	42	102	106
Kaunas, Dainava ²⁾	-	11		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	36	25	11	0,2			46	96	99
Klaipėda, Centras	13	9		0,2	1,0	2,1	13		
Šiauliai	16	10		0,3	1,7	2,1	32	89	93
Naujoji Akmenė	18	6	6		2,2	2,4			
Mažeikiai	28	10			1,4	1,6	18	106	112
Panevėžys, Centras	8	9		-			14	107	112
Jonava	11	6					38	114	125
Kėdainiai	22	8			2,0	2,9	14	91	93
Aukštaitija			12					107	114
Dzūkija					-	-	3	126	131
Žemaitija	15	0	-		11,2	12,6	6	98	106
2016 m. NORMOS	50	35 d.		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;

P - dienų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė 2016 m. (paros ribinė vertė neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus);

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;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n - duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Liepos 2 d. esant karšties ir saulėties orams padidėjo ozono koncentracija aplinkos ore, maksimali 8 val. O₃ koncentracija viršijo siektiną vertę Vilniaus Lazdynų ir Dzūkijos OKT stotyse.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>.