

## PRILOG 1. POPIS DJELATNOSTI

Šifra	Naziv
<b>01 00 00</b>	<b>Izgaranje u termoelektranim objektima i industrijskim postrojenjima za pretvorbu energije</b>
<b>01 01 00</b>	<b>Termoelektrane</b>
01 01 01	Postrojenja $\geq 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
01 01 02	Postrojenja $\geq 50 \text{ MW}_t$ i $< 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
01 01 03	Postrojenja $\geq 0,1 \text{ MW}_t$ i $< 50 \text{ MW}_t$ (mali i srednji uređaji za loženje)
01 01 04	Plinske turbine
01 01 05	Stacionarni motori s unutarnjim izgaranjem
<b>01 02 00</b>	<b>Javne toplane</b>
01 02 01	Postrojenja $\geq 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
01 02 02	Postrojenja $\geq 50 \text{ MW}_t$ i $< 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
01 02 03	Postrojenja $\geq 0,1 \text{ MW}_t$ i $< 50 \text{ MW}_t$ (mali i srednji uređaji za loženje)
01 02 04	Plinske turbine
01 02 05	Stacionarni motori s unutarnjim izgaranjem
<b>01 03 00</b>	<b>Rafinerije</b>
01 03 01	Postrojenja $\geq 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
01 03 02	Postrojenja $\geq 50 \text{ MW}_t$ i $< 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
01 03 03	Postrojenja $\geq 0,1 \text{ MW}_t$ i $< 50 \text{ MW}_t$ (mali i srednji uređaji za loženje)
01 03 04	Plinske turbine
01 03 05	Stacionarni motori s unutarnjim izgaranjem
01 03 06	Procesne peći
<b>01 04 00</b>	<b>Postrojenja za transformaciju krutog goriva</b>
01 04 01	Postrojenja $\geq 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
01 04 02	Postrojenja $\geq 50 \text{ MW}_t$ i $< 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
01 04 03	Postrojenja $\geq 0,1 \text{ MW}_t$ i $< 50 \text{ MW}_t$ (mali i srednji uređaji za loženje)
01 04 04	Plinske turbine
01 04 05	Stacionarni motori s unutarnjim izgaranjem
01 04 06	Koksne peći
01 04 07	Ostala postrojenja za transformaciju krutog goriva
<b>01 05 00</b>	<b>Izgaranje goriva u ugljenokopima, naftnim i plinskim poljima i kompresorima plinovoda</b>
01 05 01	Postrojenja $\geq 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
01 05 02	Postrojenja $\geq 50 \text{ MW}_t$ i $< 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
01 05 03	Postrojenja $\geq 0,1 \text{ MW}_t$ i $< 50 \text{ MW}_t$ (mali i srednji uređaji za loženje)
01 05 04	Plinske turbine
01 05 05	Stacionarni motori s unutarnjim izgaranjem
01 05 06	Kompresori plinovoda
<b>02 00 00</b>	<b>Izgaranje u ne-industrijskim postrojenjima</b>
<b>02 01 00</b>	<b>Trgovina na veliko i malo, hoteli, bolnice i ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti</b>
02 01 01	Postrojenja $\geq 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
02 01 02	Postrojenja $\geq 50 \text{ MW}_t$ i $< 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
02 01 03	Postrojenja $\geq 0,1 \text{ MW}_t$ i $< 50 \text{ MW}_t$ (mali i srednji uređaji za loženje)
02 01 04	Plinske turbine
02 01 05	Stacionarni motori s unutarnjim izgaranjem
02 01 06	Ostala stacionarna oprema

Šifra	Naziv
<b>02 02 00</b>	<b>Kućanstva</b>
02 02 01	Postrojenja $\geq 50 \text{ MW}_t$ i $< 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
02 02 02	Postrojenja $\geq 0,1 \text{ MW}_t$ i $< 50 \text{ MW}_t$ (mali i srednji uređaji za loženje)
02 02 03	Plinske turbine
02 02 04	Stacionarni motori s unutarnjim izgaranjem
02 02 05	Ostala stacionarna oprema
<b>02 03 00</b>	<b>Poljoprivreda i šumarstvo</b>
02 03 01	Postrojenja $\geq 50 \text{ MW}_t$ i $< 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
02 03 02	Postrojenja $\geq 0,1 \text{ MW}_t$ i $< 50 \text{ MW}_t$ (mali i srednji uređaji za loženje)
02 03 03	Plinske turbine
02 03 04	Stacionarni motori s unutarnjim izgaranjem
02 03 05	Ostala stacionarna oprema
<b>03 00 00</b>	<b>Izgaranje goriva u proizvodnim procesima</b>
<b>03 01 00</b>	<b>Industrijske toplane i kotlovnice</b>
03 01 01	Postrojenja $\geq 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
03 01 02	Postrojenja $\geq 50 \text{ MW}_t$ i $< 300 \text{ MW}_t$ (veliki uređaji za loženje)
03 01 03	Postrojenja $\geq 0,1 \text{ MW}_t$ i $< 50 \text{ MW}_t$ (mali i srednji uređaji za loženje)
03 01 04	Plinske turbine
03 01 05	Stacionarni motori s unutarnjim izgaranjem
03 01 06	Ostala stacionarna oprema
<b>03 02 00</b>	<b>Procesne peći bez kontakta</b>
03 02 01	Visokopećni predgrijač
03 02 02	Peći za pečenje gipsa
03 02 03	Ostale procesne peći bez kontakta
<b>03 03 00</b>	<b>Procesi sa kontaktom</b>
03 03 01	Sinteriranje i peletiziranje rude
03 03 02	Peći za zagrijavanje željeza i čelika
03 03 03	Ljevaonice sivog lijeva
03 03 04	Primarna proizvodnja olova
03 03 05	Primarna proizvodnja cinka
03 03 06	Primarna proizvodnja bakra
03 03 07	Sekundarna proizvodnja olova
03 03 08	Sekundarna proizvodnja cinka
03 03 09	Sekundarna proizvodnja bakra
03 03 10	Sekundarna proizvodnja aluminija
03 03 11	Proizvodnja cementa
03 03 12	Proizvodnja vapna
03 03 13	Proizvodnja asfalta
03 03 14	Proizvodnja ravnog stakla
03 03 15	Proizvodnja ambalažnog stakla
03 03 16	Proizvodnja staklene vune
03 03 17	Proizvodnja ostalih vrsta stakla, uključujući specijalno staklo
03 03 18	Proizvodnja mineralne vune
03 03 19	Proizvodnja cigle i crijepa
03 03 20	Proizvodnja keramičkih materijala

Šifra	Naziv
03 03 21	Procesi sušenja u proizvodnji papira
03 03 22	Proces žarenja boksita u proizvodnji glinice
03 03 23	Proizvodnja magnezija obradom dolomita
03 03 24	Proizvodnja nikla termičkim procesom
03 03 25	Proizvodnja emajla
03 03 99	Ostalo nespecificirano
<b>04 00 00</b>	<b>Proizvodni procesi</b>
<b>04 01 00</b>	<b>Procesi u industriji nafte</b>
04 01 01	Procesi primarne i sekundarne prerade nafte
04 01 02	Proces katalitičke razgradnje ugljikovodika
04 01 03	Proces odsumporavanja
04 01 04	Skladištenje i manipulacija sirovinama i proizvodima u rafineriji
04 01 99	Ostalo nespecificirano
<b>04 02 00</b>	<b>Procesi u industriji željeza i čelika</b>
04 02 01	Proizvodnja koksa
04 02 02	Punjenje visoke peći
04 02 03	Lijevanje sirovog željeza
04 02 04	<i>Ostavljeno za buduću uporabu</i>
04 02 05	Čeličana sa Siemens-Martinovim pećima
04 02 06	Čeličana s bazičnim kisikovim konverterom
04 02 07	Čeličana s elektrolučnim pećima
04 02 08	Valjaonica
04 02 09	Postrojenje za sinteriranje i peletiziranje rude (osim izgaranja 03 03 01)
04 02 99	Ostalo nespecificirano
<b>04 03 00</b>	<b>Procesi u industriji metala</b>
04 03 01	Proizvodnja aluminija elektrolizom
04 03 02	Proizvodnja ferolegura
04 03 03	Proizvodnja silicija
04 03 04	Proizvodnja magnezija (osim 03 03 23)
04 03 05	Proizvodnja nikla (osim 03 03 24)
04 03 06	Proizvodnja legura metala
04 03 07	Galvanizacija
04 03 08	Eloksiranje (anodizacija)
04 03 09	Vruće cinčanje
04 03 10	Fosfatiranje
04 03 11	Emajliranje
04 03 12	Plastificiranje metala
04 03 13	Kemijska obrada metala - jetkanje
04 03 14	Mehanička obrada metala
04 03 99	Ostalo nespecificirano
<b>04 04 00</b>	<b>Proizvodnja anorganskih kemikalija</b>
04 04 01	Amonijak
04 04 02	Klor ili klorovodik
04 04 03	Fluor ili fluorovodik
04 04 04	Ugljikovi oksidi

Šifra	Naziv
04 04 05	Sumporni spojevi
04 04 06	Dušikovi oksidi
04 04 07	Vodik
04 04 08	Sumporni oksidi
04 04 09	Karbonilklorid
04 04 10	Ostali anorganski plinovi
04 04 11	Kromna kiselina
04 04 12	Fluorovodična kiselina
04 04 13	Fosforna kiselina
04 04 14	Dušična kiseline
04 04 15	Klorovodična kiselina
04 04 16	Sumporna kiselina
04 04 17	Otopina sumpornog trioksida u sumpornoj kiselini
04 04 18	Sulfitna kiselina
04 04 19	Ostale kiseline
04 04 20	Amonijev hidroksid
04 04 21	Kalijev hidroksid
04 04 22	Natrijev hidroksid
04 04 23	Ostale lužine
04 04 24	Amonijev klorid
04 04 25	Amonijev sulfat
04 04 26	Amonijev nitrat
04 04 27	Amonijev fosfat
04 04 28	Kalijev klorat
04 04 29	Kalijev karbonat
04 04 30	Natrijev karbonat
04 04 31	Perborat
04 04 32	Srebrni nitrat
04 04 33	Ostale soli
04 04 35	Titanijev oksid
04 04 36	Kalcijev karbid
04 04 37	Silicij
04 04 38	Silicijev karbid
04 04 39	Ostale nemetali
04 04 41	Ostali metalni oksidi
04 04 42	Drugi anorganski spojevi
04 04 43	Fosfatna gnojiva
04 04 44	Dušična gnojiva
04 04 45	Kalijeva gnojiva
04 04 46	NPK gnojiva
04 04 47	Urea
04 04 48	Proizvodi za zaštitu bilja
04 04 49	Biocidi
04 04 50	Proizvodnja farmaceutskih proizvoda na osnovi kemijskih ili bioloških postupaka
04 04 51	Čađa

Šifra	Naziv
04 04 52	Grafit
04 04 53	Eksplozivi
04 04 54	Pirotehnički proizvodi
04 04 55	Skladištenje i rukovanje anorganskim kemijskim proizvodima
04 04 99	Ostalo nespecificirano
<b>04 05 00</b>	<b>Proizvodnja organskih kemijskih proizvoda</b>
04 05 01	Lančani jednostavni ugljikovodici -alifatski
04 05 02	Ciklički jednostavni ugljikovodici - aromatski
04 05 03	Nespecificirano
04 05 04	Alkoholi
04 05 05	Aldehidi
04 05 06	Ketoni
04 05 07	Karboksilne kiseline
04 05 08	Esteri
04 05 09	Eteri
04 05 10	Peroksidi
04 05 11	Epoksidne smole
04 05 12	Ostali ugljikovodici koji sadrže kisik
04 05 13	Sulfurirani ugljikovodici
04 05 14	Amini
04 05 15	Amidi
04 05 16	Nitrozo spojevi
04 05 17	Nitro spojevi ili nitratni spojevi
04 05 18	Nitrili
04 05 19	Cijanati
04 05 20	Izocijanati
04 05 21	Ostali ugljikovodici koji sadrže dušik
04 05 22	Ugljikovodici koji sadrže fosfor
04 05 23	Halogenirani ugljikovodici
04 05 24	Organometalni spojevi
04 05 25	Polimeri
04 05 26	Sintetska vlakna i celulozna vlakna
04 05 27	Ostali plastični materijali
04 05 28	Sintetske gume (elastomeri )
04 05 29	Bojila i pigmenti
04 05 30	Površinski aktivna sredstva i tvari
04 05 31	Proizvodnja pesticida
04 05 32	Skladištenje i rukovanje organskim kemijskim proizvodima
04 05 99	Ostalo nespecificirano
<b>04 06 00</b>	<b>Procesi u industriji drva, celuloze</b>
04 06 01	Proizvodnja vlakana od drva i sličnih vlaknastih materijala
04 06 02	Proizvodnja furnira, šperploča, panel-ploča, iverice i drugih panela i ploča
04 06 03	Ostali proizvodi od drva
04 06 04	Celuloza (proces sa sulfatnom kiselinom - Kraft)
04 06 05	Celuloza (proces sa sulfitnom kiselinom)

Šifra	Naziv
04 06 06	Celuloza (neutralni sulfitni proces)
04 06 07	Proizvodnja papira i kartona
04 06 99	Ostalo nespecificirano
<b>04 07 00</b>	<b>Intenzivni uzgoj stoke i ribogojilišta</b>
04 07 01	Intenzivni uzgoj peradi (od 40000 mjesta na više )
04 07 02	Intenzivan uzgoj svinja za farme sa više od 750 krmača ili 2000 mjesta za tovljenike, odnosno u kombinaciji 250 krmača i 1333 mjesta za tovljenike
04 07 03	Nespecificirano
04 07 04	Intenzivni uzgoj riba (od 1000 tona/ godišnje na više )
04 07 05	Intenzivni uzgoj školjaka (od 1000 tona/ godišnje na više )
04 07 99	Ostalo nespecificirano
<b>04 08 00</b>	<b>Proizvodnja životinjskih i biljnih proizvoda iz sektora prehrane i pića</b>
04 08 01	Klaonice
04 08 02	Proizvodnja prehrambenih proizvoda životinjskog porijekla ( osim mlijeka )
04 08 03	Obrada i prerada mlijeka
04 08 04	Nespecificirano
04 08 05	Proizvodnja prehrambenih proizvoda biljnog porijekla (prerada voća, povrća i žitarica uključujući čaj, duhan, kavu, kakao i šećer)
04 08 06	Proizvodnja ulja i masti biljnog i životinjskog podrijetla
04 08 07	Proizvodnja pekarskih i slastičarskih proizvoda
04 08 08	Priprema hrane
04 08 09	Proizvodnja vina
04 08 10	Proizvodnja piva
04 08 11	Proizvodnja destiliranih alkoholnih pića
04 08 12	Proizvodnja vode za piće
04 08 99	Ostalo nespecificirano
<b>05 00 00</b>	<b>Pridobivanje i distribucija fosilnih goriva i geotermalne energije</b>
<b>05 01 00</b>	<b>Vađenje i primarna obrada krutih fosilnih goriva</b>
05 01 01	Površinski kop
05 01 02	Podzemni kop
05 01 03	Skladištenje krutog goriva
<b>05 02 00</b>	<b>Vađenje, primarna obrada i utovar tekućih fosilnih goriva</b>
05 02 01	Djelatnosti na mjestu vađenja
05 02 02	<i>Off-shore</i> djelatnosti
<b>05 03 00</b>	<b>Vađenje, primarna obrada i utovar plinovitih fosilnih goriva</b>
05 03 01	Uklanjanje kiselih plinova na mjestu vađenja
05 03 02	Djelatnosti na mjestu vađenja (ostale)
05 03 03	<i>Off-shore</i> djelatnosti
05 03 04	Uklanjanje ugljikovog dioksida (CO <sub>2</sub> ) iz prirodnog plina
<b>05 04 00</b>	<b>Distribucija tekućih goriva (osim benzina)</b>
05 04 01	Terminali u marinama (tankeri, rukovanje i skladištenje)
05 04 02	Ostalo rukovanje i skladištenje (uključujući naftovod)
<b>05 05 00</b>	<b>Distribucija benzina</b>
05 05 01	Rafinerijske dispečerske stanice
05 05 02	Transport i skladištenje (osim 05 05 03)
05 05 03	Benzinske pumpe (uključujući opskrbu vozila gorivom)

Šifra	Naziv
05 05 99	Ostalo nespecificirano
<b>05 06 00</b>	<b>Plinske distribucijske mreže</b>
05 06 01	Plinovodi
05 06 02	Distribucijske mreže
05 06 99	Ostalo nespecificirano
<b>06 00 00</b>	<b>Uporaba otapala i ostalih proizvoda</b>
<b>06 01 00</b>	<b>Uporaba boja i lakova</b>
06 01 01	Proizvodnja vozila (serijsko lakiranje i sušenje)
06 01 02	Popravak vozila (neserijsko lakiranje i sušenje)
06 01 03	Građevinarstvo (osim 06 01 07)
06 01 04	<i>Ostavljeno za buduću uporabu</i>
06 01 05	Premazivanje metala u elektroničkoj industriji
06 01 06	Brodogradnja
06 01 07	Proizvodnja proizvoda od drva
06 01 08	Proizvodnja kemikalija za zaštitu drva i proizvoda od drva ( impregnacija ) grupa 06 004
06 01 09	Ostala primjena boja i lakova u industriji
06 01 10	Ostala ne-industrijska primjena boja i lakova
06 01 11	Dorada tekstila
06 01 12	Dorada kože
06 01 99	Ostalo nespecificirano
<b>06 02 00</b>	<b>Odmašćivanje, suho čišćenje i proizvodnja elektroničkih uređaja</b>
06 02 01	Odmašćivanje metala
06 02 02	Suho čišćenje
06 02 03	Proizvodnja elektroničkih komponenata
06 02 04	Ostalo čišćenje u industriji
06 02 99	Ostalo nespecificirano
<b>06 03 00</b>	<b>Proizvodnja ili prerada kemijskih proizvoda</b>
06 03 01	Prerada poliestera
06 03 02	Prerada polivinil klorida
06 03 03	Prerada poliuretana
06 03 04	Prerada polistirenske pjene
06 03 05	Prerada gume
06 03 06	Proizvodnja farmaceutskih proizvoda
06 03 07	Proizvodnja boja i lakova
06 03 08	Proizvodnja tiskarskih boja
06 03 09	Proizvodnja ljepila
06 03 10	Proizvodnja oksidiranog bitumena
06 03 11	Proizvodnja bitumenskih izolacijskih proizvoda
06 03 12	Proizvodnja akumulatora i/ili baterija
06 03 13	Proizvodnja azbesta i proizvoda od azbesta
06 03 14	Uporaba vapnenca i dolomita
06 03 15	Uporaba natrijevog karbonata
06 03 16	Adhezivi, magnetske trake, filmovi i fotografije
06 03 17	Dorada tekstila
06 03 18	Štavljenje kože

Šifra	Naziv
06 03 19	Skladištenje i rukovanje kemijskim proizvodima
06 03 99	Ostalo nespecificirano
<b>06 04 00</b>	<b>Ostala uporaba otapala i pripadajuće aktivnosti</b>
06 04 01	Izvlačenje staklene vune
06 04 02	Izvlačenje mineralne vune
06 04 03	Tiskarska industrija
06 04 04	Ekstrakcija masti, jestivih i nejestivih ulja
06 04 05	Primjena ljepiva i adheziva
06 04 06	Impregnacija drva
06 04 07	Obrada i zaštita donjih dijelova plovila na moru
06 04 08	<i>Ostavljeno za buduću uporabu</i>
06 04 09	Deparafinacija vozila
06 04 10	Proizvodnja farmaceutskih proizvoda
06 04 11	<i>Ostavljeno za buduću uporabu</i>
06 04 99	Ostalo nespecificirano
<b>06 05 00</b>	<b>Uporaba HFC, N<sub>2</sub>O, NH<sub>3</sub>, PFC i SF<sub>6</sub></b>
<b>06 05 01</b>	<b>Uporaba HFC, N<sub>2</sub>O, NH<sub>3</sub>, PFC i SF<sub>6</sub></b>
<b>07 00 00</b>	<i>Ostavljeno za buduću uporabu</i>
<b>08 00 00</b>	<i>Ostavljeno za buduću uporabu</i>
<b>08 01 00</b>	<b>Zaštita zdravlja ljudi i životinja</b>
08 01 01	Liječenje ljudi
08 01 02	Liječenje životinja
08 01 03	Laboratoriji (kemikalije)
08 01 04	Prerada krvi
08 01 05	Lijekovi kojima je prošao rok trajanja
08 01 06	<i>Ostavljeno za buduće upotrebe</i>
08 01 99	Ostalo nespecificirano
<b>09 00 00</b>	<b>Obrada i odlaganje otpada i otpadnih voda</b>
<b>09 01 00</b>	<b>Termička obrada otpada</b>
09 01 01	Termička obrada opasnog otpada
09 01 02	Termička obrada neopasnog otpada
09 01 03	Termička obrada komunalnog otpada
09 01 04	Termička obrada otpada radi prevencije infekcije (infektivni otpad )
09 01 05	Termička obrada mulja sa uređaja za pročišćavanje otpadnih voda iz sustava javne odvodnje
09 01 06	Suspajivanje otpadnih ulja
09 01 07	Suspajivanje otpadnih neopasnog otpada ( auto guma i sličnog otpada )
09 01 08	Suspajivanje otpadnih para - plinova (npr. tiskarska industrija )
09 01 09	Kremiranje dijelova ljudskog tijela i organa, vrećice i konzerve krvi
09 01 10	Termička obrada životinjskog tkiva
09 01 11	Baklje u rafinerijama nafte
09 01 12	Baklje u kemijskoj industriji
09 01 13	Baklje kod vađenja plina i nafte
09 01 99	Ostalo nespecificirano
<b>09 02 00</b>	<b>Postrojenja za oporabu otpada</b>
09 02 01	Postrojenja za oporabu opasnog otpada



Šifra	Naziv
09 02 02	Postrojenja za oporabu neopasnog otpada
09 02 03	Postrojenja za oporabu komunalnog otpada
09 02 04	Kompostiranje
09 02 05	Proizvodnja bioplina
09 02 06	Proizvodnja goriva iz otpada
09 02 99	Ostalo nespecificirano
<b>09 03 00</b>	<b>Odlagališta otpada</b>
09 03 01	Odlaganje opasnog otpada na uređena odlagališta
09 03 02	Odlaganje neopasnog otpada na uređena odlagališta
09 03 03	Odlaganje komunalnog otpada na uređena odlagališta
09 03 04	Odlaganje komunalnog otpada na neuređena odlagališta
09 03 05	Odlaganje dijelova ljudskog tijela i organa na groblja
09 03 99	Ostalo nespecificirano
<b>09 10 00</b>	<b>Obrade otpadnih voda</b>
09 10 01	Prethodno čišćenje otpadnih voda na lokaciji
09 10 02	Pročišćavanje otpadnih voda javne odvodnje na centralnim uređajima
09 10 03	<i>Ostavljeno za buduću uporabu</i>
09 10 04	<i>Ostavljeno za buduću uporabu</i>
09 10 99	Ostalo nespecificirano
<b>11 00 00</b>	<b>Ostali izvori ispuštanja</b>
<b>11 01 00</b>	<b>Održavanje građevina</b>
11 01 01	Održavanje građevina i postrojenja
11 01 02	Održavanje i čišćenje sustava odvodnje otpadnih voda lokacije
11 01 03	Održavanje i čišćenje uređaja za prethodno čišćenje otpadnih voda lokacije
11 01 04	Održavanje i čišćenje sustava javne odvodnje
11 01 05	Održavanje i čišćenje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda javne odvodnje
11 01 06	Rušenje građevina
11 01 07	Čišćenje onečišćenih lokacija
11 01 99	Ostalo nespecificirano
<b>11 02 00</b>	<b>Održavanje i popravak vozila, plovila, uređaja i opreme</b>
11 02 01	Servis vozila i plovila
11 02 02	Rezanje, prešanje i drobljenje vozila i plovila
11 02 03	Održavanje i popravak vučnih vozila
11 02 04	Održavanje i popravak vagona
11 02 05	Održavanje signalnosigurnosnih uređaja
11 02 06	Održavanje telekomunikacijskih uređaja
11 02 07	Održavanje elektroničke opreme
11 02 08	Održavanje energetske opreme i uređaja
11 02 99	Ostalo nespecificirano
<b>11 03 00</b>	<b>Skladištenje i manipulacija s robom</b>
<b>11 04 00</b>	<b>Vodeni prijevoz</b>
11 04 01	Pomorski i obalni prijevoz putnika
11 04 02	Pomorski i obalni prijevoz robe
11 04 03	Prijevoz unutrašnjim vodenim putovima
11 04 99	Ostalo nespecificirano

## PRILOG 2. POPIS ONEČIŠĆUJUĆIH TVARI

Šifra	CAS broj	Onečišćujuća tvar	Prag ispuštanja		
			u zrak (kg/god)	u vode (kg/god)	u tlo (kg/god)
<b>100</b>	<b>Opći pokazatelji</b>				
101		Ukupna suspendirana tvar	-	NO	-
102		Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O <sub>2</sub> ) (KPK <sub>Cr</sub> )	-	NO	-
103		Biokemijska potrošnja kisika nakon n dana (BPKn)	-	NO	-
104		Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)	-	NO	-
<b>200</b>	<b>Anorganske tvari</b>				
201	7446-09-5	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO <sub>2</sub> )	100	-	-
202	10102-44-0	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO <sub>2</sub> )	30	-	-
203	630-08-0	Ugljikov monoksid (CO)	30	-	-
204	124-38-9	Ugljikov dioksid (CO <sub>2</sub> )	30.000	-	-
205		Spojevi klora izraženi kao klorovodik (HCl)	100	-	-
206		Spojevi fluora izraženi kao fluorovodik (HF)	50	-	-
207	7783-06-4	Sumporovodik (H <sub>2</sub> S)	1	-	-
208	74-90-8	Cijanovodik (HCN)	20	-	-
209	7664-41-7	Amonijak (NH <sub>3</sub> )	1.000	-	-
210	10024-97-2	Didušikov oksid (N <sub>2</sub> O)	10.000	-	-
211	2551-62-4	Sumporov heksafluorid (SF <sub>6</sub> )	5	-	-
212		Cijanidi (kao ukupni CN)	-	NO	50
213		Fluoridi (F <sup>-</sup> )	-	NO	1.000
214		Amonij ion (kao N) (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	-	NO	-
215		Nitriti (kao N) (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	-	NO	-
216		Nitrati (kao N) (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	-	NO	-
217		Ukupni dušik	-	NO	50.000
218		Sulfidi (S <sup>2-</sup> )	-	NO	-
219		Sulfiti (SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> )	-	NO	-
220		Sulfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	-	NO	-
221		Kloridi (Cl <sup>-</sup> ) (Cl)	-	NO	1 milijun
222	7782-50-5	Djelotvorni klor (Cl <sub>2</sub> )	-	NO	-
223		Ortofosfati (kao P) (PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	-	NO	-
224		Ukupni fosfor	-	NO	5.000
225	1332-21-4	Azbest	1	1	1
<b>300</b>	<b>Organske tvari</b>				
301	74-82-8	Metan (CH <sub>4</sub> )	10.000	-	-
302		Fluoriraniugljikovodici <sup>(1)</sup> (HFC)	100	-	-
303		Perfluoriraniugljik <sup>(2)</sup> (PFC)	10	-	-
304		Nemetanski hlapivi organski spojevi (NMHOS)	200	-	-
305		Klorofluorouglijkovodici (HCFC)	1	-	-
306		Klorofluorouglijik (CFC)	1	-	-
307		Haloni	1	-	-
308	15972-60-8	Alaklor	-	1	1
309	309-00-2	Aldrin	1	1	1

310	1912-24-9	Atrazin	-	1	1
311	57-74-9	Klordan	1	1	1
312	143-50-0	Klordekon	1	1	1
313	470-90-6	Klorfenvinfos	-	1	1
314	85535-84-8	Klorirani alkani , C <sub>10</sub> - C <sub>13</sub>	-	1	1
315	2921-88-2	Klorpirifos	-	1	1
316	50-29-3	DDT	1	1	1
317	107-06-2	1,2-dikloreten (EDC)	100	10	10
318	75-09-2	Diklormetan (DCM)	100	10	10
319	60-57-1	Dieldrin	1	1	1
320	330-54-1	Diuron	-	1	1
321	115-29-7	Endosulfan	-	1	1
322	72-20-8	Endrin	1	1	1
323		Halogenirani organski spojevi ( kao AOX)	-	NO	1.000
324	76-44-8	Heptaklor	1	1	1
325	118-74-1	Heksaklorbenzen (HCB)	10	1	1
326	87-68-3	Heksaklorbutadien ( HCBd)	-	1	1
327	608-73-1	1,2,3,4,5,6-Heksaklorcikloheksan (HCH)	10	1	1
328	58-89-9	Lindan	1	1	1
329	2385-85-5	Mireks	1	1	1
330		Poliklorirani dibenzodioksini i poliklororani dibenzofurani (PCDD+PCDF) (kao TEQ)	0,0001	0,0001	0,0001
331	608-93-5	Pentaklorbenzen	1	1	1
332	87-86-5	Pentaklorfenol (PCP)	1	1	1
333	1336-36-3	Polikloriranibifenili (PCB)	0,1	0,1	0,1
334	122-34-9	Simazin	-	1	1
335	127-18-4	Tetrakloretilen (PER)	200	10	-
336	56-23-5	Tetraklormetan (TCM)	20	1	-
337	12002-48-1	Triklorbenzen (TCB) (svi izomeri)	2	1	-
338	71-55-6	1,1,1-trikloreten (TCE)	10	-	-
339	79-34-5	1,1,2,2,-tetrakloreten	5	-	-
340	79-01-6	Trikloraitilen (TRI)	200	10	-
341	67-66-3	Triklormetan	50	10	-
342	8001-35-2	Toksafen	1	1	1
343	75-01-4	Vinil klorid (VCM)	100	10	10
344	120-12-7	Antracen	5	1	1
345	71-43-2	Benzen (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ) <sup>(6)</sup>	100	NO	200 (kao BTEX)
346		Bromirani difenileteri (PBDE)	-	1	1
347		Nonilfenol i nonilfenol etoksilati ( NP/NPE )	-	1	1
348	1806-26-4	Okilfenoli i okilfenol etoksilati	-	1	-
349	100-41-4	Etil benzen <sup>(6)</sup>	-	NO	200 (kao BTEX)
350	75-21-8	Etilen-oksidi	100	10	10
351	34123-59-6	Izoproturon	-	1	1
352	91-20-3	Naftalen	10	10	10
353		Organokositreni spojevi (kao ukupni Sn )	-	NO	50
354	117-81-7	Di-(2-etil-heksil) –ftalat (DEHTP)	1	1	1
355	108-95-2	Fenoli (kao ukupni C)	-	20	20
356		Policiklički aromatski ugljikovodici <sup>(3)</sup> (PAU) ((PAHs))	5	5	5
357	108-88-3	Toluen <sup>(6)</sup>	-	NO	200 (kao BTEX)

358		Tributilkositar i spojevi <sup>(4)</sup>	-	1	1
359		Trifenilkositar i spojevi <sup>(5)</sup>	-	1	1
360	1582-09-8	Trifluralin	-	1	1
361	1330-20-7	Ksileni <sup>(6)</sup>	-	NO	200 (kao BTEX)
362	67-66-3	Kloroform (CHCl <sub>3</sub> )	NO	-	-
363	206-44-0	Fluoroanten	-	1	-
364	465-73-6	Izodrin	-	1	-
365	36355-1-8	Heksabromobifenil	0,1	0,1	0,1
366	191-24-2	Benz ( g,h,i,) perilen	-	1	-
367		Aldehidi	-	NO	-
368		Ukupni aromatski ugljikovodici	-	NO	-
369		Ukupni nitrirani ugljikovodici	-	NO	-
370		Ukupni halogenirani ugljikovodici	-	NO	-
371		Ukupni organofosforni pesticidi	-	NO	-
372		Ukupni organoklorni pesticidi	-	NO	-
373		Ukupne površinske aktivne tvari	-	NO	-
374		Detergenti, anionski	-	NO	-
375		Detergenti, neionski	-	NO	-
376		Detergenti, kationski	-	NO	-
377		Ukupna ulja i masti	-	NO	-
378		Mineralna ulja	-	NO	-
<b>400</b>		<b>Metali</b>			
401	7429-90-5	Aluminij (Al)	-	NO	-
402		Arsen i spojevi (kao As)	2	NO	5
403		Kadmij i spojevi (kao Cd)	1	NO	5
404		Krom i spojevi (kao Cr)	10	NO	50
405		Krom 6+ (Cr <sup>6+</sup> )	-	NO	-
406		Bakar i spojevi (kao Cu)	10	NO	50
407		Živa i spojevi (kao Hg)	1	NO	1
408		Nikal i spojevi (kao Ni)	10	NO	20
409		Olovo i spojevi (kao Pb)	50	NO	20
410		Cink i spojevi (kao Zn)	100	NO	100
411		Vanadij i spojevi (kao V)	NO	NO	-
412	7440-62-2	Vanadij (V)	-	NO	-
413	7440-39-3	Barij (Ba)	-	NO	-
414	7440-42-8	Bor ( B)	-	NO	-
415	7440-48-4	Kobalt (Co)	-	NO	-
416	7440-36-0	Kositar (Sn)	-	NO	-
417	7439-96-5	Mangan (Mn)	-	NO	-
418	7782-492	Selen (Se)	-	NO	-
419	7440-22-4	Srebro (Ag)	-	NO	-
420	7439-89-6	Željezo (Fe)	-	NO	-
<b>500</b>		<b>Čestice</b>			
501		Čestice (PM 10)	1.000	-	-

- «nije relevantno»

NO – prag nije određen. Prijava je obvezna za bilo koju količinu ispuštene tvari.

<sup>(1)</sup> Obuhvaća: HFC23, HFC32, HFC41, HFC4310mee, HFC125, HFC134, HFC134a, HFC152a, HFC143, HFC143a, HFC227ea, HFC236fa, HFC245ca, HFC365mfc.

<sup>(2)</sup> Obuhvaća: CF<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>6</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>8</sub>, C<sub>4</sub>F<sub>10</sub>, c-C<sub>4</sub>F<sub>8</sub>, C<sub>5</sub>F<sub>12</sub>, C<sub>6</sub>F<sub>14</sub>.

<sup>(3)</sup> Obuhvaća zbroj tzv "Borneffovih" PAU: Benzo(b)fluoranten, Benzo(k)fluoranten, Benzo(a)piren, Indeno(123-cd).

<sup>(4)</sup> Ukupna masa tributilkositrovih spojeva izražena kao masa tributilkositra.

<sup>(5)</sup> Ukupna masa trifenilkositrovih spojeva izražena kao masa trifenilkositra.

<sup>(6)</sup> Dostava podataka po pojedinačnim onečišćujućim tvarima je obvezna ukoliko je prag za BTEX prekoračen (zbroj pojedinačnih vrijednosti benzena, toluena, etilbenzena i ksilena)

### **PRILOG 3. POPIS UREĐAJA ZA PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH PLINOVA**

<b>Šifra</b>	<b>Proces</b>
0	Nema instaliranih uređaja
101	Uređaj za mokro odsumporavanje otpadnih plinova
102	Uređaj za suho odsumporavanje otpadnih plinova
103	Uređaj za selektivnu nekatalitičku redukciju
104	Uređaj za selektivnu katalitičku redukciju
105	Uređaj za neselektivnu katalitičku redukciju
106	Elektrostatski taložnici
107	Vrećasti filtri
108	Mehanički kolektori (cikloni)
109	Praonik plinova
199	Ostalo nespecificirano

**PRILOG 4. POPIS UREĐAJA ZA PRETHODNO ČIŠĆENJE ILI PROČIŠĆAVANJE  
OTPADNIH VODA**

Šifra	Uređaji za prethodno čišćenje ili pročišćavanje otpadnih voda
<b>0</b>	<b>Nema instaliranih uređaja</b>
<b>100</b>	<b>Uređaji za mehaničko pročišćavanje</b>
101	Rešetka
102	Sito
103	Pjeskolov
104	Odvajač biljnih i životinjskih ulja i masti
105	Taložnik – uzdužni
106	Taložnik – lamelarni
107	Taložnik – radijalni (akcerator)
108	Odvajač mineralnih ulja
109	Flotator
110	Pješčani filter
111	Separator stajnjaka
199	Ostalo nespecificirano
<b>200</b>	<b>Uređaji za kemijsko pročišćavanje</b>
201	Uređaj za neutralizaciju
202	Uređaj za kemijsko taloženje, oksidaciju/redukciju
203	Uređaj za pročišćavanje ionskom izmjenom
204	Dezinfekcija klorom
205	Dezinfekcija ozonom
206	Dezinfekcija UV zračenjem
299	Ostalo nespecificirano
<b>300</b>	<b>Uređaji za biološko pročišćavanje</b>
301	Laguna
302	Bio-filter
303	Bio-disk
304	Uređaj za aerobnu obradu otpadnih voda
305	Uređaj za anaerobnu obradu otpadnih voda
306	Uređaji za obradu mulja
307	Uređaji za uklanjanje nitrata i fosfata
399	Ostalo nespecificirano
<b>400</b>	<b>Uređaji za toplinsku izmjenu</b>
401	Prirodna izmjena topline – bazeni, lagune
402	Rashladni toranj – prirodna cirkulacija zraka
403	Rashladni toranj – prisilna cirkulacija zraka
404	Zatvoreni rashladni toranj
499	Ostalo nespecificirano

**PRILOG 5. POPIS VRSTA GORIVA I Približnih donjih ogrjevnih vrijednosti**

Šifra	Naziv goriva	Donja ogrjevna vrijednost	Jedinica
<b>100</b>	<b>Kruta goriva</b>		
101	Kameni ugljen, za koksiranja	29.310	kJ/kg
102	Kameni ugljen, za proizvodnju pare	24.500	kJ/kg
103	<i>Izostavljeno za buduću uporabu</i>	-	n.p.
104	<i>Izostavljeno za buduću uporabu</i>	-	n.p.
105	Mrki ugljen	18.500	kJ/kg
106	Lignit	12.250	kJ/kg
107	Koks iz kamenog ugljena	29.310	kJ/kg
108	Koks iz mrkog ugljena	29.310	kJ/kg
109	Koks iz plina	18.000	kJ/m <sup>3</sup>
110	Naftni koks (petrol-koks)	31.000	kJ/kg
111	Ogrjevno drvo	7.380 - 9000	kJ/kg
112	Drveni ugljen	33.000	kJ/kg
113	Treset	6.500	kJ/kg
114	Komunalni kruti otpad	9.300	kJ/kg
115	Industrijski kruti otpad	16.000	kJ/kg
116	Otpadno drvo	9.400 - 18.700	kJ/kg
117	Poljoprivredni ostaci	5.800 - 16.700	kJ/kg
118	Muljevi iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda	-	kJ/kg
119	Gorivo iz otpada (solid waste)	12.000	kJ/kg
120	<i>Izostavljeno za buduću uporabu</i>	-	kJ/kg
121	Ostala kruta goriva	-	kJ/kg
<b>200</b>	<b>Tekuća goriva</b>		
201	Sirova nafta	42.400	kJ/kg
202	<i>Izostavljeno za buduću uporabu</i>	-	n.p.
203	Loživo ulje	-	
203.01	Ekstra lako loživo ulje	42.710	kJ/kg
203.02	Lako ili srednje loživo ulja	40.300	kJ/kg
203.03	Teško loživo ulje	40.190	kJ/kg
204	Plinsko ulje	43.333	kJ/kg
205	Dizelsko gorivo za cestovni transport	42.710	kJ/kg
206	Kerozin	43.500	kJ/kg
207	Mlazno gorivo	43.960	kJ/kg
208	Motorni benzin	44.590	kJ/kg
209	Motorni benzin za zrakoplove	44.799	kJ/kg
210	Primarni benzin	44.590	kJ/kg
211	<i>Izostavljeno za buduću uporabu</i>	-	n.p.
212	Otpadna ulja za podmazivanje iz benzinskih motora	33.500	kJ/kg
213	Otpadna ulja za podmazivanje iz dizel motora	33.500	kJ/kg
214	Otpadna otapala	-	kJ/kg
215	<i>Izostavljeno za buduću uporabu</i>	-	kJ/kg
216	<i>Izostavljeno za buduću uporabu</i>	-	kJ/kg

Šifra	Naziv goriva	Donja ogrjevna vrijednost	Jedinica
217	Rafinerijske sirovine i aditivi	42.400	kJ/kg
218	Ostali tekući otpad	-	kJ/kg
219	Maziva	40.190	kJ/kg
220	White spirit	40.193	kJ/kg
221	Parafin	40.193	kJ/kg
222	Bitumen	33.500	kJ/kg
223	Bio-alkohol	37.000	kJ/kg
224	Ostali petrokemijski proizvodi	-	kJ/kg
225	Ostala tekuća goriva	-	kJ/kg
226	Mješavine ostalih materijala iz petrokemijskih procesa	37.500	kJ/kg
<b>300</b>	<b>Plinovita goriva</b>		
301	Prirodni plin	33.338	kJ/m <sup>3</sup>
302	Ukapljeni prirodni plin	-	kJ/m <sup>3</sup>
303	Ukapljeni naftni plin	46.890	kJ/kg
304	Koksnog plina	17.910	kJ/m <sup>3</sup>
305	Visokopećni (grotleni) plin	3.600	kJ/m <sup>3</sup>
306	Smjesa koksnog i visokopećnog plina	-	kJ/m <sup>3</sup>
307	Otpadni plin (iz kemijske industrije)	-	kJ/m <sup>3</sup>
308	Rafinerijski (loživi) plin	48.570	kJ/m <sup>3</sup>
309	Bioplin	20.000 – 22.000	kJ/m <sup>3</sup>
310	Deponijski plin	20.000	kJ/m <sup>3</sup>
311	<i>Izostavljeno za buduću uporabu</i>	-	n.p.
312	Plin iz peći za proizvodnju čelika	-	kJ/m <sup>3</sup>
313	Vodik	10.780 - 12.750	kJ/m <sup>3</sup>
314	Ostala plinovita goriva	-	kJ/m <sup>3</sup>
315	Gradski plin	22.630	kJ/m <sup>3</sup>
316	Vodikom bogati plin	13.300	kJ/m <sup>3</sup>
317	Loživi plin iz petrokemijskih procesa	35.300	kJ/m <sup>3</sup>