

2011 m. spalio 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	28	86	5		1,3	2,2	5,2	9,3	25	86			
Vilnius, Lazdynai	15	36	0			2,0	5,2	7,4	15	70	64	69	-
Vilnius, Žirmūnai	35	92	4	17	1,6				35	119	63	72	-
Vilnius, Savanorių pr.	24	84	3		1,2	1,3	4,2	10,6	20	61			-
Kaunas, Petrašiūnai	32	69	3	-	1,2	1,2	4,7	18,1	18	68	81	87	6,0
Kaunas, Noreikiškės	27	70	4	12	1,5	2,8	10,5	24,5	6	49	73	78	0,2
Klaipėda, Šilutės pl.	24	66	2	10	1,1				15	69	65	73	
Klaipėda, Centras	25	69	3			2,3	9,8	11,5					-
Šiauliai	32	74	5		1,3				25	99	65	74	
Naujoji Akmenė	17	52	1			3,3	13,7	19,3					
Mažeikiai	19	56	1			-	-	-	7	31	66	73	
Panevėžys, Centras	17	65	2		1,6				11	68			
Jonava	28	82	3						11	49			
Kėdainiai	27	70	4			6,9	17,4	43,2	3	24	66	69	0,5

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 11 - 2011 10) koncentracija

P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė

- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2011 m. spalio 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	0,005	0,19	0,56	0,06	0,28	0,19	0,21	0,14	<0,03	0,3
Kaunas, Petrašiūnai	0,006	0,18	0,48	0,1	1,67	1,2	1,58	0,94	0,19	1,54
Klaipėda, Centras	0,005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šiauliai	0,003	0,19	1,8	0,1	1,19	0,62	1,15	0,67	0,1	0,95
Aukštaitija	0,002	0,07	0,22	0,072	0,35	0,19	0,39	0,23	0,06	0,31