

Teršalų išmetimo į aplinkos orą apskaitos
ir ataskaitų teikimo tvarkos aprašo
4 priedas

TERŠALŲ IR JŲ KODŲ SĄRAŠAS

Teršalo kodas Kodas	Teršalo pavadinimas*
7976	1,1,1,2,2-pentafluor,-3-dichlorpropanas (freonas-225ca)
1967	1,1,1-trichlorešanas (metilchloroformas)
7985	1,1,2,2,3-pentafluor,-1,3-dichlorpropanas (freonas-225cb)
7536	1,1-dichloretilenas
7994	1,1-difluor,-1 chlorošanas (freonas-142b)
7545	1,1-dimetilhidrazinas
937	1,2,2-trifluor-1,1,2- trichlorešanas (freonas-113)
7554	1,2,3-trimetilbenzenas [<i>1,2,3-trimetilbenzolas</i>]
7485	1,2,4-trimetilbenzenas [<i>1,2,4-trimetilbenzolas</i>]
5585	1,2-dihidroksibenzenas (pirokatechinas) [<i>1,2-dihidroksibenzolas (pirokatechinas)</i>]
7563	1,2-dimetilhidrazinas
7418	1,3,5-trimetilbenzenas (mežitilenas) [<i>1,3,5-trimetilbenzolas (mežitilenas)</i>]
10	1,3-butadienas (divinilas)
7407	1-fluor,-1,1-dichlorešanas (freonas-141b)
8196	2,4,6-trichlorfenolis
771	2-etoksietanolis (etilcelozolvas, etilenglikolio etilo esteris)
4613	2-merkaptobenzotiazolis (kaptaksas) [<i>kaptaksas (2-merkaptobenzotiazolis)</i>]
5091	2-metilbutadienas -1,3 (izoprenas) [<i>izoprenas (2-metilbutadienas-1,3)</i>]
1056	2-metilpropenas (izobutilenas) [<i>izobutilenas (2-metilpropenas)</i>]
4901	2-metoksi-2-metilpropanas (metil-tret-butilo esteris) [<i>metil-tret-butilo esteris (2-metoksi-2-metilpropanas)</i>]
8251	2-metoksietanolis (metilceliozolas)
8169	2-nitropropanas
29	3,4-benzpirenas (benz(a)pirenas)
47	acetaldehidas (acto aldehidas)
56	acetilenas
65	acetonas (dimetilketonas)
74	acto rūgštis (etano rūgštis)
7581	akrilamidas
92	akrilo nitrilas
7481	akrilo rūgštis (etilenkarboninė rūgštis)
100	akroleinas (2-propenalis, akrilo aldehidas)
118	alavas ir jo junginiai (kaip alavas)
7490	alfa-Naftilaminas
6584	aliuminio chloridas
126	aliuminio oksidas
6454	aliuminio sulfatas
2399	aliuminis

307	aliuminis ir jo junginiai (kaip aliuminis), išskyrus fluoridus
4660	amilo alkoholis (pentanolis) [<i>pentanolis (amilo alkoholis)</i>]
5644	amofosas (mono- ir diamonio fosfatų mišinys su amonio sulfato priemaiša)
134	amoniakas (NH₃)
2419	amonio acetatas
142	amonio chloridas
2441	amonio nitratas (amonio salietra)
8205	anglies disulfidas (anglies sulfidas) [<i>anglies (di)sulfidas</i>]
177	anglies monoksidas (A) [<i>anglies (II) oksidas (A) (anglies monoksidas, smalkės)</i>]
5917	anglies monoksidas (B) [<i>anglies (II) oksidas (B) (anglies monoksidas, smalkės)</i>]
6069	anglies monoksidas (C) [<i>anglies (II) oksidas (C) (anglies monoksidas, smalkės)</i>]
3381	anglies rūgšties diamidas (karbamidas, šlapalas, urea) [<i>karbamidas</i>]
185	anglies tetrachloridas (tetrachlormetanas)
209	anilinas
217	arsenas ir jo junginiai (kaip arsenas)
4775	asbesto turinčios kietosios dalelės
250	azoto oksidai (NO_x) (A)
5872	azoto oksidai (NO_x) (B)
6044	azoto oksidai (NO_x) (C)
268	azoto rūgštis (HNO₃)
5826	bario karbonatas
113	baris ir jo junginiai (kaip baris)
284	benzaldehydas (benzoino aldehidas)
316	benzenas [<i>benzolas</i>]
292	benzilo alkoholis (fenilkarbinolis)
5052	benzilo chloridas (chlormetilbenzolas)
7600	benzo(β-, γ-, κ-) fluorantenai –[<i>benzo(beta (β) + gama (γ) + kapa (κ)) fluorantenai</i>]
7619	benzoantracenas
7637	berilis ir jo junginiai (kaip berilis)
7646	bifenilas
8068	bismuto oksidas
332	boro rūgštis
6702	bromas
6727	bromo vandenilis
359	butanolis (butilo alkoholis)
367	butilacetatas
6629	butilakrilatas (akrilo rūgšties butilo esteris)
6734	butilformiatas
5833	cerio oksidas
415	chloras
423	chlorbenzenas [<i>chlorbenzolas</i>]
8223	chlorcianas
440	chloro vandenilis (druskos rūgštis, HCl)
466	chlorprenas
2721	chromas šešiavalentis (kaip chromo trioksidas)

491	ciano vandenilis (vandenilio cianidas) [<i>ciano vandenilis (ciano vandenilio rūgštis)</i>]
2760	cikloheksanas
4859	cikloheksanolis (cikloheksilo alkoholis, heksahidrofenolis)
506	cikloheksanonas
7635	ciklopentanas (pentametlenas)
2791	cinkas ir jo junginiai (kaip cinkas)
531	diacetonas (diacetono alkoholis)
945	dichlordifluormetanas (freonas-12)
565	dichlorešanas (etilenio dichloridas)
7710	dichlorfenolis
5431	dietanolaminas (2,2'-dioksietilaminas, 2,2'-imidoetanolis)
7738	dietilsulfatas
4866	difenilmetandiizocianatas
7729	difluorchlorbrommetanas (halonas 1211)
961	difluorchlormetanas (freonas-22)
4547	dimetilaminas
621	dimetiletanolaminas
630	dimetilformamidas (DMFA)
656	dimetilo eteris
7747	dimetilsulfatas
4530	dimetilsulfidas
003	dioksinai ir furanai**
5006	dioktilftalatas
712	emulsolas
721	epichlorhidrinas (3-chlor-1,2-epoksipropanas)
8077	etanolaminas
739	etanolis (etilo alkoholis)
747	etilacetatas
755	etilacetonas
8086	etilakrilatas (akrilo rūgšties etilo esteris)
7756	etilaminas
780	etilenas
763	etilbenzenas [<i>etilbenzolas</i>]
5273	etilendiglikolis (diglikolio eteris)
375	etilenglikolio monoizobutilo eteris (butilceliozolvas, butilglikolis, 2-butoksietanolis) [<i>butilceliozolvas (etilenglikolio monoizobutilo eteris, butilglikolis)</i>]
2959	etilenglikolis (etandiolis)
7765	etileniminas
664	etilenio dioksidas (dioksanas, 1,4 dioksanas) [<i>etilenio dioksidas (dioksanas)</i>]
803	etilenio oksidas
6909	etilo bromidas (brometanas, brometilas) [<i>brometilas</i>]
820	etilo eteris (dietilo eteris)
6916	etoksipropilacetatas
7783	fenazopyridinas
846	fenolis
8214	fluorchlormetanas (freonas-31)
953	fluordichlormetanas (freonas-21)
3015	fluoro neorganiniai junginiai (aliuminio fluoridas, kalcio fluoridas, natrio heksafluoraluminatas, natrio fluoridas, natrio

	heksafluorsilikatas ir kt.) [<i>fluoro neorganiniai junginiai, apskaičiuoti kaip fluoridai</i>]
862	fluoro vandenilis
929	fluortrichlormetanas (freonas-11)
871	formaldehidas (skruzdžių rūgštis aldehydas)
897	fosforo (V) oksidas (fosforo pentoksidas, fosforo anhidridas)
889	fosforo vandenilis (fosfinas)
8003	fosgenas (karbonil(di)chloridas)
970	ftalio anhidridas
7296	furfurilo alkoholis
988	furfurolas (2-formilfuranas, 2-furaldehydas) [<i>furfurolas (2-formilfuranas)</i>]
3113	geležis ir jos junginiai (kaip geležis)
1024	gyvsidabris ir jo junginiai (kaip gyvsidabris)
7792	heksachlorcikloheksanas (heksachloranas, heksatoksas, dolmiksas, kotolas, HChCG)
7435	heksametilen-1,6-diizocianatas
1031	heksametilendiaminas (1,6-heksandiaminas)
7801	hidrazinas [<i>hidrazinai</i>]
5865	izoamilacetatas
8113	izobutanas
3177	izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metil-propan-1-olis) [<i>izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metilpropanolis)</i>]
1049	izobutilacetatas (acto rūgštis izobutilo esteris)
4736	izopentanas
1108	izopropanolis (izopropilo alkoholis, dimetilkarbinolis)
8122	izopropilbenzenas (kumolas) [<i>izopropilbenzolas (kumolas)</i>]
1095	izopropilbenzolo hidroperoksidas (kumolo hidroperoksidas)
3211	kadmis ir jo junginiai (kaip kadmis)
3229	kalcio chloridas
8095	kalcio karbidas
3243	kalcio karbonatas
8131	kalcio oksidas (negesintos kalkės)
7811	kalio bromatas
5728	kalio chloridas
3327	kalio hidroksidas
8104	kalio oksidas
336	kalis ir jo junginiai
1179	kanifolinis aktyvintas flusas (FKT) (kaip kanifolija)
1186	kaprolaktamas (garai, aerosolis)
6493	kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės) [<i>kietosios dalelės (A)</i>]
6486	kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės) [<i>kietosios dalelės (B)</i>]
4281	kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles (dulkės) [<i>kietosios dalelės (C)</i>]
3401	kobaltas
8150	kreozotas
1260	ksilenas (dimetilbenzenas) [<i>ksilolas (ksilenas, dimetilbenzolas)</i>]
308	lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti

	pagal sudėtį (atskirus junginius) [lakieji organiniai junginiai (nepaminėti šiame sąraše)]
3464	magnio chloratas
3471	magnio chloridas
1284	magnio oksidas
339	magnis ir magnio junginiai
1291	maleino anhidridas (2,5-furandionas)
3516	manganas, mangano oksidai ir kiti mangano -junginiai (kaip mangano dioksidas)
7655	m-chlorfenolis
7682	m-dichlorbenzenas [(<i>m-dichlorbenzolas</i>)]
139	m-, o-, p-dichlorbenzenai
138	m-, o-, p-chlorfenoliai
1375	merkaptanai ir kiti tioalkoholiai ir tioesteriai
3555	metanolis (metilo alkoholis)
5462	metilacetatas
1336	metilakrilatas
8279	metilbutilketonas
5767	metilcelozolvacetatas
5168	metildiglikolis
1343	metileno chloridas (dichlormetanas)
7417	metiletilketonas (2-butanonas, etilmetilketonas) [<i>butanonas (metiletilketonas)</i>]
1368	metilizobutilketonas (4-metil-2-pentanonas)
3594	metilmetakrilatas
8297	metilmetoksiopropilacetatas
8241	metilo bromidas
6349	metilo chloridas (chlormetanas)
7471	metilpentanas
5455	metoksiopropilacetatas
1402	molibdeno junginiai (kaip molibdenas)
5553	monochloracto rūgštis
1427	monoetanolaminas
613	N,N'-dimetilacetamidas
7820	N,N-dimetilnitrozoaminas
8141	naftalinas
1441	natrio chloridas (valgomoji druska)
1501	natrio hidroksidas (kaustinė soda, natrio šarmas)
3720	natrio karbonatas (kalcinuotoji soda)
1481	natrio nitratas (natrio salietra)
1466	natrio nitritas
1498	natrio sulfatas
3811	natrio tripolifosfatas
1589	nikelis ir jo junginiai (kaip nikelis)
8232	nitrobenzenas [<i>nitrobenzolas</i>]
7839	nitrobifenilas
7848	nitronaftalinas
7664	o-chlorfenolis
7691	o-dichlorbenzenas [<i>o-dichlorbenzolas</i>]
911	o-fosforo rūgštis
5735	oksalo rūgštis
6896	oksimetilfurfuolas

4652	oleino rūgštis
1609	ozonas
7774	p-acetaminofenolis (fenacetinas)
4684	palmitino rūgštis
5521	p-Amilo acetatas
1631	parafinas
7857	PCB (polichlorinti bifenilai) [<i>PCB (polihalogeninti bifenilai)</i>]
7866	PCDD (polichlorinti dibenzo- p -dioksinais) [<i>PCDD (polihalogeninti dibenzodioksinais)</i>]
7875	PCDF (polichlorinti dibenzofuranai) [<i>PCDF (polihalogeninti benzofuranai)</i>]
7673	p-chlorfenolis
8178	p-chlortoluidinas
7701	p-dichlorbenzenas [<i>p-dichlorbenzolas</i>]
7482	p-dioksibenzenas (hidrochinonas) [<i>hidrochinonas (p-dioksibenzolas)</i>]
7884	pentachlorešanas
7893	pentachlorfenolis
7902	pentafluorchlorešanas (freonas-115)
8012	pentafluordichlorpropanas (freonas-225)
5592	p-Fenilendiaminas (1,4-diaminobenzolas, ursolas)
5799	pieno rūgštis
8306	pinenas
1655	piridinas
5703	olidimetilsiloksanas
8021	polietilenpropilaminas
1670	poliizocianatas
1694	polipropilenas
1707	polivinilchloridas
8260	polivinilformalis
4691	propanalis (propiono aldehidas)
6521	propandiolis-1,2 (propilenglikolis)
6447	propilenas
8187	propileno oksidas
6923	p-Toluolsulfo rūgštis
1739	selenas ir jo junginiai (kaip selenas)
1753	sieros dioksidas (SO₂) (A)-[<i>sieros dioksidas, sieros anhidridas (A)</i>]
5897	sieros dioksidas (SO₂) (B)-[<i>sieros dioksidas, sieros anhidridas (B)</i>]
6051	sieros dioksidas (SO₂) (C)-[<i>sieros dioksidas, sieros anhidridas (C)</i>]
1761	sieros rūgštis (H₂SO₄)
1778	sieros vandenilis (vandenilio sulfidas)
7611	silikonas
1812	skrudžių rūgštis (metano rūgštis)
1820	solventnafta
4112	stibis ir jo junginiai (kaip stibis)
1851	stirenas [<i>stirolas (stirenas)</i>]
1869	stroncio karbonatas
6552	sulfito rūgštis
004	sunkieji metalai ir jų junginiai deginant atliekas***
1891	sviesto aldehidas (butanalis)
1903	sviesto rūgštis (butano rūgštis)
2094	švino organiniai ir neorganiniai junginiai (kaip švinas)

7911	talīs ir jo junginiai (kaip talīs)
7921	telūras ir jo junginiai (kaip telūras)
1935	terpentinas
1648	tetrachloretilenas (perchloretilenas)
7271	tetrafluorboro rūgštis [<i>boro fluoro vandenilio rūgštis</i>]
8031	tetrafluorchlorešanas (freonas-124)
7930	tetrafluordibrometas (halonas 2402)
7949	tetrafluordichlorešanas (freonas-114)
5742	tetrahidrofuranas (TGF, oksolanas)
5487	tetrametiltiuramdisulfidas (TMTD, tiuramas D, tiramas) [<i>tiuramas „D“ (tetrametiltiuramdisulfidas, TMTD, tiramas)</i>]
4274	titano (IV) oksidas (titano dioksidas, anatazas) [<i>titano oksidas</i>]
1950	toluenas [<i>toluolas (toluenas)</i>]
1942	toluilendiizocianatas
4957	torio vandenilis
1974	trichloretilenas
458	trichlormetas (chloroformas, chlados 20)
1981	trietanolaminas
8288	trietilaminas
7958	trifluorbrommetanas (halonas 1301)
8040	trifluorchlorešanas (freonas-133)
6773	trifluorchlormetas (freonas-13)
8059	trifluordichlorešanas (freonas-123)
2009	trikrezolis (o-, m-, p-izomerų mišinys) [<i>trikrezolis</i>]
4729	valerijono rūgštis (pentano rūgštis)
2023	vanadžio pentoksidas (A)
6037	vanadžio pentoksidas (B)
5494	vandenilio peroksidas
4424	varis ir jo junginiai (kaip varis)
2055	vinilacetatas
7967	vinilo bromidas
2062	vinilo chloridas
4463	volframo (VI) oksidas (volframo anhidridas, volframo trioksidas)
9984	[Iš viso kietųjų:]
9977	[Iš viso skystųjų ir dujinių:]
9991	[Iš viso:]

Pastabos Paaiškinimas:

* 1. Skliausteliuose (...) pateikti teršalų pavadinimų sinonimai ir (ar) elementų valentingumai, pažymėti romėniškais skaitmenimis **pažymėti cheminių elementų valentingumai, ir (ar) teršalų cheminės formulės**.

Laužtiniuose skliausteliuose [...] *kursyvu* parašytas (-i) teršalo pavadinimas (-ai) (pvz., „1,2-dihidroksibenzenas [1,2-dihidroksibenzolas (*pirokatechinas*)]“⁽⁴⁾) atitinka iki 2022 m. galiojusiame šiame Teršalų ir jų kodų sąrašė nurodytą (-us) teršalo pavadinimą (-us); visi tuo pačiu kodu nurodyti teršalų pavadinimai yra lygiaverčiai; *tik kursyvu* įrašyti teršalų pavadinimai toliau nenaudojami (pvz., „izopropilbenzenas (kumolas) [izopropilbenzolas (*kumolas*)]“⁽⁴⁾ toliau neturi būti naudojamas teršalo pavadinimas „izopropilbenzolas“⁽⁴⁾).

2. Laužtiniuose skliausteliuose [Iš viso kietųjų:] nurodomas **išmestų į aplinkos orą kieto kietojo** pavidalo teršalų, kurie išmesti į aplinkos orą, bendras kiekis.

3. Laužtiniuose skliausteliuose [Iš viso skystųjų ir dujinių:] nurodomas **išmestų į aplinkos orą** skysto ir dujinio pavidalo teršalų, kurie išmesti į aplinkos orą, bendras kiekis.

4. Laužtiniuose skliausteliuose [Iš viso:] nurodoma visų **išmestų į aplinkos orą** teršalų (kietųjų,

skystųjų ir dujinių) bendra suma.

**** Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 699 „Dėl Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų patvirtinimo“ (toliau – Atliekų deginimo reikalavimai), 6.4 papunktyje nurodyti dioksinai ir furanai, kuriems nustatytas bendras išmetimo normatyvas.**

***** Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų 2 priedo 2.2, 3.4.1, 4.1.2 papunkčiuose ir 5 priedo 3 punkte nurodyti sunkieji metalai ir jų junginiai, kuriems nustatytas bendras išmetimo normatyvas:**

- „kadmio ir jo junginiai, išreikšti kadmiu (Cd) + talis ir jo junginiai, išreikšti taliu (Tl)“;
 - „stibis ir jo junginiai, išreikšti stibiu (Sb) + arsenas ir jo junginiai, išreikšti arsenu (As) + švinas ir jo junginiai, išreikšti švinu (Pb) + chromas ir jo junginiai, išreikšti chromu (Cr) + kobaltas ir jo junginiai, išreikšti kobaltu (Co) + varis ir jo junginiai, išreikšti variu (Cu) + manganas ir jo junginiai, išreikšti manganu (Mn) + nikelis ir jo junginiai, išreikšti nikelio (Ni) + vanadis ir jo junginiai, išreikšti vanadžiu (V)“.
-