

2011 m. gegužės mėn. pagrindiniai oro kokybės tyrimų rodikliai

Oro kokybės tyrimų stotis (OKTS)	KD ₁₀ , µg/m ³			KD _{2,5} , µg/m ³	CO, mg/m ³	SO ₂ , µg/m ³			NO ₂ , µg/m ³		O ₃ , µg/m ³		Benzenas µg/m ³
	C _{vid}	C _{max 24 h}	P	C _{vid}	C _{max 8 h}	C _{vid}	C _{max 24 h}	C _{max 1 h}	C _{vid}	C _{max 1 h}	C _{max 8 h}	C _{max 1 h}	C _{vid 12 mėn}
Vilnius, Senamiestis	26	54	2										
Vilnius, Lazdynai	21	40	0			4,5	46,0	50,0	10	83	112	131	0,01
Vilnius, Žirmūnai	29	65	3	13	1,7				35	114	104	117	0,16
Vilnius, Savanorių pr.	25	57	3		0,8	11,2	31,6	48,4	23	99			-
Kaunas, Petrašiūnai	32	69	3	12	0,9	2,5	11,7	13,6	13	89	99	112	1,14
Kaunas, Noreikiškės	20	46	0	9	0,5	0,7	2,6	13,5	8	82	122	127	0,21
Klaipėda, Šilutės pl.	28	62	3	11	0,6				24	100	96	115	
Klaipėda, Centras	26	67	2			9,0	53,1	64,1					-
Šiauliai	33	59	2		2,0				25	101	115	124	
Naujoji Akmenė	20	39	0			1,8	6,5	12,6					
Mažeikiai	21	45	0			0,2	0,2	1,3	9	50	101	114	
Panevėžys, Centras	11	31	0		0,6				14	95			
Jonava	26	62	1						10	63			
Kėdainiai	24	52	1			2,7	9,6	29,1	13	90	108	113	0,44

- C_{vid} Vidutinė mėnesio koncentracija
 C_{max 24 h} Didžiausia paros koncentracija
 C_{max 1 h} Didžiausia 1 valandos koncentracija
 C_{max 8 h} Didžiausia 8 val. periodo koncentracija, apskaičiuota slenkančių vidurkių būdu
 C_{vid 12 mėn} Vidutinė paskutinių 12 mėn. (2010 05 - 2011 04) koncentracija
 P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė
 - Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2011 m. gegužės mėn. sunkiųjų metalų ir policiklinių aromatinių angliavandenilių vidutinės mėnesio koncentracijos

Teršalai	Sunkieji metalai				Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai (PAA)					
	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
	C _{vid} 12 mėn	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}
Vilnius, Žirmūnai	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n
Kaunas, Petrašiūnai	0,006	0,22	0,51	0,12	0,22	0,08	0,33	0,29	0,06	0,6
Klaipėda, Centras	0,006	0,08	0,24	0,15	0,08	0,12	0,15	0,06	<0,03	0,07
Šiauliai	0,004	0,14	0,73	0,045	0,19	0,16	0,25	0,13	<0,03	0,23
Aukštaitija	0,002	0,09	0,5	0,023	<0,04	<0,04	0,05	<0,03	<0,03	<0,03