

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

Teršalų emisija į aplinkos orą Lietuvoje 2008 m. (t/metus,kg/metus)

Eil. Nr.	Teršalai	Įmonių skaičius	Viso išmesta į atmosferą	Normatyvas DLT	Normatyvas LLT
1	1,1-difluor,-1 chloretanas (freonas-142b)	1	1,0	1,0	
2	1,2,3-trimetilbenzolas)	3	1,1	1,9	
3	1,2,4-trimetilbenzolas	37	10,6	21,5	
4	1,3 – butadienas (divinilas) (kg)	2	31,0	116,0	
5	1,3,5-trimetilbenzolas (mezitilenas)	26	2,5	5,5	
6	2-etoksietanolis (etilcelozolvas, etilenglikolio etilo esteris)	69	7,0	10,8	
7	3,4-benzpirenas (benz(a)pirenas) (kg)	1	0,0	1,0	
8	acetaldehidas (acto aldehidas)	13	5,5	14,6	
9	acetonas (dimetilketonas)	171	1110,4	2398,3	0,0
10	acto rūgštis (etano rūgštis)	65	30,5	45,5	
11	akrilo nitrilas	7	4,2	7,9	
12	akrilo rūgštis (etilenkarboninė rūgštis) (kg)	1	3,0	3,0	
13	akroleinas (2-propenalis, akrilo aldehidas)	10	15,1	17,9	
14	alavas ir jo junginiai (kg)	4	85,0	139,0	
15	aluminio chloridas	1	0,1		
16	aluminio oksidas (kg)	16	76	624,0	
17	aliuminis (kg)	1	3,0	4,0	
18	amofosas	2	5,9	14,1	
19	amoniakas	85	641,8	1541,9	
20	amonio chloridas (kg)	2	28,0	1,0	
21	amonio nitratas (amonio salietra)	4	360,0	595,6	
22	anglies (II) oksidas (A) (anglies monoksidas, smalkės)	759	12375,9	24383,6	52,8
23	anglies (II) oksidas (B) (anglies monoksidas, smalkės)	211	4742,2	10037,7	
24	anglies (II) oksidas (C) (anglies monoksidas, smalkės)	207	2054,3	6496,3	
25	azoto oksidai (A)	762	5519,0	12305,4	6,9
26	azoto oksidai (B)	212	5051,9	9610,4	
27	azoto oksidai (C)	192	812,4	2263,9	0,0
28	azoto rūgštis	12	4,3	18,8	
29	bario karbonatas (kg)	2	16,0	167,0	
30	benzaldehidas (benzoino aldehidas)	1	0,0		
31	benzilo alkoholis (fenilkarbinolis)	16	7,5	22,3	
32	benzoantracenas (kg)	1	0,0	9,0	
33	benzolas (benzenas)	17	45,0	47,7	
34	bismuto oksidas (kg)	1	0,0	74,0	
35	boro rūgštis	2	0,1	0,1	
36	butanolis (butilo alkoholis)	144	56,0	177,6	
37	butanonas (metiletilketonas)	37	7,0	13,3	
38	butilacetatas	149	157,8	409,5	0,2
39	butilceliozolvas (etilenglikolio monoizobutilo eteris,	37	17,8	91,1	0,0

	butilglikolis)				
40	cerio oksidas (kg)	1	0,0	2,0	
41	chloras (kg)	3	43,0	86,0	
42	chlorbenzolas (kg)	1	10,0	64,0	
43	chloro vandenilis (druskos rūgštis)	34	3,8	12,8	
44	chloroprenas (kg)	1	2,0	4,0	
45	chromas šešiavalentis	43	0,1	2,0	
46	ciano vandenilis (ciano vandenilio rūgštis)	1	0,1	0,1	
47	cikloheksanas (kg)	4	94,0	103,0	
48	cikloheksanonas	14	0,6	1,1	
49	ciklopentanas (pentametilenas)	2	2,2	3,7	
50	cinkas ir jo junginiai	17	0,5	2,7	
51	diacetonas (diacetono alkoholis)	9	0,3	13,7	
52	dichlordifluormetanas (freonas - 12) (kg)	1	0,0	30,0	
53	dietanolaminas (2,2'-dioksietilaminas, 2,2'-imidietanolis)	4	0,2	1,5	
54	difenilmetandiizocianatas	2	0,2	1,1	
55	difluorchlormetanas (freonas-22)	10	1,1	3,5	
56	dimetilaminas	3	2,3	2,4	
57	dimetiletanolaminas	3	0,4	0,4	
58	dimetilo eteris	2	26,5	68,1	
59	dimetilsulfidas (kg)	1	0,0		
60	dioktilftalatas (kg)	1	0,0	12,0	
61	emulsolas	3	0,1	0,1	
62	epichlorhidrinas (3-chlor-1,2-epoksipropanas)	7	58,1	88,7	
63	etanolaminas	2	1,9	2,1	
64	etanolis (etilo alkoholis)	163	194,2	346,2	
65	etilacetatas	89	52,8	124,9	
66	etilacetonas (kg)	1	0,0	58,0	
67	etilbenzolas	60	48,4	100,1	
68	etilenas	3	0,4	0,4	
69	etilendiglikolis (diglikolio eteris)	4	0,3	0,6	
70	etilenglikolis (etandiolis)	18	13,5	19,4	
71	etileno dioksidas (dioksanas)	3	3,6	4,0	
72	etileno oksidas (kg)	2	25,0	37,0	
73	etilo eteris (dietilo eteris)	2	0,6	2,4	
74	etoksipropilacetatas (kg)	1	13,0	30,0	
75	fenolis	38	6,3	23,9	
76	fluoro neorganiniai junginiai, apskaičiuoti kaip fluoridai	47	3,7	6,4	
77	fluoro vandenilis	47	18,0	57,9	
78	formaldehidas (skruzdžių aldehydas)	97	27,8	52,5	
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	3	0,8	1,0	
82	furfurolas (2-formilfuranas)	2	15,1	18,0	
83	geležis ir jos junginiai	140	7,7	84,1	0,0
84	gyvsidabris ir jo junginiai (kg)	2	1,0	2,0	
85	heksametilen-1,6-diizocianatas (kg)	10	0,2	0,3	
86	hidrazinai	1	0,1	0,1	

87	hidrohinonas (p-Dioksibenzolas) (kg)	1	0,0		
88	izobutanas	3	6,9	0,1	
89	izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metilpropanolis)	65	12,8	78,1	
90	izobutilacetatas (acto rūgštis izobutilo esteris)	8	2,9	5,9	
91	izobutilenas (2-metilpropenas) (kg)	1	0,0	1,0	
92	izoprenas (2-metilbutadienas-1,3) (kg)	1	6,0	6,0	
93	izopropanolis (izopropilo alkoholis, dimetilkarbinolis)	63	62,1	129,4	
94	izopropilbenzolas (kumolas) (kg)	8	11,0	77,0	
95	kadmis ir jo junginiai (kg)	2	0,0	14,0	
96	kalcio karbonatas (kg)	1	0,0	85,0	
97	kalcio oksidas (negesintos kalkės)	3	2,3	6,3	
98	kalio chloridas	2	3,3	8,5	
99	kalio hidroksidas (kg)	4	41,0	114,0	
100	kanifolinis aktyvintas fliusas (FKT)	1	0,2	0,3	
101	kaprolaktamas (kg)	1	1,0	1,0	
102	karbamidas	6	28,6	196,7	
103	kietosios dalelės (A)	462	635,2	1736,3	2,5
104	kietosios dalelės (B)	123	760,6	1368,3	0,4
105	kietosios dalelės (C)	566	2269,4	4089,8	15,9
106	kobaltas (kg)	2	0,0		
107	ksilolas (ksilenas, dimetilbenzolas)	171	366,1	766,2	
108	lakieji organiniai junginiai (nepaminėti šiame sąraše)	454	16137,6	23416,1	0,4
109	magnio oksidas (kg)	3	54,0	58,0	
110	maleino anhidridas (2,5 – furandionas) (kg)	1	2,0	2,0	
111	manganas, mangano oksidai ir kiti mangano junginiai	216	3,3	9,6	0,0
112	merkaptanai ir kiti tioalkoholiai ir tioesteriai (kg)	2	0,6	0,6	
113	metanolis (metilo alkoholis)	30	27,3	361,6	
114	metil-tret-butilo esteris (2-metoksi-2-metilpropanas)	2	84,5	98,1	
115	metilacetatas	7	3,1	3,7	
116	metilbutilketonas (kg)	2	14,0	99,0	
117	metileno chloridas (dichlormetanas)	3	25,7	7,6	
118	metilizobutilketonas (4-metil-2-pentanonas)	18	1,1	7,7	
119	metilmetakrilatas	6	0,8	1,4	
120	metilmetoksipropilacetatas (kg)	1	74,0	276,0	
121	metilpentanas	2	0,4	1,0	
122	metoksipropilacetatas	30	4,0	7,6	
123	molibdeno junginiai (kg)	2	0,0	2,0	
124	monoetanolaminas (kg)	2	0,0	2202,0	
125	naftalinas (kg)	2	0,0	106,0	
126	natrio chloridas (valgomoji druska) (kg)	1	34,0	28,0	
127	natrio hidroksidas (kaustinė	64	1,3	2,5	

	soda, natrio šarmas)				
128	natrio karbonatas (kalcinuotoji soda)	6	1,0	3,4	
129	natrio nitratas (natrio salietra) (kg)	1	0,0	54,0	
130	natrio nitritas (kg)	1	3,0	8,0	
131	natrio sulfatas (kg)	1	30,0	55,0	
132	nikelis ir jo junginiai	21	0,1	1,8	
133	o-Fosforo rūgštis	12	81,0	384,0	
134	oksalo rūgštis (kg)	1	27,0	81,0	
135	ozonas	6	1,8	2,3	
136	p-Toluolsulfo rūgštis	14	0,9	4,4	
137	parafinas	2	0,2	0,2	
138	pentanolis (amilo alkoholis)	4	0,3	0,3	
139	poliizocianatas	8	0,9	3,3	
140	polipropilenas (kg)	1	10,0	10,0	
141	propanalis (propiono aldehidas)	5	0,1	0,3	
142	propandiolis -1,2 (propilenglikolis)	10	1,3	4,2	
143	selenas ir jo junginiai (kg)	1	0,0		
144	sieros dioksidas (A) (sieros anhidridas (A))	235	4278,5	22226,0	5,3
145	sieros dioksidas (B) (sieros anhidridas (B))	105	3560,7	10046,2	
146	sieros dioksidas (C) (sieros anhidridas (C))	44	8965,4	8845,5	
147	sieros rūgštis	99	7,4	47,5	
148	sieros vandenilis (vandenilio sulfidas)	19	10,2	13,9	
149	skruzdžių rūgštis (metano rūgštis)	7	1,9	6,4	
150	solventnafta	66	78,9	119,6	
151	stibis ir jo junginiai (kg)	1	0,0	7,0	
152	stirolas (stirenas)	40	17,8	51,5	
153	stroncio karbonatas (kg)	2	0,0	106,0	
154	sulfito rūgštis (kg)	1	0,0	55,0	
155	sviesto aldehidas (butanalis) (kg)	1	50,0	50,0	
156	terpentinas	10	22,0	28,1	
157	tetrachloretilenas (perchloretilenas)	33	39,3	63,6	
158	tetrafluordibrometanas (halonas-2402) (kg)	1	0,0	350,0	
159	tetrahidofuranas (TGF, oksolanas)	2	2,5	2,6	
160	titano oksidas (kg)	2	0,0	4,0	
161	toluiliendiizocianatas (kg)	6	93,0	314,0	
162	toluolas (toluenas)	156	169,2	301,6	0,0
163	trichloretilenas	4	1,0	5,1	
164	trichlormetanas (chloroformas, chladonas 20) (kg)	4	24,0	27,0	
165	trikrezolis (kg)	2	71,0	485,0	
166	valerijono rūgštis (pentano rūgštis) (kg)	1	0,0		
167	vanadžio pentoksidas (A)	64	14,9	53,0	
168	vanadžio pentoksidas (B)	5	16,7	28,1	
169	vandenilio peroksidas (kg)	1	0,0	50,0	
170	varis ir jo junginiai	21	0,6	1,2	
171	vinilacetatas	10	0,7	31,2	

172	vinilo chloridas	2	0,3	0,4	
173	volframo (VI)oksidas (volframo anhidridas, volframo trioksidas) (kg)	1	0,0	1,0	
174	švino organiniai ir neorganiniai junginiai	14	0,1	1,6	
175	IŠ VISO	885	71179,6	145809,0	84,9
176	Iš jų kietų:	732	4107,0	8193,1	18,9
177	Iš jų skystų ir dujinių:	883	67072,5	137615,8	65,9

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.