



Republika e Kosovës/Republika Kosova/Republic of Kosovo

Qeveria - Vlada - Government

Zyra e Kryeministrit –Ured Premijera –Office of the Prime Minister

*Agjencia e Statistikave të Kosovës - Agencija za Statistiku Kosova - Kosovo
Agency of Statistics*

Seriya 2: Statistika poljoprivrede i životne sredine

Anketa industrijskog Otpada 2015





Republika e Kosovës/Republika Kosova/Republic of Kosovo

Qeveria - Vlada - Government

Zyra e Kryeministrit –Ured Premijera –Office of the Prime Minister

Agjencia e Statistikave të Kosovës - Agencija za Statistiku Kosova - Kosovo

Agency of Statistics

Seriya 2: Statistika poljoprivrede i životne sredine

Anketa industrijskog Otpada 2015



AGJENCIA E STATISTIKAVE TË KOSOVËS
AGENCIJA ZA STATISTIKU KOSOVA
KOSOVO AGENCY OF STATISTICS

Izdaje: Agencija za Statistiku Kosova (ASK)
Datum izdavanja: Decembar 2016
© Agencija za statistiku Kosova
Reprodukcija je odobrena ako se navede izvor.
Detaljne informacije su dostupne na internetu na veb sajtu
ASK-a: www.ask.rks-gov.net,

Predgovor

Agencija za Statistiku Kosova, odnosno Odeljenje Statistika Poljoprivrede i Životne Sredine je objavila Anketu industrijskog Otpada (AIO) kao redovnu godišnju anketu. Ovo je peta publikacija po redu.

Glavni cilj ovog statističkog istraživanja je da pruži statističke podatke o otpadu generisanog iz sektora industrije na Kosovu. Ovo istraživanje je sprovedeno na osnovu NACE re.2.

Prikazani rezultati u ovoj publikaciji su značajan statistički izvor o generisanom i prerađenom otpadu iz sektora industrije C, D, E, F, G-U.

Metodologija korišćena za ovo istraživanje je u skladu sa Uredbom (EC) Nr 2150/2002 Evropskog Parlamenta i Saveta od 25 novembra 2002. godine, o statistikama otpada, Evropskom Listom Otpada i Zakonom o Otpacima na Kosovu (Br. 04 / L-060) .

Zahvaljujemo stručnjaka iz GOPA, Juergen Gonser (ARGUS GmbH, Berlin) za pruženu stručnu podršku..

Publikaciju pripremili:

Flutura Shosholli, Zyrtare DSBM
Bajrush Qevani, Direktor OSPŽS
Haki Kurti, Šef OSPŽS
Flutura Shosholli, Službenica SŽS

Sugestije, predlozi i primedbe u vezi ove publikacije su dobrodošli i mogu se postati e-mailom na: agriculture@ks-gov.net.

Decembar, 2016

Izvršni Direktor ASK-a
g. Isa Krasniqi

Skarcenice i znaci

EU	-	Evropska Unija
ASK	-	Agencija za Statistiku Kosova
NACE rev.2.	-	Klasifikacija Privrednih Delatnosti
EWStat.	-	Evropski Katalog za Klasifikaciju Otpada
LO	-	Lista Otpada
OSPŽS Sredine.	-	Odeljenje statistike poljoprivrede i životne

Znaci

T	-	Tone
%	-	Procenat

Sadržaj

	Strana
Opšte informacije.....	4
Ciljevi i metodologija ankete.....	4
Metodologija	5
Prikupljanje podataka.....	6
Definicije	6
Rezultati.....	7
Prilog	
1. Upitnik	12

Opšte informacije

Anketa Industrijskog Otpada na Kosovu je ostvarena u skladu sa statističkom klasifikacijom privrednih delatnosti, NACE Rev.2, se klasifikuju kao opasni i neopasni otpad prema listi (LO). Prema listi otpada (LO) otpaci su svrstani kao opasni i bezopasni otpaci.

Izveštajne jedinice su sve kompanije koje imaju 10 i više radnika. Kompanije koje su obuhvaćene su u skladu sa klasifikacijom NACE Rev.2 u dole navedenim sektorima aktivnosti:

1. B- Vađenje ruda i kamena
2. C- Proizvodnja
3. D-Snabdevanje električnom energijom, gasom i parom i Klimatizacija.
4. E-Snabdevanje vodom, kanalizacija i upravljanje otpadom i aktivnosti revitalizacije zemlje
5. F - Građevinarstvo
6. G-U – Sektor Usluga.

1. Ciljevi i metodologija ankete

1.1 Cilj

Cilj AIO-a 2015.godine je da obezbedi statističke podatke o generisanom otpadu iz sektora industrije na Kosovu, prema, NACE rev.2.

Prikazani podaci u ovoj publikaciji su važan statistički izvor za generisani i prerađeni otpad iz industrijskih sektora: B, C, D, E, F, G-U. Takođe, cilj AIO-a 2015. godine je da se anketiranje obavlja u skladu sa zahtevima za statistiku u sektoru otpada, na nacionalnom nivou i da istovremeno i metodologija ankete bude u skladu sa međunarodnim preporukama za ovaj sektor.

1.2 Metodologija

1.2.1 Okvir ankete

Svi postupci istraživanja i pripreme metodologije AIO-a 2015.godine su završeni tokom meseca juna 2016.godine.

Prikupljanje podataka vršeno je tokom meseca jula 2016.godine, dok intervju je obavljen tradicionalnom metodom "Licem u lice".

Plan rada je imao sledeće faze:

1. Pripremna faza
2. Priprema uzorka
3. Obuku anketara
4. Prikupljanje podataka
5. Obrada podataka i
6. Objavljivanje-publikacija rezultata ankete.

Tokom pripremne faze obavljene su sledeće aktivnosti : odabiranje uzorka, upitnik, promenljive, vremenski plan, priručnik za anketare, obuka anketara i izgradnja baze podataka. Uzorak je vađen na osnovu statističkog poslovnog registra.

Obuka je održana jedan dan u ASK, za sve anketare koji su bili angažovani na prikupljanju podataka na terenu.

Uzorak AIO-a 2015.godine je obuhvatio 865 poslovanja. Ukupan broj poslovanja koja su se odazvala anketi bio je 646. Izveštajne jedinice u ovoj anketi su preduzeća sa 10 ili više radnika.

1.2.2 Prikupljanje podataka

Prikupljanje podatak obavljeno je kroz intervjuisanje "licem u lice", sa menadžerima industrijskih kompanija koje posluju u odgovarajućem regionu, na osnovu upitnika (Prilog 1).

Svi upitnici su provereni za kontrolu kvaliteta u ASK, od strane stručnjaka Divizije za Statistiku Životne Sredine.

2. Definicije

Industrijski otpad: otpad generisan od sektora industrije.

Opasan otpad: otpad koji je štetan i opasan za društvo, koji predstavlja veliku opasnost po zdravlje ljudi ili životnu sredinu, ako se ne upravlja njime na adekvatan način. Opasni otpaci su zapaljivi, korozivni, reaktivni

ili toksični. Opasni otpaci – su otpaci koji imaju najmanje jednu od dole navedenih karakteristika:

- eksplozivni, oksidant, zapaljiv, iritantan, loš, toksični, kancerogeni, korozivi, zarazni, teratogeni, mutagen, prenosni, otrovni gasovi u kontaktu sa vodom, vazduhom ili kiselinom, mogu da proizvode druge opasne ekotoksične substance.

3. REZULTATI ANKETE INDUSTRIJSKOG OTPADA 2015

Rezultati iz AIO 2015.godine pokazuju da otpaci od industrije, uglavnom iz sektora aktivnosti u nastavku; B- Vađenje ruda i kamena; C- Proizvodnja, D-Snabdevanje elektricnom energijom, gasom i parom i Klimatizacija; E-Snabdevanje vodom, kanalizacija i upravljanje otpadom i aktivnosti revitalizacije zemlje; F – Građevinarstvo; G-U – Sektori Usluga, ukupno je generisano 252.707 tone otpada i 8.193 tone opasnog otpada (od ukupnog).

Tabela 3.1: Ukupna količina generisanog otpada iz sektora industrije 2015

Vrsta industrije	Ukupno generisani otpad	Opasni otpad (od ukupnog)	Ukupno prerađeni otpad ¹
	Ton		
Ukupno B, C, D, E, F, G-U	252.707	8.193	252.707

Tabela 3.1.pokazuje da najveća količina generisanog otpada za 2015.godinu je bila 8.193 tona ili 3% (vidi grafikon 1).

¹Prerada otpadaka – svaki postupak, čiji je konačni rezultat upotreba otpadaka u korisne ciljeve, zamenjujući ostale materijale koji bi inače morali biti upotrebljeni za realizaciju određene funkcije, ili pripremanje otpadaka za realizaciju tih funkcija u nekom impijantu ili široj privredi. (Prilog br. 2 ovom zakonu lista R – lista potencijalnih operacija)

Grafikon 1. Struktura generisanog otpada od industrije prema kompanijama koje imaju 10 i više radnika i vrsti industrije.

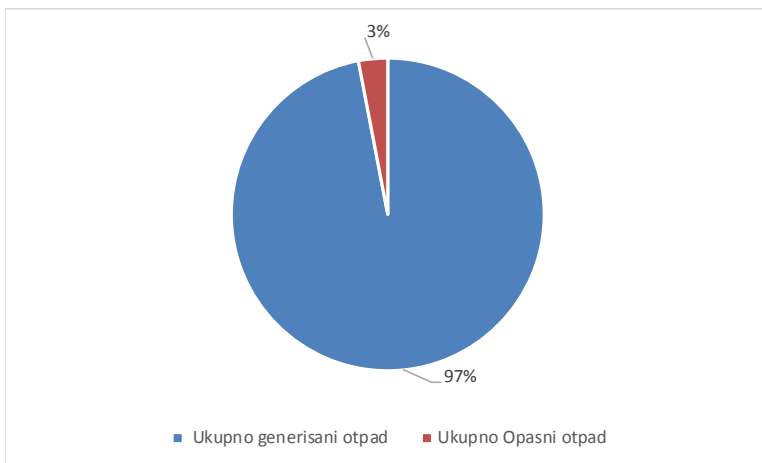


Tabela 3.2 Generisani otpad NACE Rev. 2

NACE Rev. 2		Generisani otpad
Sekcija	Podela	Tone
B	05-09	200.697
CA	10-12	226
CB	13-15	106
CC	16-18	6.484
CD	19	:
CE	20	53
CF	21	:
CG	22+23	9.594
CH	24+25	41
CJ	27	239
CK	28	15
CL	29+30	:
CM	31-33	167
D	35	210
E	36-39	271
F	41-43	2.617
G-U	45-99	31.986
Ukupno		252.707

Rezultati iz ankete pokazuju da najveća količina generisanog otpada je u sektoru Vađenja ruda i kamena 200.697 tone ili 80%.

Tabela 4.1: Iznos generisanog otpada i opasnog otpada u 2015. godini.

Vrsta industrije	Generisani otpad	Opasni otpad
	Tone	
B Vađenje ruda i kamena;	200.697	28
C Proizvodnja prehrambenih proizvoda, pića i duvana	16.927	8.118
D Snabdevanje elektricnom energijom, gasom i parom i Klimatizacija	210	:
E Snabdevanje vodom, kanalizacija i upravljanje otpadom i aktivnosti revitalizacije zemlje	271	5
F Građevinarstvo	2.617	28
G-U Sektori Usluga	31.986	14
Ukupno	252.707	8.193

Grafikon 2: Struktura otpada sa najvećim generisanim iznosom prema vrsti industrije.

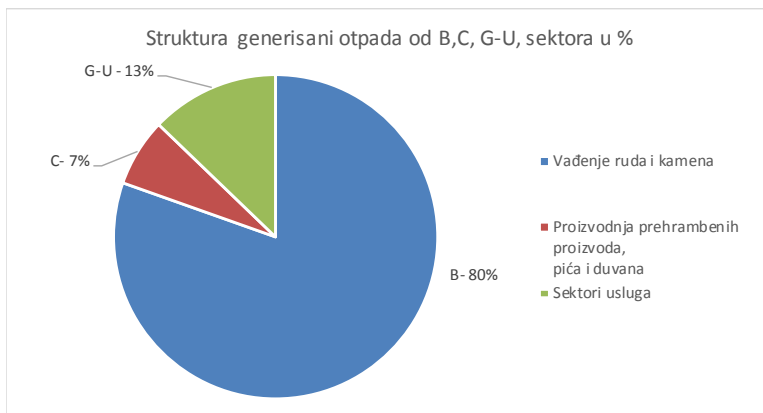


Tabela 4.2: Prerađeni otpad prema vrsti industrije

Sekcija	Nace rev.2.2	Ukupno generisani otpad	Spaljeni (uključujući otpad za proizvodnju energije)	Prerađeni otpad	Deponovani	Poslat na drugom mestu	Ukupno prerađeni otpad
B	05-09	200.697	79	:	:	200.619	200.697
CA	10-12	226	45	2	14	165	226
CB	13-15	106	10	:	12	82	106
CC	16-18	6.484	22	6.045	9	408	6.484
CE	20	53	5	23	:	25	53
CG	22+23	9.594	143	8.436	439	484	9.594
CH	24+25	41	8	6	:	27	41
CJ	27	239	7	:	215	17	239
CK	28	15	2	:	4	9	15
CL	29+30	:	:	:	4	:	:
CM	31-33	167	42	54	39	32	167
D	35	210	:	:	5	205	210
E	36-39	271	21	10	3	235	271
F	41-43	2.617	388	8	283	1.946	2.617
G-U	45-99	31.986	124	89	66	18.691	31.986
Ukupno		252.707	896	14.672	1.092	222.943	252.707

Tabela 4.2. Pokazuje da najveća količina deponovanog otpada je od proizvodnje prehrambenih proizvoda, pića i duvana i od građevinarstva.

Prilog 1. Upitnik

Katalogizacija u publikaciji – (CIP)
Nacionalna biblioteka Kosova “Pjetër Bogdani”

628.54 (496.51)“2015”(048)

Anketa industrijskog Otpada 2015 / publikaciju pripremili:
Flutura Shosholli... [et al.]. – Priština : Agencija za Statistike
Kosova, 2016. - 15 f. : ilustr. u bojama; 28 cm. – (Serija 2 :
Statistika poljoprivrede i životne sredine)

1. Shosholli, Flutura

ISBN 978-9951-22-331-7

Agencija za Statistike Kosova (ASK) kratak opis

Agencija za Statistike Kosova, je stručan zavod koji deluje još od 1948 godine i prešao je kroz sve istorijske faze, sa organizacionom strukturom prema tadašnjem državnom uređenju. Dana 2 avgusta 1999. Zavod je ponovo započeo svoj profesionalni rad, nezavisan, u okviru Ministarstva za javne Uprave. Od datum 12.12.2011 ove Agencije posluje u okviru Vlade Kosova. Agencija se finansira od konsolidovanog Budžeta Kosova i od donatora za posebne projekte .

Agencija za Statistike Kosova deluje na osnovu Zakona br.04/L-036, koji je stupio na snagu 12.12.2011. Strateški razvojni plan 2009-2013 je na srednjoročnoj implementaciji za razvoj statističkog sistema u korelaciji sa statistikama Evropske unije (EUROSTAT-a).

Misija Agencija je ispunjavanje potreba korisnika za redovnim statističkim podacima i analizama u cilju podrške Vladinim departmanima, i da bi njima obezbedio potrebne informacije na donošenju odluka, ali i ostalim korisnicima na Kosovu.

Adresa: Agencija za Statistike Kosova

Ul. "Zenel Salihu"br.4 Priština

Telefoni: +381 200 31 104

Direktor +381 (0) 38 200 31 132

Fax: + 0381 (0) 38/235-033

E-mail: agriculture@rks-gov.net

Web-site:<http://ask.rks-gov.net/>

ISBN 978-9951-22-331-7



9 789951 223317