



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



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

GODINA/ YEAR XIII

SARAJEVO, 20.10.2020.

BROJ/ NUMBER 1

OKOLIŠ

ENVIRONMENT

JAVNO VODOSNABDIJEVANJE, 2019

PUBLIC WATER SUPPLY, 2019.

U Bosni i Hercegovini je u 2019. godini za javno vodosnabdijevanje zahvaćeno 2,5 % manje vode nego u 2018. godini.

Od ukupno zahvaćene količine vode, iz podzemnih izvorišta zahvaćeno je 46.8%, iz izvora 35.2%, iz vodotoka 15.7%, iz akumulacija 1.1% i iz jezera 1.2%.

Domaćinstva su iz javnog vodosnabdijevanja potrošila 1,1% manje vode u poređenju sa 2018. godinom, dok su proizvodne i uslužne djelatnosti potrošile 0,6% više.

U strukturi potrošnje vode najveći su potrošači domaćinstva, koja su utrošila 72.2% ukupno isporučene vode iz javnog vodovoda.

Javni vodovod u 2019. godini je imao gubitke vode 3.8% manje u odnosu na prošlu godinu.

U 2019. godini broj priključaka na vodovodnu mrežu iznosio je 707 270, što je porast od 1,6% u odnosu na prethodnu godinu.

In Bosnia and Herzegovina in 2019, 2.5% less water was abstracted for public water supply than in 2018..

From abstracted water quantity, 46.8% of water was abstracted from the ground sources, 35.2% from springs, 15.7% from the watercourses, 1.1% from reservoirs and 1.2% from lakes.

Households consumed 1.1% less water from the public water supply compared to 2018, while production and service activities consumed 0.6% more.

In the structure of water consumption, the greatest consumer were households, consuming 72,2% of the total volume of distributed water.

Water losses in 2019 decreased 3,8% compared to a year ago.

In 2019, the number of connections to the water supply network was 707 270, which is an increase of 1.6% compared to the previous year.

**Tabela 1. SNABDIJEVANJE VODOM PREMA VRSTI IZVORA, `000 m<sup>3</sup>***Table 1. Public water supply by water sources, `000 m³*

	Godina/Year			Indeksi/Indices	
	2017	2018	2019	2019/2018	
Ukupno	331.550	319.851	311.903	97,5	<i>Total</i>
Zahvaćene količine vode	322.756	312.091	305.571	97,9	<i>Abstracted water</i>
Podzemne vode	152.862	142.721	143.060	100,2	<i>Ground water</i>
Izvori	116.284	114.884	107.449	93,5	<i>Springs</i>
Vodotoci	47.196	48.313	48.068	99,5	<i>Watercourses</i>
Akumulacije vode	2.499	2.603	3.415	131,2	<i>Reservoirs</i>
Jezera	3.915	3.570	3.579	100,3	<i>Lakes</i>
Preuzete vode iz drugih vodovodnih sistema	8.794	7.760	6.332	81,6	<i>Water taken from other water supply systems</i>

**Tabela 2. ISPORUČENE VODE IZ JAVNOG VODOVODA, `000 m<sup>3</sup>***Table 2. Volume of water delivered to users, `000 m³*

	Godina/Year			Indeksi/Indices	
	2017	2018	2019	2019/2018	
Ukupno	152.941	149.462	147.925	98,9	<i>Total</i>
Domaćinstvima	116.402	107.972	106.854	98,9	<i>Households</i>
Djelatnosti – od toga:	33.434	32.918	33.121	100,6	<i>Activities:</i>
Poljoprivreda, šumarstvo, ribolov	1.402	1.380	1.425	103,3	<i>Agriculture, forestry, fishing</i>
Industrijska i građevinska djelatnost	12.662	12.728	12.644	99,3	<i>Industry and constructions</i>
Ostale djelatnosti	19.370	18.810	19.052	101,3	<i>Other activities</i>
Drugim vodovodnim sistemima	5.760	5.790	4.307	74,4	<i>To other water supply systems</i>

**Tabela 3. GUBICI VODE IZ JAVNOG VODOVODA, `000 m<sup>3</sup>***Table 3. Water loss, `000 m³*

	Godina/Year			Indeksi/Indices	
	2017	2018	2019	2019/2018	
Ukupno	173.299	170.389	163.978	96,2	<i>Total</i>

Grafikon 1. GUBICI VODE, '000 m³

Graph 1. Water loss, '000 m³

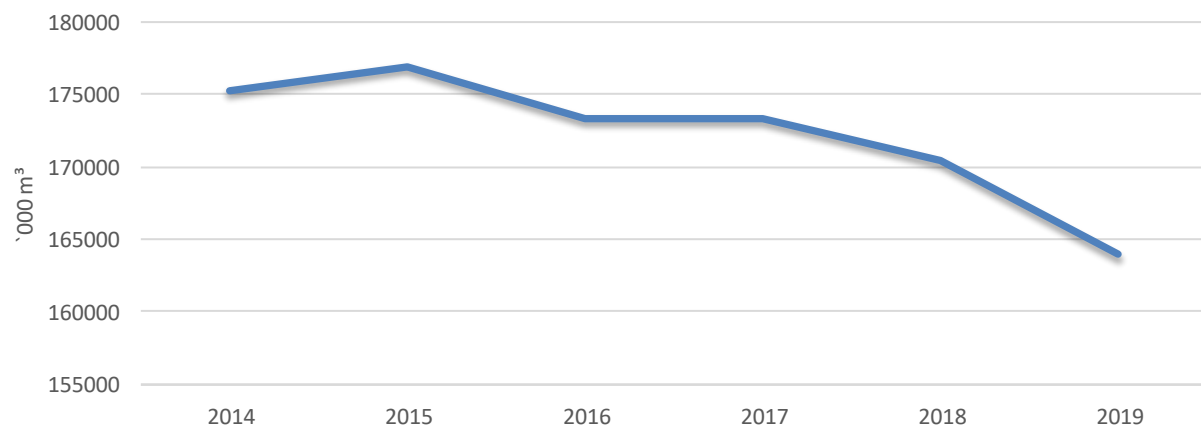
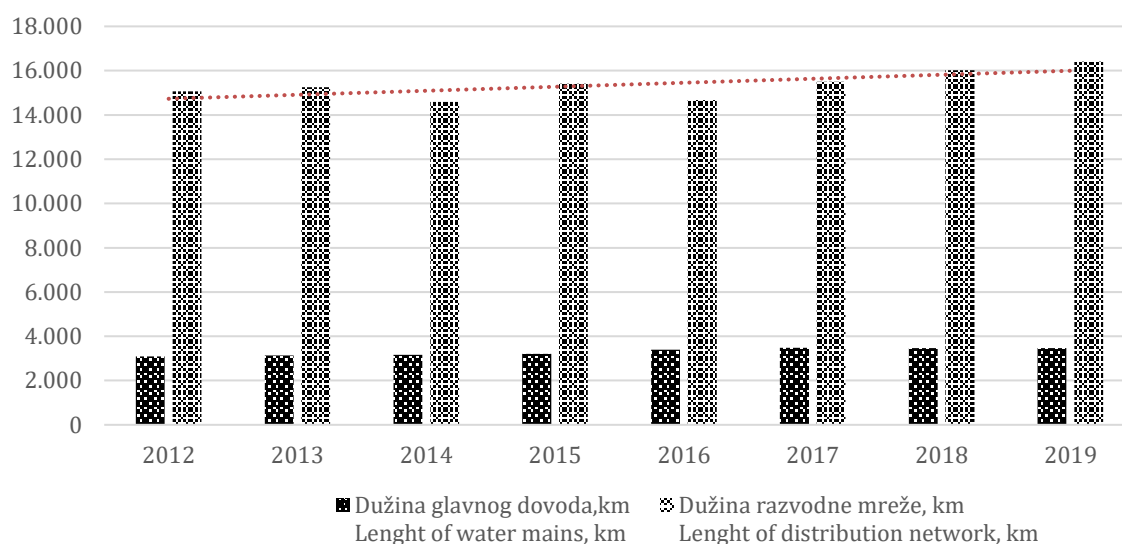


Tabela 4. VODOVODNA MREŽA I UREĐAJI*Table 4. Water supply network and equipment*

	Godina/Year			Indeksi/Indices	
	2017	2018	2019	2019/2018	
Dužina glavnog dovoda, km	3.484	3.460	3.467	100,2	<i>Lenght of water mains, km</i>
Dužina razvodne mreže, km	15.492	16.016	16.407	102,4	<i>Lenght of distribution network, km</i>
Broj vodovodnih priključaka	703.223	695.723	707.270	101,6	<i>Number of connecting pipes</i>
Rezervoari	886	913	916	100,3	<i>Reservoirs</i>
Filteri	205	197	198	100,5	<i>Filters</i>
Hlorinatori	330	327	333	101,8	<i>Chlorinators</i>

Grafikon 2. VODOVODNA MREŽA, km*Graph 2. Water supply network, km*

METODOLOGIJA

Podaci o javnom vodovodu prikupljaju se redovnim godišnjim statističkim istraživanjem (VOD-2V) od komunalnih poslovnih subjekata i od općinskih službi koje upravljaju javnim vodovodom u posmatranim naseljima.

DEFINICIJE

Snabdijevanje vodom u javnom vodovodu smatra se ukupno zahvaćena količina vode iz podzemnih voda, izvora, vodotoka, akumulacija i jezera, te ukupno zahvaćena količina vode iz drugih vodovodnih sistema.

Zahvaćene količine vode su ukupne količine zahvaćene vode iz izvorišta voda.

Javna izvorišta su sva kaptirana izvorišta odakle se vrši snabdijevanje vodovoda vodom kao što su podzemni tok, izvor, vodotok, akumulacija i jezero.

Isporučena količina vode je količina vode prodane potrošačima.

Ukupni gubici vode su stvarno ustanovljeni gubici u vodovodnoj mreži nastali zbog kvara ili neispravnosti instalacija na mreži.

Uređaji za pročišćavanje vode su uređaji za pročišćavanje (kondicioniranje). Pod rezervoarima se podrazumijevaju ukopni i nadzemni rezervoari (u obliku tornja – kule) koji služe za akumuliranje vode i osiguranje potrebnog pritiska.

Dužina glavnog dovoda je dužina cijevi za dovod vode i osiguranje potrebnog pritiska.

Dužina razvodne mreže je dužina vodovodne mreže od rezervoara do potrošača (bez dužine priključka i mreže u zgradi).

Kanalizacijski priključak je spoj objekata s uličnom kanalizacijom.

METHODOLOGY

Data on public water supply are collected through regular annual reports (VOD-2V) from municipal business entities and municipal services which run the public water supply.

DEFINITIONS

Water supply from public water mains is the total volume of water abstracted from ground waters, springs, watercourses, reservoirs and lakes as well as total volume of water abstracted from other water systems.

Abstracted volume of water is the total volume of water abstracted from water springs.

Public springs are all sources that are used in supplying of water mains, such as ground watercourses, springs, watercourses, reservoirs and lakes

Distributed volume of water is the volume of water sold to consumers.

Total water losses are actually found losses in water mains caused by mechanical troubles or installation defects on water mains.

Water treatment plants are facilities used for purification (conditioning). Tanks are divided into underground and elevated (tower-shaped) ones, used for the accumulation of water and reaching the required pressure.

Length of water mains is the length of pipes used for the supply of water and reaching of the required pressure

The length of distribution network is the length of the water supply network from a tank to a consumer (excluded are the length of connections and network in a building).

Connecting pipe is a connection between the object and street drains.

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: v.d. direktora Vesna Ćužić
Person responsible: Vesna Ćužić, Actg. Dir

Saopćenje pripremila: Ševala Korajčević, Alma Džananović
Prepared by: Sevala Korajcevic, Alma Džananovic

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