

2007 m. statistiniai oro kokybės tyrimų rodikliai

Stotis	KD ₁₀ µg/m ³			KD _{2,5} µg/m ³	SO ₂ µg/m ³			NO ₂ µg/m ³			O ₃ µg/m ³				CO mg/m ³	Benzenas µg/m ³	
	C _{vid}	C _{max 24 h}	P	C _{vid}	C _{vid}	C _{max 24 h}	C _{max 1 h}	C _{vid}	C _{max 1 h}	V	C _{max 8 h}	P ₁	P ₂	C _{max 1 h}	C _{max 8 h}	C _{vid}	
	2007 m galiojusios normos, ribinės vertės, informavimo bei pavojaus slenksčiai, nustatyti žmonių sveikatos apsaugai																
	40	50	35 d.			125	350	47 (40)	233 (200)	18	120 ²⁾		25 ¹⁾	180/240	10	8 (5)	
Vilniaus aglomeracija																	
Vilnius Senamiestis	22	118	21		1	14	34	29	116	0					5		
Vilnius Lazdynai	18	83	8		2	22	71	14	129	0	123	2	12	135			
Vilnius Žirmūnai	32	122	45	11				30	159	0	110	0	5	120	2	0,8	
Vilnius Savanorių pr.	22	125	20		3	24	83	22	139	0				3	0,4		
Kauno aglomeracija																	
Kaunas, Petrašiūnai	30	155	44	17	3	21	125	16	124	0	137	2	5	145	1	0,4	
Kaunas, Dainava	30	148	46		2	9	23	32	192	0	-	-	-	-	2		
Zona (Lietuvos teritorija be Vilniaus ir Kauno miestų)																	
Klaipėda Centras	20	83	9		2	13	29	22	136	0					3	0,3	
Klaipėda Šilutės pl.	23	88	14	9				21	179	0	111	0	3	122	2		
Šiauliai	25	140	18		1	10	19	28	164	0	88	0	2	101	3		
N.Akmenė	16	88	7		1	26	44										
Mažeikiai	19	95	7		4	33	104	8	107	0	115	0	8	132			
Panevėžys Centras	26	134	26					15	163	0	116	0	-	125	3		
Panevėžys Parko g.	25	133	22		2	9	15	21	187	0	110	0	2	123			
Jonava	21	84	14					13	108	0	123	1	10	127			
Kėdainiai	20	118	12		1	14	67	12	121	0	115	0	7	128		0,9	
Žemaitija											127	2	8	132			
Aukštaitija											122	2	10	130			
Dzūkija											140	7	11	152			

C_{vid} - vidutinė metinė koncentracija; **C_{max 24 h}** - didžiausia paros koncentracija; **C_{max 1 h}** - didžiausia 1 val. koncentracija;

C_{max 8 h} - didžiausia 8 val. periodo koncentracija, apskaičiuota slenkančio vidurkio būdu pagal "Aplinkos oro užterštumo normų" 6 priedo ir "Ozono aplinkos ore normų ir vertinimo taisyklių" 1 priedo II dalies reikalavimus;

47 (40), 222 (200), 8 (5) – 2008 m. galiojusi norma, skliausteliuose - ribinė vertė, įsigaliosianti 2010 01 01;

25¹⁾ - siektina vertė, kurios įsigaliojimo data – 2010 01 01;

120²⁾ - ozono siektina vertė, kuri po jos įsigaliojimo datos (2010 01 01) neturi būti viršyta daugiau kaip 25 dienas per metus, imant trijų metų vidurkį.

P - parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė (50 µg/m³);

P₁ - parų skaičius, kai buvo viršyta 8 val. ozono siektina vertė 2008 m.;

P₂ – vidutinis metinis parų skaičius, kai buvo viršyta 8 val. ozono siektina vertė, 2005-2007 m. laikotarpiu;

V - valandų skaičius, kai buvo viršyta 1 val. ribinė vertė (200 µg/m³), kurios įsigaliojimo data - 2010 01 01; * - surinkta mažiau negu 90% duomenų;

Žemaitija, Aukštaitija, Dzūkija – kaimo vietovių oro kokybės tyrimų stotys, įrengtos nacionalinių parkų teritorijose, atokiau nuo bet kokių taršos šaltinių.

Stotis	Sunkieji metalai (vidutinė metinė koncentracija)				Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai (PAA) (vidutinė metinė koncentracija)						
	Pb, μg/m ³	As, ng/m ³	Ni, ng/m ³	Cd, ng/m ³	Benzo(a)pirenas, ng/m ³	Benzo(a)antracenas, ng/m ³	Benzo(b)fluorantenas, ng/m ³	Benzo(k)fluorantenas, ng/m ³	Dibenzo(a,h)antracenas, ng/m ³	Indeno(1,2,3- cd)pirenas, ng/m ³	
	Ribinė vertė	Siektingos vertės									
	0,5	6	20	5	1						
Vilnius Lazdynai	0,005	0,2	0,9	1,2	0,4	0,3	0,4	0,2	0,04	0,3	
Kaunas Petrašiūnai	0,031	0,3	1,3	1,6	0,9	1,0	1,1	0,6	0,08	0,8	
Klaipėda Centras	0,008	0,2	2,1	1,1	0,5	0,5	0,5	0,3	0,04	0,3	
Šiauliai	0,006	0,2	1,8	0,3	1	1	1,1	0,6	0,05	0,7	

6, 20, 5, 1 - siektingos vertės, kurių įsigaliojimo data – 2012 12 31.