

2012 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	20	45	0		0,5	1,9	3,7	5,3	18	85			
Vilnius, Lazdynai	14	36	0			2,0	3,9	5,9	13	100	131	139	-
Vilnius, Žirmūnai	31	67	3	14	0,8				30	124	110	120	0,3
Vilnius, Savanorių pr.	19	62	1		0,8	1,7	3,3	6,9	19	97			-
Kaunas, Petrašiūnai	23	51	1	11	0,6	1,5	2,6	6,7	16	87	125	135	1,7
Kaunas, Noreikiškės	21	60	1	8	0,5	1,3	7,6	15,3	10	89	109	118	0,3
Klaipėda, Šilutės pl.	25	50	0	10	0,4				22	66	121	131	
Klaipėda, Centras	21	38	0		0,4	2,7	4,0	17,8	19	71			0,3
Šiauliai	27	51	1		0,5	2,0	2,7	5,3	32	104	111	128	
Naujoji Akmenė	14	25	0			1,2	2,5	7,4					
Mažeikiai	19	32	0			-	2,1	4,8	5	32	117	126	
Panevėžys, Centras	21	37	0		0,4				14	81	105	109	
Jonava	16	37	0						10	63	100	108	
Kėdainiai	24	49	0			3,2	6,6	39,1	11	107	126	135	0,3

- 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. (2011 06 - 2012 05) koncentracija
 P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė
 - Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2012 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	0,004	0,13	0,62	0,057	0,16	0,15	0,28	0,14	<0,10	0,15
Kaunas, Petrašiūnai	0,005	0,19	0,98	0,16	0,26	0,1	0,54	0,28	<0,10	0,41
Klaipėda, Centras	0,003	0,17	0,86	0,042	0,12	0,1	0,18	<0,10	<0,10	0,15
Šiauliai	0,003	0,04	0,21	0,026	0,08	0,1	0,18	<0,10	<0,10	0,17
Aukštaitija	0,002	0,04	0,2	0,022	<0,05	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,05