

2009 m. kovo 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	Švinas (Pb), 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}	C _{vid 12 mėn}
Vilnius, Senamiestis	29	71	2		1	<1	2	2	18	78				
Vilnius, Lazdynai	20	40	0			1	5	21	14	78	111	116		
Vilnius, Žirmūnai	35	84	4	18	2				41	146	113	121	0,07	0,005
Vilnius, Savanorių pr.	25	62	2		1	5	16	66	16	88			0,06	
Kaunas, Petrašiūnai	35	87	4	23	1	4	15	43	17	76	112	115	-	0,051
Kaunas, Noreikiškės	26	68	3	-	1	<1	1	2	14	78	97	107		
Klaipėda, Šilutės pl.	32	67	3	11	1				19	80	95	101		
Klaipėda, Centras	31	70	2		1	-	8	14	19	96				0,005
Šiauliai	32	80	4		2	1	2	7	33	115	66	69		0,006
Naujoji Akmenė	21	43	0			<1	1	4						
Mažeikiai	20	44	0			1	2	13	5	68	93	96		
Panevėžys, Centras	32	65	4		2				19	123	84	88		
<i>Panevėžys, Parko g.</i>	21	49	0			-	-	-	-	-	-	-		
Jonava	28	62	2						12	67	91	93		
Kėdainiai	25	64	4			<1	1	5	10	70	103	166	0,12	

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. (2008 04 - 2009 03) koncentracija

P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė

- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

Pastaba: Vilniaus, Kauno, Klaipėdos ir Šiaulių OKTS švino koncentracija nustatoma iš KD₁₀ mėginių.

2009 m. kovo mėn. sunkiųjų metalų ir policiklinių aromatinių angliavandenilių vidutinės mėnesio koncentracijos

Teršalai	Sunkieji metalai			Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai (PAA)					
	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
Vilnius, Žirmūnai	0,1	0,8	0,07	1,36	1,13	1,34	0,72	0,09	1,38
Kaunas, Petrašiūnai	0,4	1,4	0,19	1,43	1,89	1,48	0,82	0,13	1,52
Klaipėda, Centras	0,2	1,1	0,21	1,25	1,7	1,17	0,66	0,08	1,04
Šiauliai	0,2	0,8	0,17	0,73	0,78	0,78	0,43	0,05	0,77