



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



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

GODINA/ YEAR X

SARAJEVO, 22.10.2019.

BROJ/ NUMBER 1

OKOLIŠ ENVIRONMENT

JAVNI ODVOZ I ODLAGANJE KOMUNALNOG OTPADA, 2018. godine PUBLIC TRANSPORTATION AND DISPOSAL OF MUNICIPAL WASTE, 2018

Procjenjena količina proizvedenog komunalnog otpada u 2018. godini iznosi 1.243.973 tona, odnosno 355 kg po stanovniku godišnje, ili 0,97 kg po stanovniku na dan.

U 2018. godini javnim odvozom prikupljeno je 920.540 tona komunalnog otpada, što je za 0,7% više u odnosu na prethodnu godinu.

U ukupnoj količini prikupljenog otpada, miješani komunalni otpad učestvuje 90,9%, odvojeno prikupljeni komunalni otpad 4,0%, otpad iz vrtova i parkova 3,1% i ambalažni otpad 2,0%.

Na odlagališta otpada u 2018. godini je odloženo 957.494 tona otpada, što je za 0,7% više u odnosu na prethodnu godinu.

Estimated quantity of generated municipal waste in 2018 is 1.243.973 tons, i.e. 355 kg per capita annually, or 0,97 kg per capita per day.

In 2018, public transportation collected 920.540 tons of municipal solid waste, which is 0,7% more than the previous year.

In the total amount of collected waste, mixed municipal waste accounts for 90,9%, separately collected waste 4,0%, waste from gardens and parks 3,1% and packaging waste with 2,0%.

In 2018 at landfills 957.494 tons of waste were disposed, which is 0,7% more than the previous year.

Tabela 1. KOLIČINA PROIZVEDENOOG KOMUNALNOG OTPADA

Table 1. Quantity of generated municipal waste

	Godina/Year		Generated municipal waste, tones
	2017	2018	
Proizvedeni komunalni otpad, tona	1.235.449	1.243.973	Generated municipal waste, tones
Godišnja količina otpada po stanovniku, kg	353	355	Annual municipal waste per person, kg
Dnevna količina otpada po stanovniku, kg	0,97	0,97	Daily municipal waste per person, kg

Tabela 2. KOLIČINA OTPADA PRIKUPLJENA JAVNIM ODVOZOM, tona

Table 2. Amount of waste collected by communal services, tones

	Godina/Year		TOTAL
	2017	2018	
UKUPNO	914.232	920.540	TOTAL
Odvojeno prikupljene vrste otpada ¹⁾	38.175	37.042	<i>Separately collected waste types¹⁾</i>
Otpad iz vrtova i parkova ²⁾	26.499	28.210	<i>Garden and park wastes²⁾</i>
Drugi komunalni otpad ³⁾	830.567	836.539	<i>Other municipal wastes³⁾</i>
Ambalažni otpad	18.991	18.749	<i>Packaging waste</i>

Tabela 3. IZVOR PRIKUPLJENOG OTPADA , tona*Table 3. Source of waste collected, tones*

	Godina/Year		<i>TOTAL</i>
	2017	2018	
UKUPNO	914.232	920.540	
Otpad iz domaćinstava	700.062	712.844	<i>Waste from households</i>
Otpad iz proizvodnih i uslužnih djelatnosti	188.494	177.705	<i>Waste from production and service activities</i>
Otpad iz javnih komunalnih službi	25.676	29.991	<i>Waste from public communal services</i>

Tabela 4. POSTUPANJE S OTPADOM, tona*Table 4. Waste management, tones*

	Godina/Year		
	2017	2018	
UKUPNO	950.599	957.494	<i>TOTAL</i>
Otpad trajno odložen na odlagalište	945.537	946.054	<i>Landfilled waste</i>
Na drugi način odstranjen otpad⁴⁾	1.324	1.639	<i>Removal of waste in other way⁴⁾</i>
Prerađen otpad⁵⁾	3.738	9.801	<i>Recovered waste⁵⁾</i>

METODOLOGIJA

Podaci prezentirani u ovom saopćenju dobijeni su putem dva statistička istraživanja: Godišnji izvještaj o sakupljenom otpadu (obrazac KOM-6aS) i Godišnji izvještaj o odloženom otpadu (obrazac KOM-6aD).

Godišnji izvještaji su prilagođeni međunarodnim standardima i nacionalnim potrebama u oblasti statistike otpada.

Godišnje izvještaje podnose javna komunalna preduzeća i druga preduzeća koja se bave prikupljanjem i odlaganjem otpada, kao i preduzeća koja upravljaju odlagalištem otpada.

Na osnovu ispunjenih izvještaja su dobiveni podaci o količinama sakupljenog otpada u općinama, procenat stanovnika koji su uključeni u odvoz komunalnog otpada u općinama, upravljanje sakupljenim komunalnim otpadom.

Ukupno proizveden komunalni otpad za područje Bosne i Hercegovine je procijenjen. Dobiveni pokazatelj „godišnja količina proizvedenog komunalnog otpada po stanovniku u kg“ je odnos ukupne količine proizvedenog otpada i ukupnog broja stanovnika za referentnu godinu.

Ukupna količina proizvedenog otpada je procijenjena na osnovu podataka o ukupnoj količini prikupljenog otpada i procjene broja stanovnika za dati period.

METHODOLOGY

Data presented in the release are obtained through two statistical surveys: Annual report on collected municipal waste (form KOM-6aS) and Annual report on the amount of waste landfilled (form KOM-6aD).

Reports are adapted to international and domestic standards in the field of waste statistics.

Reports were submitted by public municipal services and business entities authorized to collect and dispose waste, as well as enterprises which run landfill sites.

On the basis of the filled reports, the data are obtained for the amount of collected municipal waste within the appropriate municipality, the percentage of population using the municipal services in the municipality.

Total generated municipal waste for the territory of BiH was estimated. The obtained indicator of „the annual amount of generated municipal waste per person in kg“ is ratio of total amount of generated waste and total number of population for the reference year.

Total amount of generated waste was estimated using data on collected waste and the estimate of number of population for the given period.

DEFINICIJE

Otpad je svaki predmet ili materija razvrstan u jednu od grupa otpada prema Katalogu otpada, kojeg vlasnik ili imalač odlaže, namjerava ili mora odložiti.

Komunalni otpad predstavlja otpad iz domaćinstva, kao i otpad koji je zbog svoje prirode ili sastava sličan otpadu iz domaćinstava, a potiče od poslovnih subjekata.

Katalog otpada sadrži listu opasnog i neopasnog otpada koji je razvrstan u odnosu na izvor nastanka otpada na pet grupa.

1) Odvojeno prikupljene vrste otpada

papir, karton, staklo, tekstil i dr.

2) Otpad iz vrtova i parkova

biorazgradivi otpad, zemlja, kamen i ostali otpad koji nije biorazgradiv.

3) Ostali komunalni otpad

miješani komunalni otpad, otpad sa pijaca, otpad od čišćenja ulica, od čišćenja iz kanalizacije, kabasti otpad i sl.

4) Na drugi način odstranjeno otpad

je obuhvaćen operacijama čiji je cilj završno zbrinjavanje otpada, koji se ne može preraditi i koji prolazi različite postupke obrade i odlaganja otpada.

5) Prerađen otpad

je korisni otpad ili komponente otpada, uključujući prije svega reciklirani otpad, ponovno korišteni otpad, kompostirani otpad, otpad korišten u uređajima za sagorjevanje i industrijskim ložištima ili otpad korišten za stvaranje goriva. Ne smatra se prerađenim onaj otpad koji se koristi za spaljivanje otpada i druge toplinske postupke predviđene za zbrinjavanje otpada.

Odlagalište otpada

je mjesto namijenjeno odlaganju otpada na površini ili ispod površine zemljišta.

DEFINITIONS

Waste is any material or object from one of the groups of waste of the List of Waste which the owner or possessor intended to be or must be disposed.

Municipal waste is waste from households and any other waste which is in its characteristics or contents similar to waste from households yet produced in business entities.

List of waste (LoW) includes non-hazardous and hazardous waste classified into five groups by its origin.

1) Separately collected types of waste
paper, cardboard, glass, textile and similar.

2) Waste from gardens and parks
biodegradable waste, soil and stone, as well as other nonbiodegradable waste.

3) Other municipal waste
mixed municipal waste from markets, cleaning streets, sewage cleaning, bulky and similar waste.

4) Other types of disposal of waste
covers operations aimed at final disposal of waste that cannot be recovered, comprising mostly different waste processing procedures and waste landfilling.

5) Recovered waste

is designed for beneficial use of waste or waste components, comprising first of all recycled, reused, composted, and waste used in fuelling devices and industrial ovens or waste used for fuel generation. Waste used for incineration and other thermal procedures designed for waste disposal are not considered to be recovered waste.

Landfill

is intended for disposal at the surface or beneath the land surface.

Izdaje i štampa 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
Elektronska pošta/E-mail : bhas@bhas.gov.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.gov.ba>

Odgovara: dr. sc. Velimir Jukić, Direktor
Person responsible: Velimir Jukić, PhD, Director

Saopćenje pripremilo: mr. sc. Mirza Agić
Prepared by: MSc. Mirza Agić

Podaci iz ovog saopćenja objavljaju se i na internetu
First Release data are also published on the Internet