

2013 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	32	61	3		0,5	2,4	3,5	5,9	23	99			
Vilnius, Lazdynai	18	37	0			2,9	4,2	5,3	13	77	123	125	0,1
Vilnius, Žirmūnai	49	74	7	20	0,6				34	111	109	116	0,17
Vilnius, Savanorių pr.	29	55	4		0,6	2,4	3,9	8,5	22	103			-
Kaunas, Petrašiūnai	36	74	4	23	0,5	1,5	3,5	9,8	20	93	100	110	0,33
Kaunas, Noreikiškės	22	49	0	12	0,3	1,2	4,3	7,7	6	65	113	115	-
Klaipėda, Šilutės pl.	38	66	3	18	0,4				27	83	75	83	
Klaipėda, Centras	36	74	2		0,4	2,8	4,2	14,6	15	94			0,33
Šiauliai	44	72	6		0,5	1,1	2,6	5,1	26	83	100	106	
Naujoji Akmenė	28	61	2			1,3	2,3	20,5					
Mažeikiai	30	44	0			3,3	6,2	38,3	4	39	119	125	
Panevėžys, Centras	36	64	2		0,5				15	107	122	125	
Jonava	32	67	3						9	71	123	127	
Kėdainiai	-	59	3			3,3	11,5	64,1	10	67	118	123	-

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. (2012 06 - 2013 05) koncentracija
P	Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė
-	Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2013 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	0,12	1,1	0,064	0,06	0,10	0,18	<0,10	<0,05	0,08
Kaunas, Petrašiūnai	0,004	0,073	0,61	0,078	0,82	0,49	0,93	0,45	0,07	0,96
Klaipėda, Centras	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n
Šiauliai	0,003	0,032	0,33	0,046	0,12	0,16	0,22	<0,10	<0,05	0,2
Aukštaitija	0,002	<0,02	0,7	0,062	<0,05	<0,10	<0,10	<0,10	<0,05	<0,05