

Duomenys, surinkti Aplinkos ministerijos nustatyta tvarka, pildant ataskaitą
Forma Nr.2-Atmosfera.

Teršalų emisija į aplinkos orą Lietuvoje 2007 m. (t/metus,kg/metus)

Eil. Nr.	Teršalai	Įmonių skaičius	Viso išmesta į atmosferą	Normatyvas DLT	Normatyvas LLT
1	1,1,1,2,2-pentafluor,-3-dichlorpropanas (freonas-225ca) (kg)	8	0,0		
2	1,1-difluor,-1 chloretanas (freonas-142b)	1	1,0	1,0	
3	1,2,3-trimetilbenzolas)	3	0,3	1,9	
4	1,2,4-trimetilbenzolas	23	8,6	18,1	
5	1,3 – butadienas (divinilas) (kg)	2	48,0	116,0	
6	1,3,5-trimetilbenzolas (mezitilenas)	17	2,5	4,9	
7	2-etoksietanolis (etilcelozolvas, etilenglikolio etilo esteris)	70	1,7	5,4	
8	3,4-benzpirenas (benz(a)pirenas) (kg)	1		0,0	
9	acetaldehidas (acto aldehidas)	12	5,0	12,6	
10	acetonas (dimetilketonas)	167	1633,0	2369,1	
11	acto rūgštis (etano rūgštis)	60	22,0	38,0	
12	akrilo nitrilas	8	4,1	7,9	
13	akrilo rūgštis (etilenkarboninė rūgštis) (kg)	1	2,0	2,0	
14	akroleinas (2-propenalis, akrilo aldehidas)	9	12,8	13,7	
15	alavas ir jo junginiai (kg)	4	91,0	139,0	
16	aluminio oksidas	21	0,1	0,6	
17	aliuminis (kg)	1	4,0	4,0	
18	amofosas	2	5,3	14,1	
19	amoniakas	88	557,9	1467,2	
20	amonio chloridas (kg)	3	60,0	97,0	
21	amonio nitratas (amonio salietra)	4	415,9	595,6	
22	anglies (II) oksidas (A) (anglies monoksidas, smalkės)	751	12953,5	24513,9	2,1
23	anglies (II) oksidas (B) (anglies monoksidas, smalkės)	213	4448,2	9037,2	24,9
24	anglies (II) oksidas (C) (anglies monoksidas, smalkės)	202	3704,9	6426,9	
25	anglies tetrachloridas (tetrachlormetanas) (kg)	1	0,0	1,0	
26	arsenas ir jo junginiai (kg)	1	1,7	1,7	
27	azoto oksidai (A)	750	5766,7	12270,6	0,6
28	azoto oksidai (B)	213	4467,1	8783,8	
29	azoto oksidai (C)	198	764,1	2084,2	
30	azoto rūgštis	12	0,5	18,8	
31	bario karbonatas (kg)	1	0,0	114,0	
32	benzaldehidas (benzoino aldehidas)	1	0,4	0,4	
33	benzilo alkoholis (fenilkarbinolis)	15	9,4	21,8	
34	benzoantracenas (kg)	1	0,0	9,0	
35	benzolas (benzenas)	14	36,5	44,8	
36	bismuto oksidas (kg)	1	0,0	74,0	
37	boro rūgštis	2	0,1	0,1	

38	butanolis (butilo alkoholis)	143	69,8	184,2	
39	butanonas (metiletilketonas)	36	5,7	12,3	
40	butilacetatas	151	255,0	494,1	
41	butilceliozolas (etilenglikolio monoizobutilo eteris, butilglikolis)	34	22,7	82,0	
42	cerio oksidas (kg)	1	0,0	2,0	
43	chloras (kg)	2	52,0	55,0	
44	chlorbenzolas (kg)	1	10,0	70,0	
45	chloro vandenilis (druskos rūgštis)	36	8,2	13,0	
46	chloroprenas (kg)	1	2,0	4,0	
47	chromas šešiavalentis	43	0,1	17,8	
48	cikloheksanas (kg)	2	21,0	109,0	
49	cikloheksanonas	11	0,4	1,1	
50	ciklopentanas (pentamilenas)	2	2,7	4,1	
51	cinkas ir jo junginiai	13	0,3	1,3	
52	diacetonas (diacetono alkoholis)	7	0,8	13,7	
53	dichlordifluormetanas (freonas - 12) (kg)	1	0,0	30,0	
54	dietanolaminas (2,2'-dioksietilaminas, 2,2'-imidoetanolis)	3	1,8	1,8	
55	difenilmetandiizocianatas	2	1,3	1,4	
56	difluorchlormetanas (freonas-22)	10	1,8	3,9	
57	dimetilaminas	4	2,2	2,4	
58	dimetiletanolaminas	2	0,4	0,4	
59	dimetilo eteris	2	24,0	36,1	
60	dimetilsulfidas (kg)	2	64,0	64,0	
61	dioktilftalatas (kg)	1	0,0	12,0	
62	emulsolas	3	0,1	0,1	
63	epichlorhidrinas (3-chlor-1,2-epoksipropanas)	10	77,7	89,2	
64	etanolaminas	1	1,9	1,9	
65	etanolis (etilo alkoholis)	161	244,6	455,3	
66	etilacetatas	89	74,8	155,0	
67	etilbenzolas	52	53,2	105,6	
68	etilenas	4	0,4	0,5	
69	etilendiglikolis (diglikolio eteris)	3	0,2	0,3	
70	etilenglikolis (etandiolis)	17	10,9	21,2	
71	etileno dioksidas (dioksanas)	2	1,1	3,8	
72	etileno oksidas (kg)	1	3,0	3,0	
73	etilo eteris (dietilo eteris) (kg)	1	1,0	1,0	
74	etoksipropilacetatas (kg)	1	13,0	13,0	
75	fenolis	40	8,2	23,7	
76	fluoro neorganiniai junginiai, apskaičiuoti kaip fluoridai	50	4,2	6,2	
77	fluoro vandenilis	43	17,1	57,8	
78	formaldehidas (skruzdžių aldehydas)	104	37,2	65,9	
79	fosforo (V) oksidas (fosforo pentoksidas, fosforo anhidridas)	8	0,1	0,1	
80	ftalio anhidridas (kg)	1	54,0	54,0	
81	furfurilo alkoholis	1	5,2	12,7	
82	furfurolas (2-formilfuranas)	4	17,3	18,2	
83	geležis ir jos junginiai	128	5,8	68,2	
84	gyvsidabris ir jo junginiai (kg)	2	0,0	0,0	
85	heksametilen-1,6-diizocianatas	9	50,0	158,0	

	(kg)				
86	hidrazinai	1	0,1	0,1	
87	hidrohinonas (p-Dioksibenzolas) (kg)	1	36,0	49,0	
88	izobutanas	1	0,1	0,1	
89	izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metilpropanolis)	59	37,8	110,2	
90	izobutilacetatas (acto rūgštis izobutilo esteris)	10	5,2	20,3	
91	izobutilenas (2-metilpropenas) (kg)	2	25,0	105,0	
92	izoprenas (2-metilbutadienas- 1,3) (kg)	2	6,0	23,0	
93	izopropanolis (izopropilo alkoholis, dimetilkarbinolis)	66	73,1	118,8	
94	izopropilbenzolas (kumolas) (kg)	7	17,0	53,0	
95	kadmis ir jo junginiai (kg)	2	11,3	14,0	
96	kalcio chloridas (kg)	1	0,0		
97	kalcio karbonatas (kg)	1	0,0	85,0	
98	kalcio oksidas (negesintos kalkės)	3	2,8	6,3	
99	kalio chloridas	2	4,3	8,5	
100	kalio hidroksidas (kg)	4	41,0	114,0	
101	kaprolaktamas (kg)	1	1,0	1,0	
102	karbamidas	6	34,1	198,5	
103	kietosios dalelės (A)	466	664,8	1721,6	
104	kietosios dalelės (B)	128	395,3	1071,2	
105	kietosios dalelės (C)	608	2571,9	4535,7	
106	kobaltas (kg)	2	0,0		
107	ksilolas (ksilenas, dimetilbenzolas)	171	417,2	807,6	
108	lakeriniai organiniai junginiai (nepaminėti šiame sąraše)	450	13399,0	25617,7	
109	magnio oksidas (kg)	2	53,0	57,0	
110	maleino anhidridas (2,5 – furandionas) (kg)	1	2,0	2,0	
111	manganas, mangano oksidai ir kiti mangano junginiai	220	3,7	8,0	
112	merkaptanai ir kiti tioalkoholiai ir tioesteriai (kg)	2	20,0	20,0	
113	metanolis (metilo alkoholis)	29	32,4	370,9	
114	metil-tret-butilo esteris (2- metoksi-2-metilpropanas)	2	65,7	246,8	
115	metilacetatas	4	1,0	3,2	
116	metilakrilatas (kg)	1	25,0	144,0	
117	metileno chloridas (dichlormetanas)	4	37,2	7,0	
118	metilizobutilketonas (4-metil-2- pentanonas)	10	1,5	7,8	
119	metilmetakrilatas	4	0,9	0,8	
120	metilmetoksipropilacetatas (kg)	1	72,0	276,0	
121	metilo chloridas (chlormetanas) (kg)	1	0,0		
122	metilpentanas	3	5,0	6,4	
123	metoksipropilacetatas	26	4,6	12,4	
124	molibdeno junginiai (kg)	2	0,0	2,0	
125	monoetanolaminas (kg)	1	0,0	1741,0	
126	naftalinas (kg)	1	0,0	9,0	

127	natrio chloridas (valgomoji druska) (kg)	1	34,0	28,0	
128	natrio hidroksidas (kaustinė soda, natrio šarmas)	61	1,9	4,3	
129	natrio karbonatas (kalcinuotoji soda)	5	1,0	2,6	
130	natrio nitratas (natrio salietra) (kg)	1	0,0	54,0	
131	natrio nitritas (kg)	1	5,0	15,0	
132	natrio sulfatas (kg)	1	8,0	55,0	
133	nikelis ir jo junginiai (kg)	18	95,5	1371,3	
134	o-Fosforo rūgštis	11	0,1	0,2	
135	oksalo rūgštis (kg)	1	81,0	81,0	
136	ozonas	6	2,1	2,3	
137	p-Toluolsulfo rūgštis	17	1,4	4,9	
138	parafinas	2	0,1	0,3	
139	pentanolis (amilo alkoholis)	5	0,3	0,3	
140	polietilenpropilaminas (kg)	1	43,0	58,0	
141	poliizocianatas	5	0,3	2,0	
142	polipropilenas (kg)	1	10,0	10,0	
143	propanalis (propiono aldehidas)	7	0,4	0,6	
144	propandiolis -1,2 (propilenglikolis)	7	3,0	3,4	
145	selenas ir jo junginiai (kg)	1	0,0		
146	sieros dioksidas (A) (sieros anhidridas (A))	244	9993,8	31468,7	
147	sieros dioksidas (B) (sieros anhidridas (B))	115	4130,1	7259,7	
148	sieros dioksidas (C) (sieros anhidridas (C))	53	4496,2	7089,7	
149	sieros rūgštis	106	8,9	47,9	
150	sieros vandenilis (vandenilio sulfidas)	22	2,9	13,3	
151	skruzdžių rūgštis (metano rūgštis)	6	0,8	1,1	
152	solventnafta	58	72,4	129,2	
153	stibis ir jo junginiai (kg)	1	0,0	7,0	
154	stirolas (stirenas)	30	23,4	39,9	
155	stroncio karbonatas (kg)	2	15,0	106,0	
156	sulfito rūgštis (kg)	1	0,0	55,0	
157	sviesto aldehidas (butanalis) (kg)	1	65,0	65,0	
158	terpentinas	10	24,6	26,0	
159	tetrachloretilenas (perchloretilenas)	24	27,0	43,5	
160	tetrafluordibrometanas (halonas-2402) (kg)	1	0,0	350,0	
161	tetrahidrofuranas (TGF,oksolanas)	2	2,3	2,4	
162	titano oksidas (kg)	2	1,0	4,0	
163	toluilendiizocianatas (kg)	4	62,0	260,0	
164	toluolas (toluenas)	154	193,2	297,5	
165	trichloretilenas	5	0,9	5,1	
166	trichlormetanas (chloroformas, chladonas 20) (kg)	4	27,0	27,0	
167	trikrezolis	1	0,2	0,4	
168	valerijono rūgštis (pentano rūgštis) (kg)	1	4,0	4,0	
169	vanadžio pentoksidas (A)	70	29,8	109,3	

170	vanadžio pentoksidas (B)	7	12,8	18,9	
171	vandenilio peroksidas (kg)	1	0,0	50,0	
172	varis ir jo junginiai (kg)	19	37,4	1159,2	
173	vinilacetatas	9	0,6	30,9	
174	vinilo chloridas	3	0,5	0,8	
175	volframo (VI)oksidas (volframo anhidridas, volframo trioksidas) (kg)	2	0,0	6,0	
176	švino organiniai ir neorganiniai junginiai	12	0,1	1,5	
177	IŠ VISO	868	72574,3	151207,6	27,6
178	Iš jų kietų:	717	4143,8	8372,0	
179	Iš jų skystų ir dujinių:	867	68430,4	142835,5	27,6

Panaudoti pažymėjimai:

DLT - didžiausia leidžiama tarša (normatyvai ataskaitiniams metams)

LLT - laikinai leidžiama tarša (normatyvai ataskaitiniams metams)

Prie kai kurių teršalų pavadinimų pažymėtos raidės reiškia:

- (A) - teršalai, išsiskiriantys gaminant šiluminę ir elektros energiją. (Tai visų rūšių ir įvairios paskirties katilinių išmetami teršalai);
- (B) - tai teršalai, išsiskiriantys gamybiniuose procesuose deginant organinį kurą (degimo krosnys, stiklo lydymo krosnys ir pan.);
- (C) - tai teršalai, išsiskiriantys cheminių reakcijų metu.