

2009 m. vasario 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	30	54	3		1	-	12	42	20	79				
Vilnius, Lazdynai	28	52	2			2	8	19	16	55	87	97		
Vilnius, Žirmūnai	32	61	3	19	1				37	135	93	97	0,07	0,005
Vilnius, Savanorių pr.	28	57	2		1	5	17	43	21	63			0,08	
Kaunas, Petrašiūnai	39	101	6	28	2	7	17	32	23	75	97	99	-	0,054
Kaunas, Noreikiškės	24	46	0	-	1	<1	1	2	15	55	-	-		
Klaipėda, Šilutės pl.	37	69	8	21	1				23	99	92	98		
Klaipėda, Centras	38	75	6		1	<1	3	6	29	133				0,005
Šiauliai	31	83	4		2	1	2	8	32	113	69	71		0,005
Naujoji Akmenė	27	48	0			<1	1	3						
Mažeikiai	28	56	1			3	6	10	7	56	95	96		
Panevėžys, Centras	42	94	7		3				24	159	83	85		
Panevėžys, Parko g.	25	46	0			-	-	-	-	-	-	-		
Jonava	34	73	3						13	74	77	82		
Kėdainiai	23	59	1			<1	2	7	13	114	85	90	0,25	

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 03 - 2009 02) 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. vasario 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	0,4	1,2	0,14	1,3	1,21	1,20	0,65	0,06	1,19
Kaunas, Petrašiūnai	0,4	1,7	0,21	2,9	4,13	3,17	1,77	0,21	2,82
Klaipėda, Centras	0,3	1,9	0,17	1,0	1,04	0,96	0,52	0,06	0,27
Šiauliai	0,4	2,0	0,28	2,6	3,15	2,46	1,27	0,12	1,67