



PRIOPĆENJE

FIRST RELEASE



Molimo korisnike da prilikom uporabe podataka obavezno navedu izvor
Users are kindly requested to mention the data source

GODINA/ YEAR V

SARAJEVO, 15.09.2020.

BROJ/ NUMBER 1

OKOLIŠ

ENVIRONMENT

OTPAD IZ PROIZVODNIH I USLUŽNIH DJELATNOSTI, 2018.

WASTE FROM PRODUCTION AND SERVICE ACTIVITIES, 2018.

U priopćenju su podaci o otpadu nastalom iz proizvodnih i uslužnih djelatnosti za referentnu 2018. godinu.

Ukupna količina nastalog otpada za područja B, C, D, F i GHI bez 46.77 Klasifikacije djelatnosti BiH iznosila je 5.299.174 tona u 2018. godini, gdje je zabilježen porast od 12,7% u odnosu na 2016. godinu.

Podaci za F – Građevinarstvo pokazuju učešće od 2,32%, i GHI (bez 46.77) – Uslužne djelatnosti sa učešćem od 0,01% u ukupno nastaloj količini otpada za 2018 godinu.

Količina nastalog opasnog otpada iznosi 14.157 tona. Najveći dio opasnog otpada potječe iz područja C - Prerađivačka industrija i iznosi 12.967 tone.

Iz saopćenja su isključene količine otpada iz četiri šifre otpada prema EWCStat klasifikaciji: Ostali mineralni otpad (12.2, 12.3, 12.5) i Iskopana zemlja (12.7), i prema Listi otpada šifra Otpad od iskopavanja mineralnih sirovina (0101) iz područja B - Vađenje ruda i kamena.

This release contains data on waste generated in production and service activities for reference year 2018.

In 2018 the total quantity of generated waste from NACE B, C, D, F and GHI without 46.77 was 5,299,174 tons, increased by 12.7 compared to 2016.

The data for F - Construction contribute 2.32% and GHI (without 46.77) - Service activities with 0,01% of total waste generated in 2018.

The quantity of hazardous waste generated was 14.157 tons. Most of the hazardous waste comes from C - Manufacturing industry and it amounts to 12.967 tons.

This release, has excluded the waste of four EWCStat classification codes: Other mineral waste 12.2, 12.3, 12.5 and Dredging spoils 12.7, and the waste code by the List of waste: Waste from mining of mineral raw materials 0101 from B - Mining and quarrying.

Tablica 1. UKUPNI I OPASNI OTPAD NASTAO IZ PROIZVODNIH I USLUŽNIH DJELATNOSTI, KD BIH 2018, tona
Table 1. Total and hazardous waste generated in production and service activities, NACE Rev. 2018, tones

	PODRUČJE KLASIFIKACIJE DJELATNOSTI BIH <i>Sectors of NACE Rev. 2.</i>	Ukupno <i>Total</i>	% ukupnog otpada <i>% of Total waste</i>	Opasni otpad <i>Hazardous waste</i>	% Opasnog otpada <i>% of Hazardous waste</i>
B	Vađenje ruda i kamena / Mining and quarrying	23.701	0,44	293	0,01
C	Prerađivačka industrija / Manufacturing industry	1.893.270	35,48	12.967	0,24
D	Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija / Electricity, gas, steam supply and air conditioning	3.247.689	61,28	386	0,01
F	Građevinarstvo / Construction	122.916	2,32	112	0,00
G-I	Uslužne djelatnosti / Service activities	11.598	0,21	399	0,01
	Ukupno / Total	5.299.174		14.157	

Tablica 2. UKUPNI I OPASNI OTPAD, KD BIH, 2018, TONA

Table 2. Total and hazardous waste, NACE Rev. 2, 2018, tones

Klasifikacija djelatnosti Bosne i Hercegovine		Ukupno Total	Opasni otpad Hazardous waste	NACE Rev. 2.
		5.299.174	14.157	
B	VAĐENJE RUDA I KAMENA	23.701	293	MINING AND QUARRYING
C	PRERAĐIVAČKA INDUSTRIJA	1.893.270	12.967	MANUFACTURING INDUSTRY
C10-C12	Proizvodnja prehrambenih proizvoda, pića i duhana	31.490	60	Manufacture of food products, beverages and tobacco
C13-C15	Proizvodnja tekstila, odjeće, kože, i srodnih proizvoda	6.776	75	Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and related products
C16	Proizvodnja drveta i proizvoda od drveta	139.134	10	Manufacture of wood and wood products
C17-C18	Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	108.422	76	Manufacture of pulp, paper and paper products; printing and reproduction of recorded media
C19	Proizvodnja koksa, i rafiniranih naftnih proizvoda	6.179	1.614	Manufacture of coke, refined petroleum products
C20-C22	Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda, osnovnih farmaceutskih proizvoda, proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa	315.704	192	Manufacture of chemicals, chemical products, basic pharmaceutical products and preparations, rubber and plastic products
C23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	22.162	1.264	Manufacture of other non-metallic mineral products
C24-C25	Proizvodnja baznih metala i gotovih metalnih proizvoda	1.197.223	9.010	Manufacture of basic metals and fabricated metal products
C26-C30	Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda, električne opreme, proizvodnja strojeva i uređaja, motornih vozila, prikolica i poluprikolica, ostalih prijevoznih sredstava	34.352	627	Manufacture of computer, electronic and optical products, electrical equipment, machinery and equipment, motor vehicles, trailers and semitrailers, other transport equipment
C31-C33	Proizvodnja pokućstva, ostala proizvodnja, popravak i instaliranje strojeva i opreme	31.829	40	Manufacture of furniture, other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment
D	PROIZVODNJA I OPSKRBA EL. ENERGIJOM, PLINOM, PAROM I KLIMATIZACIJA	3.247.689	386	ELEKTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
F	GRAĐEVINARSTVO	122.916	112	CONSTRUCTION
F41	Gradnja građevina visokogradnje	44.854	42	Construction of buildings
F42	Gradnja građevina niskogradnje	72.488	29	Civil engineering
F43	Specijalizirane građevinske djelatnosti	5.574	40	Specialised construction activities
GHI bez 46.77	USLUŽNE DJELATNOSTI	11.598	399	SERVICE ACTIVITIES

Tablica 3. UKUPNI, NEOPASNI I OPASNI OTPAD, EWCSTAT KLASIFIKACIJA, 2018, TONA
Table 3. Total, non-hazardous and hazardous waste EWCStat Classification, 2018, tones

EWCStat klasifikacija		Ukupno <i>Total</i>	Neopasni otpad <i>Non-hazardous waste</i>	Opasni otpad <i>Hazardous waste</i>	EWCStat Classification
		5.299.174	5.285.016	14.157	
01.1	Iskorišteni rastvarači	31		31	<i>Spent solvents</i>
01.2	Kiseline, alkalni ili slani otpad	528	445	83	<i>Acid, alkaline or saline waste</i>
01.3	Korištena ulja	1.409		1.409	<i>Used oils</i>
01.4, 02, 03.1	Kemijski otpad	16.484	14.252	2.231	<i>Chemical waste</i>
03.2	Industrijski otpadni muljevi	50.228	50.030	198	<i>Industrial effluent sludges</i>
03.3	Muljevi i otpadne tekućine iz tretmana otpada				<i>Sludges and liquid wastes from waste treatment</i>
05	Otpad iz zdravstvene zaštite i biološki otpad	1		1	<i>Health care and biological waste</i>
06.1	Otpad od obojenih metala i željeza	81.689	81.689		<i>Metallic waste, ferrous</i>
06.2	Otpad od neobojenih metala	8.871	8.871		<i>Metallic waste, non-ferrous</i>
06.3	Metalni otpadi, miješani obojeni i neobojeni otpad	6.252	6.252		<i>Metallic waste, mixed ferrous and non-ferrous</i>
07.1	Otpad od stakla	6.723	6.723		<i>Glass waste</i>
07.2	Otpad od papira i kartona	10.458	10.458		<i>Paper and cardboard waste</i>
07.3	Otpad od gume	724	724		<i>Rubber waste</i>
07.4	Otpad od plastike	13.108	13.108		<i>Plastic waste</i>
07.5	Otpad od drveta	220.194	220.174	20	<i>Wood waste</i>
07.6	Otpad od tekstila	4.629	3.233	1.396	<i>Textile waste</i>
07.7	Otpad koji sadrži PCB				<i>Waste containing PCB</i>
08 (isklj.08.1, 08.41)	Odbačena oprema	603	441	162	<i>Discarded equipment</i>
08.1	Odbačena vozila	450	387	64	<i>Discarded vehicles</i>
08.41	Otpadne baterije i akumulatori	203	61	142	<i>Batteries and accumulator waste</i>
09.1	Životinjski i miješani otpad iz pripreme hrane	11.387	11.387		<i>Animal and mixed food waste</i>
09.2	Biljni otpad	6.832	6.832		<i>Vegetal waste</i>
09.3	Životinjski izmet, urin i đubrivo	9.315	9.315		<i>Animal faeces, urine and manure</i>
10.1	Otpad iz kućanstava i sličan otpad	26.936	26.936		<i>Household and similar waste</i>
10.2	Miješani i nerazvrstani materijali	836.226	836.224	2	<i>Mixed and undifferentiated materials</i>
10.3	Sortirani ostaci				<i>Sorting residues</i>
11	Obični muljevi	1.914	1.914		<i>Common sludge</i>
12.1	Mineralni otpad iz građevinarstva i rušenja	12.181	12.164	17	<i>Construction and demolition mineral waste</i>
12.2, 12.3, 12.5	Ostali mineralni otpad	524.898	519.648	5.250	<i>Other mineral waste</i>
12.4	Otpad od sagorijevanja	3.395.934	3.392.783	3.151	<i>Combustion waste</i>
12.6	Zemlja	20.225	20.223	2	<i>Soil</i>
12.7	Iskopana zemlja (muljeviti otpad iskopan bagerom)	30.391	30.391		<i>Dredging spoils</i>
12.8, + 13.	Mineralni otpad iz tretmana otpada i stabilizirani otpad	352	352		<i>Mineral waste from waste treatment and stabilised waste</i>

Tablica 4. OTPAD NASTAO IZ PROIZVODNIH I USLUŽNIH DJELATNOSTI PO LISTI OTPADA, 2018, TONA

Table 4. Waste generated in production and service activities by European List of Waste, 2018, tonnes

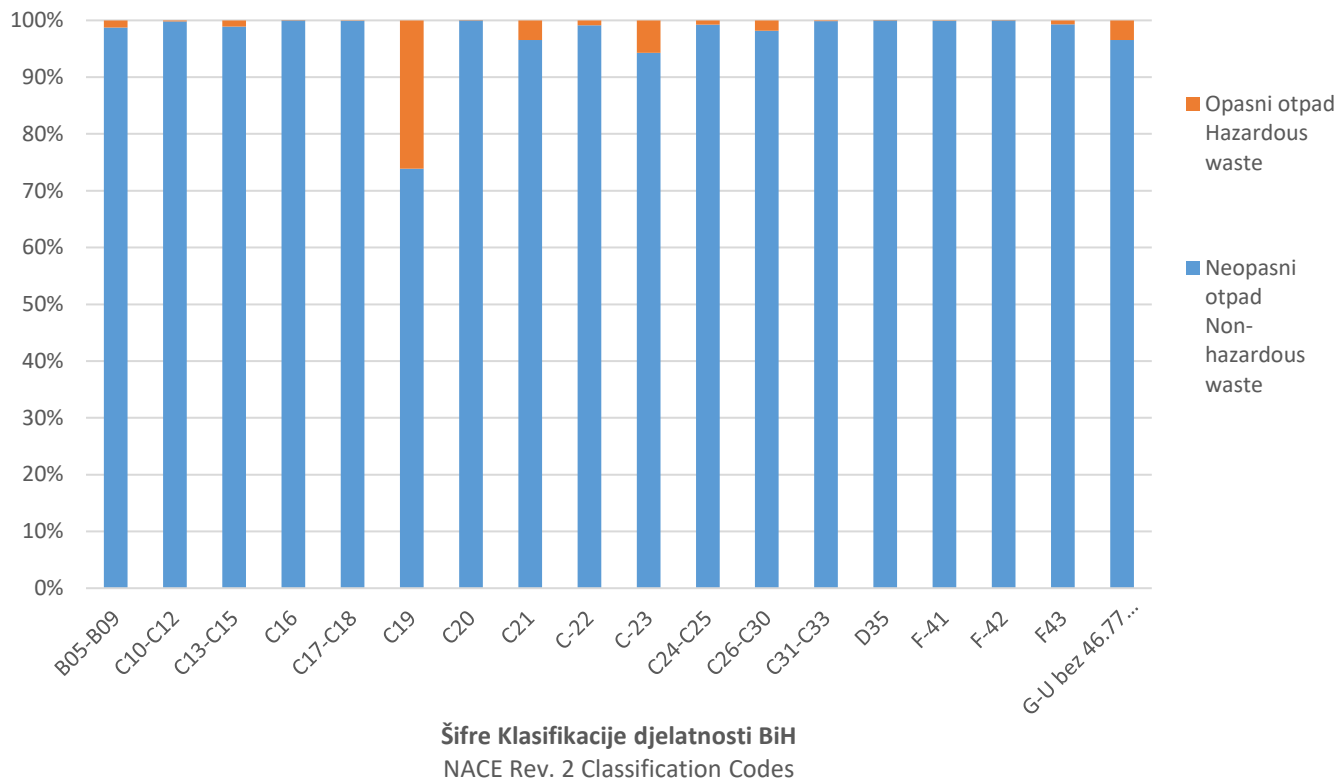
Šifra Code	LISTA OTPADA	Ukupno Total	Opasni otpad Hazardous waste	European List of Waste
		5.299.174	14.157	
01	Otpad koji nastaje pri istraživanju, eksploatiranju i fizičko-kemijskoj obradi mineralnih sirovina	781.620	3.582	Waste resulting from exploration, mining, dressing and further treatment of minerals and quarry
02	Otpad iz poljoprivrede, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lova i ribarstva, pripremanja hrane i prerade	28.094		Waste from agricultural, horticultural, hunting, fishing and aquaculture primary production, food preparation and processing
03	Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i pokućstva, celuloze, papira i kartona	227.586	16	Waste from wood processing and the production of paper, cardboard, pulp, panels and furniture
04	Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije	4.949		Waste from the leather, fur and textile industries
05	Otpad od prerade nafte, prečišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena	5.510	1.309	Waste from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal
06	Otpad iz anorganskih kemijskih procesa	229.356	78	Waste from inorganic chemical processes
07	Otpad iz organskih kemijskih procesa	2.724	9	Waste from organic chemical processes
08	Otpad od proizvodnje, formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstva za zaptivanje i tiskarskih boja	180	154	Waste from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks
09	Otpad iz fotografske industrije			Waste from the photographic industry
10	Otpad iz termičkih procesa	3.757.149	3.088	Inorganic waste from thermal processes
11	Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala; hidrometalurgija neželjeznih metala	10.055	160	Inorganic metal-containing waste from metal treatment and the coating of metals, and non-ferrous hydrometallurgy
12	Otpad od oblikovanja i površinske obrade metala i plastike	35.995	386	Waste from shaping and surface treatment of metals and plastics
13	Otpadna ulja (osim jestivih ulja, 05, 12 i 19)	1.483	1.483	Oil waste (except edible oils, 05, 12 and 19)
14	Otpad od organskih supstanci koje se koriste kao rastvarači (osim 07 i 08)	26	26	Waste from organic substances used as solvents (except 07 and 08)
15	Otpadna ambalaža; apsorbenzi, tkanine i sredstva za brisanje i upijanje, filterski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način	15.226	173	Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified
16	Otpad koji nije specificiran u katalogu	7.390	2.043	Waste not otherwise specified in the list
17	Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući otpad od izgradnje cesta)	117.396	1.545	Construction and demolition waste (including road construction)
18	Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz kućanstava i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite)	57	5	Waste from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant waste not arising from immediate health care)
19	Otpad iz postrojenja za upravljanje otpadom, postrojenja za prečišćavanje gradskih otpadnih voda i pripremu vode za piće i industrijsku uporabu	23.367	11	Waste from waste treatment facilities, off-site waste water treatment plants and the water industry
20	Komunalni otpad i slični otpad iz industrije, trgovine i zanatskih pogona, uključujući odvojeno prikupljene frakcije	51.012	89	Municipal waste and similar commercial, industrial and institutional waste including separately collected fractions

Tablica 5. KOLIČINA NEOPASNOG OTPADA; EWCSTAT KLASIFIKACIJA - KD BIH, 2018, tona
 Table 5. Quantity of non-hazardous waste; EWCStat Classification - NACE Rev. 2, 2018, tons

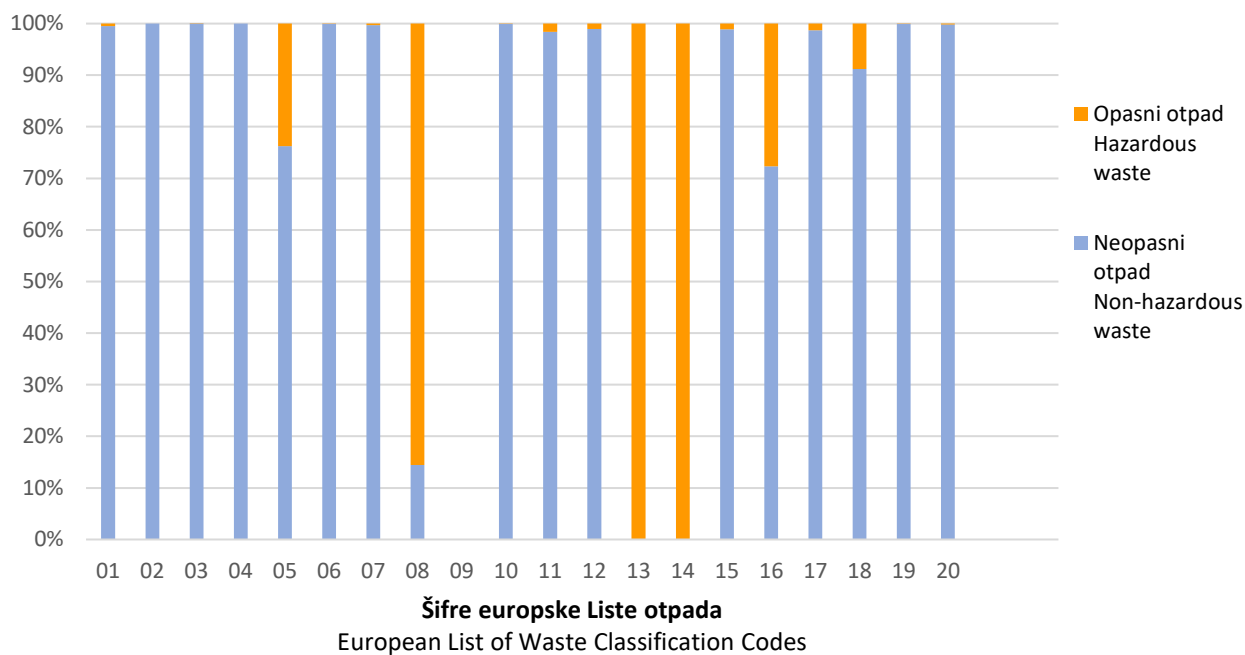
EWC-STAT	B05-B09	C10-33	D35	F41-43	G-U bez 46.77	Ukupno/ Total
01.2.	-	445	-	-	-	445
01.4,02,03.1.	0	11.343	2.888	3	19	14.252
03.2.	2.683	47.080	267	-	-	50.030
03.3.	-	-	-	-	-	-
05.	-	-	-	-	-	-
06.1.	616	77.680	1.637	653	1.102	81.689
06.2.	20	8.709	129	8	5	8.871
06.3.	419	5.506	138	93	97	6.252
07.1.	4	6.501	1	147	70	6.723
07.2.	165	7.204	49	62	2.977	10.458
07.3.	53	145	67	15	445	724
07.4.	1	12.721	28	22	336	13.108
07.5.	1.782	217.146	89	780	376	220.174
07.6.	-	3.231	-	0	2	3.233
08.(osim08.1,08.41)	75	115	149	10	92	441
08.1.	42	-	10	108	227	387
08.41.	1	1	2	3	53	61
09.1.	12	10.605	13	4	753	11.387
09.2.	-	6.808	-	0	23	6.832
09.3.	7.300	2.012	-	-	3	9.315
10.1.	703	18.796	2.825	553	4.059	26.936
10.2.	140	829.984	5.866	11	223	836.224
11.	111	558	92	1.153	1	1.914
12.1.	380	1.368	316	9.877	223	12.164
12.2,12.3,12.5.	-	451.732	-	67.806	110	519.648
12.4.	508	160.151	3.232.124	-	0	3.392.785
12.6.	8.395	79	613	11.136	-	20.223
12.7.	-	32	-	30.359	-	30.391
12.8.+13.	-	350	-	-	-	350
Ukupno / Total	23.408	1.880.302	3.247.303	122.804	11.197	5.285.016

Tablica 6. KOLIČINA OPASNOG OTPADA; EWCSTAT KLASIFIKACIJA - KD BIH, 2018, tona
 Table 6. Quantity of hazardous waste; EWCStat Classification - NACE Rev. 2, 2018, tons

EWC-STAT	B05-B09	C10-C33	D35	F41-43	G-U bez 46.77	Ukupno/ Total
01.1.	-	31	-	-	-	31
01.2.	-	81	0	-	2	83
01.3.	196	662	273	66	212	1.409
01.4,02,03.1.	15	2.105	61	28	22	2.231
03.2.	3	195	0	-	-	198
05.	0	0	-	-	0	1
07.5.	-	15	-	-	5	20
07.7.	-	1.378	8	-	9	1.396
08.(osim08.1,08.41)	53	75	23	1	11	162
08.1.	16	3	9	-	36	64
08.41.	9	20	10	1	102	142
10.2.	-	2	0	0	-	2
12.1.	-	1	-	16	-	17
12.2,12.3,12.5.	-	5.249	0	-	0	5.250
12.4.	-	3.151	-	-	-	3.151
12.6.	-	-	1	-	1	2
Ukupno / Total	293	12.967	386	112	399	14.157



Grafikon 1. UDIO KOLIČINA NEOPASNOG I OPASNOG OTPADA, EWCSTAT KLASIFIKACIJA - KD BIH, 2018
 Graph 1. Quantity relation between non-hazardous and hazardous waste, EWCStat Classification - NACE Rev. 2, 2018



Grafikon 2. UDIO KOLIČINA NEOPASNOG I OPASNOG OTPADA, KLASIFIKACIJA EUROPSKE LISTE OTPADA, 2018
 Graph 2. Quantity relation between non-hazardous and hazardous waste, European LoW Classification, 2018

METODOLOGIJA

Podaci o otpadu su prikupljeni Godišnjim izvješćem o otpadu nastalom iz proizvodnih i uslužnih djelatnosti - OTP na temelju Godišnjeg plana provođenja statističkih aktivnosti za 2018. godinu.

Izvještajne jedinice su poslovni subjekti i dijelovi poslovnih subjekata koji imaju 10 i više zaposlenih i koji su po Klasifikaciji djelatnosti registrovani u sektorima B - Vađenje ruda i kamena, C - Prerađivačka industrija, D - Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija, F - Građevinarstvo, G - Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala (bez 46.77 - Trgovina na veliko ostacima i otpacima), H - Prijevoz i skladištenje, I - Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo).

Izvješće se temelji na evidenciji i dokumentaciji, a tamo gdje nije moguće, na procjeni.

Regulativa 2150/2002/EC Europskog parlamenta i Vijeća od 25. studenog 2002. godine obvezuje izvještavanje Europskog statističkog ureda (EUROSTAT) o statističkim podacima o otpadu, kao i korištenje zajedničkih definicija i klasifikacija.

Prema Regulativi 2150/2002/EC, i njenoj reviziji 2008. godine, podaci o nastajanju otpada se prikazuju prema klasifikaciji ekonomskih djelatnosti i 51 kategoriji otpada, kako opasnog, tako i neopasnog.

Priopćenje za prikaz podataka koristi dvije klasifikacije otpada: europska Lista otpada - LoW i statistička klasifikacija otpada - EWCStat.

Veza vrsta otpada ove dvije klasifikacije je dostupna na www.bhas.ba.

Priopćenje bi trebalo doprinijeti boljem razumijevanju Regulative o statistici otpada 2150/2002/EC i implementaciji zakonodavne prakse EU u području upravljanja otpadom.

Također, podaci ovog priopćenja bi trebali doprinijeti jačanju statistike okoliša, kao i efikasnijem upravljanju otpadom u Bosni i Hercegovini.

Iz priopćenja su prema EWCStat klasifikaciji isključene četiri šifre otpada: ostali mineralni otpad (12.2, 12.3, 12.5) i Iskopana zemlja (12.7), kao i šifra Otpad od iskopavanja mineralnih sirovina (0101) prema Listi otpada iz područja B - Vađenje ruda i kamena.

METHODOLOGY

Data on waste were collected through Annual Waste Report on waste created in production and service activities - OTP on the basis of the Annual Plan of implementation of statistical activities for 2018.

Reporting units are companies or parts of companies with 10 and more employees which are classified by NACE Rev. 2. into the following activity sectors B - Mining and quarrying, C - Manufacturing industry and D - Electricity, gas, steam and air conditioning supply, F - Construction, G - Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles (without 46.77 - Wholesale of waste and scrap), H - Transportation and storage, I - Accommodation and food preparation and catering services (hotel industry and hospitality).

Report is based on records and documentation, and where that is not possible on estimation.

Regulation 2150/2002/EC of the European Parliament and the Council of 25 November 2002 requires reporting to the European Statistical Office (EUROSTAT) about the statistical data on waste, as well as the use of common definitions and classifications.

According to Regulation 2150/2002/EC, and its revision from 2008, data on waste generation are presented in accordance to the classification of economic activities and 51 categories of waste, both hazardous and non-hazardous.

The Release uses data in accordance to the List of Waste - LoW, and the statistical classification of waste - EWCStat.

The connection of these two types of waste classifications is available at www.bhas.ba.

Release should contribute to a better understanding of Regulation 2150/2002/EC on waste statistics and implementation of EU legislative practice in the management of waste.

Also, the data of this release should contribute to the strengthening of environmental statistics and more efficient waste management in Bosnia and Herzegovina.

This release, has excluded part of the waste of four codes by the EWCStat classification: Other mineral waste 12.2, 12.3, 12.5 and Dredging spoils 12.7, and the waste code by the List of waste: Waste from mining of mineral raw materials 0101 from B - Mining and quarrying.

DEFINICIJE

Otpad je svaka tvar ili predmet određen kategorijama otpada propisanim provedbenim propisom Zakona o upravljanju otpadom FBiH (Sl. novine FBiH 33/03), i Zakona o upravljanju otpadom RS (Sl. Gl. 53/02) koje posjednik odbacuje, namjerava ili mora odbaciti.

Inertni otpad jest otpad koji ne podliježe bitnim fizikalnim kemijskim i/ili biološkim promjenama, a određen je propisom iz članka 4. (FBiH) i članka 5. (RS) Zakona.

Neopasni otpad jest otpad koji je po sastavu i svojstvima određen kao neopasni otpad propisom iz članka 4. (FBiH) i članka 5. (RS) Zakona.

Opasni otpad jest svaki otpad koji je po sastavu i svojstvima određen kao opasni otpad propisom iz članka 4. (FBiH) i članka 5. (RS) Zakona.

Proizvodni otpad jest otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji, obrtu i drugim procesima, a po sastavu i svojstvima razlikuje se od komunalnog otpada. Proizvodnim otpadom ne smatraju se ostaci iz proizvodnog procesa koji se koriste u proizvodnom procesu istog proizvođača.

Proizvođač otpada jest svaka osoba čijom aktivnošću nastaje otpad (izvorni proizvođač) i/ili koja prethodnom obradom, miješanjem ili drugim postupkom, mijenja sastav ili svojstva otpada.

DEFINITIONS

Waste is any substance or item determined by certain waste categories prescribed by the implementing regulation of the Law on Waste (Official Gazette FBiH no. 33/03) and the Law on Waste RS (Official Gazette of RS, No. 53/02), discarded, or intended to be discarded by the holder.

Inert waste is waste that is not subject to significant physical, chemical and / or biological changes, and is determined by the regulation from the Article 4 (FBiH) and Article 5 (RS) of the Laws.

Non-hazardous waste is waste that by its composition and properties is designated as non-hazardous waste by the regulation from the Article 4 (FBiH) and Article 5 (RS) of the Laws.

Hazardous waste is waste that by its composition and properties is designated as hazardous waste by the regulation from the Article 4 (FBiH) and Article 5 (RS) of the Laws.

Production waste is waste generated in the production process in industry, crafts and other processes, and its composition and properties differ from municipal wastes.

Production waste is not considered to be remnants from the manufacturing process that are used in the production process of the same manufacturer.

Waste producer is any person whose activity generates waste (original producer) and / or which by the previous treatment, mixing or other treatment, changes the composition or characteristics of waste.

Izdaje i tiska Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published and printed by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Telefon/Phone: +387 (33) 911 911 · Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622
Elektronička pošta/E-mail : bhas@bhas.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.ba>

Odgovara: v.d. ravnatelj Vesna Čužić
Person responsible: Vesna Čužić., Actg.Dir

Priopćenje priredio:
Prepared by: Alma Džananović

Tisak: 30 primjeraka
30 copies printed

Podaci iz ovog priopćenja objavljuju se i na internet.
First Release data are also published on the Internet
