

2011 m. sausio 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	24	49	0										
Vilnius, Lazdynai	21	48	0			1,8	8,2	15,7	5	28	53	57	0,007
Vilnius, Žirmūnai	22	47	0	18	2,2				16	51	81	91	0,004
Vilnius, Savanorių pr.	18	49	0		0,9	17,4	72,8	128,6	21	89			-
Kaunas, Petrašiūnai	30	89	3	24	1,8	0,2	0,9	1,7	15	64	66	70	0,14
Kaunas, Noreikiškės	23	54	1	18	2,2	3,2	10,3	22,9	12	65	97	103	0,23
Klaipėda, Šilutės pl.	20	57	1	12	1,4				26	108	78	82	
Klaipėda, Centras	23	59	1			2,3	10,1	16,8					-
Šiauliai	26	75	2		2,9				19	70	86	87	
Naujoji Akmenė	18	67	2			2,0	6,5	14,5					
Mažeikiai	22	71	2			4,5	28,2	58,0	6	51	72	74	
Panevėžys, Centras	20	59	4		2,4				-	43			
Jonava	27	66	2						8	53			
Kėdainiai	18	46	0			4,3	25,8	31,9	10	68	74	84	0,24

- 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 02 - 2011 01) koncentracija
 P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė
 - Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2011 m. sausio 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	0,006	0,22	0,99	0,16	1,6	1,87	2,34	1,2	0,22	1,44
Kaunas, Petrašiūnai	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n
Klaipėda, Centras	0,006	0,25	0,6	0,14	0,68	0,82	1,09	0,59	0,09	0,22
Šiauliai	0,006	0,14	0,54	0,07	2,35	2,39	3,47	1,79	0,3	<0,03
Aukštaitija	0,002	0,21	0,4	0,066	0,64	0,54	1,14	0,5	0,1	0,47