

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

Teršalų emisija į aplinkos orą Lietuvoje 2012 m. (t/metus)

Eil. Nr.	Teršalai	Įmonių skaičius	Viso išmesta į atmosferą	Normatyvas DLT
1	1,1-difluor,-1 chloretanas (freonas-142b)	1	0,9	1,0
2	1,2,3-trimetilbenzolas	2	0,006	
3	1,2,4-trimetilbenzolas	44	3,1	5,7
4	1,3 – butadienas (divinilas)	2	0,02	0,169
5	1,3,5-trimetilbenzolas (mezitilenas)	30	0,6	1,1
6	2,4,6-trichlorfenolis	1	0,0	0,001
7	2-etoksietanolis (etilcelozolvas, etilenglikolio etilo esteris)	40	0,7	1,7
8	2-metoksietanolis (metilceliozolvas)	1	0,016	0,026
9	acetaldehidas (acto aldehidas)	8	7,9	15,2
10	acetonas (dimetilketonas)	153	1510,6	2299,0
11	acto rūgštis (etano rūgštis)	51	29,6	45,0
12	akrilo nitrilas	3	1,9	3,2
13	akrilo rūgštis (etilenkarboninė rūgštis)	2	0,017	0,020
14	akroleinas (2-propenalis, akrilo aldehidas)	12	11,2	14,2
15	alavas ir jo junginiai	2	2,1	2,4
16	aliuminio chloridas	1	0,0001	0,0002
17	aliuminio oksidas	10	0,0161	0,0312
18	aliuminis	2	0,027	0,003
19	amofosas	3	20,3	45,6
20	amoniakas	169	3648,6	5663,6
21	amonio nitratas (amonio salietra)	2	389,3	600,1
22	anglies (II) oksidas (A) (anglies monoksidas, smalkės)	711	11954,1	24070,8
23	anglies (II) oksidas (B) (anglies monoksidas, smalkės)	243	5051,2	10681,5
24	anglies (II) oksidas (C) (anglies monoksidas, smalkės)	177	1951,7	4999,7
25	arsenas ir jo junginiai	2	0,0003	0,1166
26	azoto oksidai (A)	718	5255,3	15848,9
27	azoto oksidai (B)	242	3360,8	7558,4
28	azoto oksidai (C)	175	773,7	1836,8
29	azoto rūgštis	8	0,1	12,6
30	bario karbonatas	1	0,0	0,053
31	benzilo alkoholis (fenilkarbinolis)	17	0,9	2,1
32	benzolas (benzenas)	12	42,6	47,8
33	boro rūgštis	1	0,0	0,002
34	bromo vandenilis	1	0,0	
35	butanolis (butilo alkoholis)	130	23,0	41,6
36	butanonas (metilietilketonas)	36	9,9	15,1
37	butilacetatas	144	74,4	114,4
38	butilakrilatas (akrilo rūgšties butilo esteris)	2	0,0	0,0
39	butilceliozolvas (etilenglikolio monoizobutilo eteris, butilglikolis)	45	34,6	54,6
40	chloras	2	0,034	0,054
41	chlorbenzolas	1	0,001	0,007
42	chloro vandenilis (druskos rūgštis)	25	11,8	34,0
43	chloroprenas	1	0,001	0,010
44	chromas šešiavalentis	49	0,0411	0,3184
45	cikloheksanas	10	0,1	0,8
46	cikloheksanonolis (cikloheksilo alkoholis,	1	0,0	

	heksahidrofenolis)			
47	cikloheksanonas	15	0,2	0,4
48	ciklopentanas (pentametenas)	3	1,7	3,8
49	cinkas ir jo junginiai	16	0,080	1,088
50	diacetonas (diacetono alkoholis)	11	1,0	1,4
51	dietanolaminas (2,2'-dioksietilaminas, 2,2'-imidoetanolis)	3	0,1	0,7
52	difenilmetandiizocianatas	3	0,062	0,125
53	difluorchlormetanas (freonas-22)	3	0,1	0,1
54	dimetilaminas	1	0,008	0,011
55	dimetiletanolaminas	5	1,1	2,0
56	dimetilformamidas (DMFA)	1	0,004	0,004
57	dimetilo eteris	5	24,3	68,2
58	dimetilsulfidas	1	0,009	0,013
59	emulsolas	2	0,1	0,1
60	epichlorhidrinas (3-chlor-1,2-epoksipropanas)	4	0,001	0,113
61	etanolis (etilo alkoholis)	152	240,4	326,7
62	etilacetatas	79	71,6	62,9
63	etilacetonas	2	0,005	0,063
64	etilbenzolas	71	12,5	21,3
65	etilenas	1	0,002	0,002
66	etilendiglikolis (diglikolio eteris)	3	13,2	7,7
67	etilenglikolis (etandiolis)	22	10,7	12,8
68	etileno dioksidas (dioksanas)	2	0,1	0,2
69	etileno oksidas	1	0,011	0,013
70	etilo eteris (dietilo eteris)	2	0,4	3,1
71	fenolis	28	4,8	6,8
72	fluoro neorganiniai junginiai, apskaičiuoti kaip fluoridai	37	0,9	8,2
73	fluoro vandenilis	48	13,7	35,9
74	formaldehidas (skruzdžių aldehydas)	86	29,9	51,1
75	fosforo (V) oksidas (fosforo pentoksidas, fosforo anhidridas)	6	0,021	0,195
76	fosforo vandenilis (fosfinas)	1	0,003	0,003
77	ftalio anhidridas	1	0,001	0,002
78	furfurilo alkoholis	1	0,043	0,045
79	furfurolas (2-formilfuranas)	1	0,016	0,544
80	geležis ir jos junginiai	169	8,1	18,9
81	gyvsidabris ir jo junginiai	3	0,001	0,1055
82	heksameten-1,6-diizocianatas	15	0,1	0,4
83	izobutanas	5	48,2	79,7
84	izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metilpropanolis)	54	4,9	11,9
85	izobutilacetatas (acto rūgšties izobutilo esteris)	12	0,7	2,1
86	izopentanas	1	0,0	
87	izopropanolis (izopropilo alkoholis, dimetilkarbinolis)	64	100,8	173,2
88	izopropilbenzolas (kumolas)	14	0,078	0,099
89	izopropilbenzolo hidroperoksidas (kumolo hidroperoksidas)	4	0,0	0,002
90	kadmis ir jo junginiai	3	0,0063	0,0028
91	kalcio oksidas (negesintos kalkės)	2	0,9	5,5
92	kalio chloridas	2	1,5	5,9
93	kalio hidroksidas	2	0,028	0,028
94	kaprolaktamas	2	0,002	0,091
95	karbamidas	3	116,4	192,8

96	kietosios dalelės (A)	435	529,7	1961,3
97	kietosios dalelės (B)	111	579,6	1624,6
98	kietosios dalelės (C)	566	2171,1	3614,1
99	kobaltas	3	0,001	0,1164
100	ksilolas (ksilenas, dimetilbenzolas)	160	150,7	239,2
101	lakieji organiniai junginiai (nepaminėti šiame sąraše)	487	11851,9	20205,9
102	magnio oksidas	2	0,080	0,081
103	manganas, mangano oksidai ir kiti mangano junginiai	202	1,3	4,8
104	merkaptanai ir kiti tioalkoholiai ir tioesteriai	1	0,004	0,004
105	metanolis (metilo alkoholis)	30	25,7	150,4
106	metil-tret-butilo esteris (2-metoksi-2-metilpropanas)	2	180,5	180,7
107	metilacetatas	7	0,1	5,4
108	metilakrilatas	1	0,001	0,001
109	metileno chloridas (dichlormetanas)	7	9,7	15,4
110	metilizobutilketonas (4-metil-2-pentanonas)	16	1,5	8,2
111	metilmetakrilatas	4	0,5	0,0
112	metilmetoksiopropilacetatas	1	0,006	
113	metilpentanas	2	0,2	0,4
114	metoksiopropilacetatas	21	1,7	3,7
115	molibdeno junginiai	1	0,0	
116	monoetanolaminas	2	0,003	1,919
117	naftalinas	2	0,1	0,1
118	natrio chloridas	1	0,072	0,049
119	natrio hidroksidas (kaustinė soda, natrio šarmas)	55	0,7	0,9
120	natrio karbonatas (kalcinuotoji soda)	3	0,5	2,5
121	natrio sulfatas	1	0,013	0,055
122	nikelis ir jo junginiai	27	0,0301	111,2839
123	o-Fosforo rūgštis	8	0,1	0,4
124	ozonas	9	1,0	2,4
125	p-Toluolsulfo rūgštis	7	19,9	12,5
126	parafinas	1	0,7	1,9
127	pentachlorešanas	1	0,1	0,2
128	pentanolis (amilo alkoholis)	3	0,1	0,1
129	piridinas	2	0,079	0,010
130	poliizocianatas	2	0,4	0,9
131	ppropanalis (propiono aldehidas)	5	0,1	0,2
132	propandiolis -1,2 (propilenglikolis)	13	0,4	1,6
133	propilenas	1	0,0	0,035
134	selenas ir jo junginiai	2	0,0	0,0
135	sieros dioksidas (A) (sieros anhidridas (A))	244	3039,5	24469,4
136	sieros dioksidas (B) (sieros anhidridas (B))	98	2199,2	7954,9
137	sieros dioksidas (C) (sieros anhidridas (C))	33	8963,1	14894,6
138	sieros rūgštis	77	5,1	10,6
139	sieros vandenilis (vandenilio sulfidas)	28	9,7	14,8
140	skruzdžių rūgštis (metano rūgštis)	6	0,6	2,8
141	solventnafta	85	30,3	46,0
142	stibis ir jo junginiai	3	0,019	0,1444
143	stirolas (stirenas)	39	17,5	31,7
144	stroncio karbonatas	1	0,0	0,015
145	talis ir jo junginiai	2	0,019	0,0527
146	terpentinas	10	5,9	7,2
147	tetrachloretilenas (perchloretilenas)	35	35,4	54,3
148	tetrahidrofuranas (TGF, oksolanas)	4	5,3	5,2
149	titano oksidas	2	0,0	0,001

150	toluendiizocianatas	4	0,082	0,131
151	toluolas (toluenas)	146	120,4	164,6
152	trichloretilenas	6	0,6	0,9
153	trichlormetanas (chloroformas, chladonas 20) (kg)	3	0,025	0,025
154	trietanolaminas	1	0,0	
155	trietilaminas	1	0,014	
156	trikrezolis (kg)	3	0,085	0,090
157	valerijono rūgštis (pentane rūgštis)	1	0,034	0,049
158	vanadžio pentoksidas (A)	42	10,1	68,7
159	vanadžio pentoksidas (B)	4	7,2	41,8
160	varis ir jo junginiai	21	0,0142	0,4362
161	vinilacetatas	11	0,6	19,4
162	vinilo chloridas	2	0,1	0,1
163	švino organiniai ir neorganiniai junginiai	12	0,1	0,2
164	IŠ VISO	871	64864,1	151068,5
165	Iš jų kietų:	749	3837,1	8294,9
166	Iš jų skystų ir dujinių:	868	61027,0	142773,5

Panaudoti pažymėjimai:

DLT - didžiausia 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.