

# SAOPĆENJE PRIOPĆENJE FIRST RELEASE



BOSNA I HERCEGOVINA  
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE  
FEDERALNI ZAVOD ZA STATISTIKU

BOSNIA AND HERZEGOVINA  
FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA  
INSTITUTE FOR STATISTICS OF FB&H

GODINA / YEAR VII

SARAJEVO, 01. 07. 2015.

BROJ / NUMBER: 20.1.1

Molimo korisnike da prilikom korišćenja podataka navedu izvor  
Those using data from this issue are requested to state the source

## SKUPLJANJE, PREČIŠĆAVANJE I DISTRIBUCIJA VODE U 2014. /Prethodni podaci / COLLECTION, PURIFICATION AND DISTRIBUTION OF WATER IN 2014 /Previous data/

U 2014. bilo je 214 981 000 m<sup>3</sup> ukupno zahvaćenih i preuzetih količina vode.

In 2014, there were 214 981 000 m<sup>3</sup> volume of abstracted water.

U 2014. količina ukupno isporučene vode iz javnog vodovoda iznosila je 84 661 000 m<sup>3</sup>, što je za 6% manje u odnosu na 2013. U strukturi potrošnje vode najveći su potrošači domaćinstva /kućanstva koja su u 2014. utrošila 64 505 000 m<sup>3</sup> ili 76% količine ukupno isporučene vode iz javnog vodovoda. U javnom vodovodu i dalje su veliki gubici vode, koji su u 2014. iznosili 130 320 000 m<sup>3</sup> ili 61% od ukupno zahvaćenih količina vode.

In 2014, the total volume of water distributed from the public water supply amounted 84 661 000 m<sup>3</sup>, which fell by 6% in relation to 2013. In the structure of water consumption, the greatest consumers were households, which consumed 64 505 000 m<sup>3</sup> or 76% out of the total volume of distributed water in 2014. The water losses were large and they were 130 320 000 m<sup>3</sup> in 2014, or 61% of total volume of distributed water.

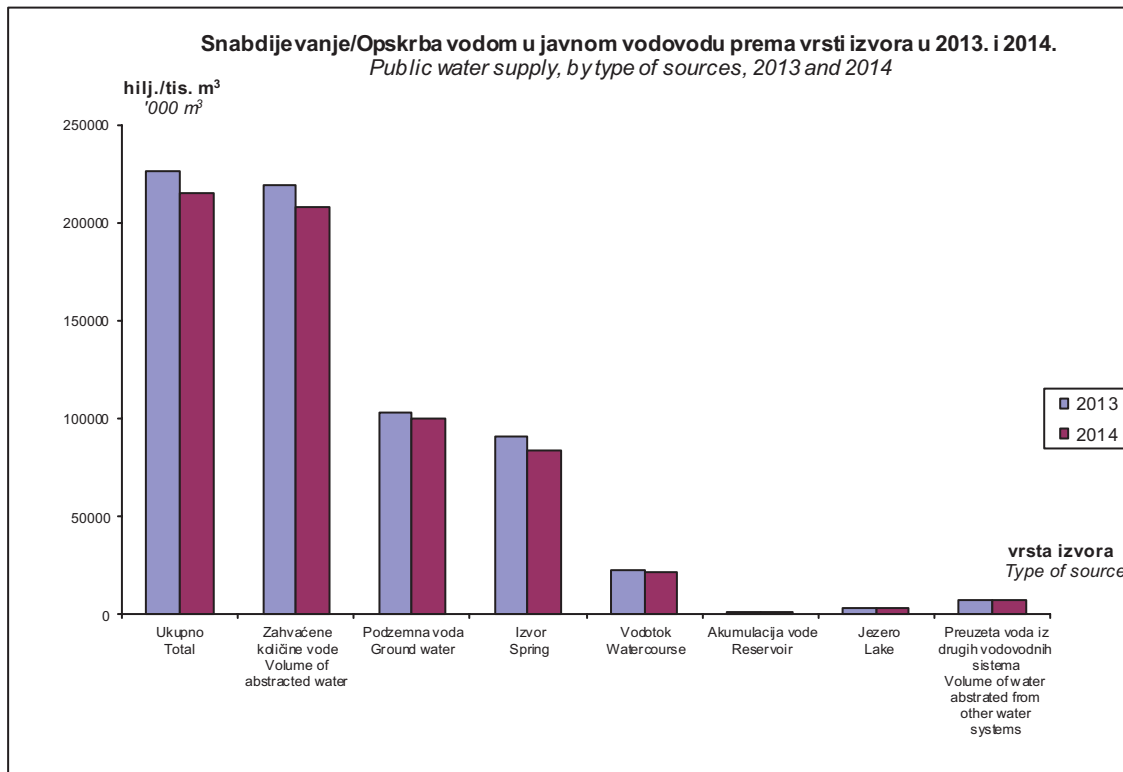
Ukupna dužina/duljina razvodne mreže u 2014. iznosila je 8 931 km, a ukupan broj vodovodnih priključaka iznosio je 435 344 priključaka.

The total length of water mains was 8 931 km, there were 435 344 connections.

### 1. SNABDJEVANJE/OPSKRBA VODOM U JAVNOM VODOVODU PREMA VRSTI IZVORA

PUBLIC WATER SUPPLY, BY TYPE OF SOURCE

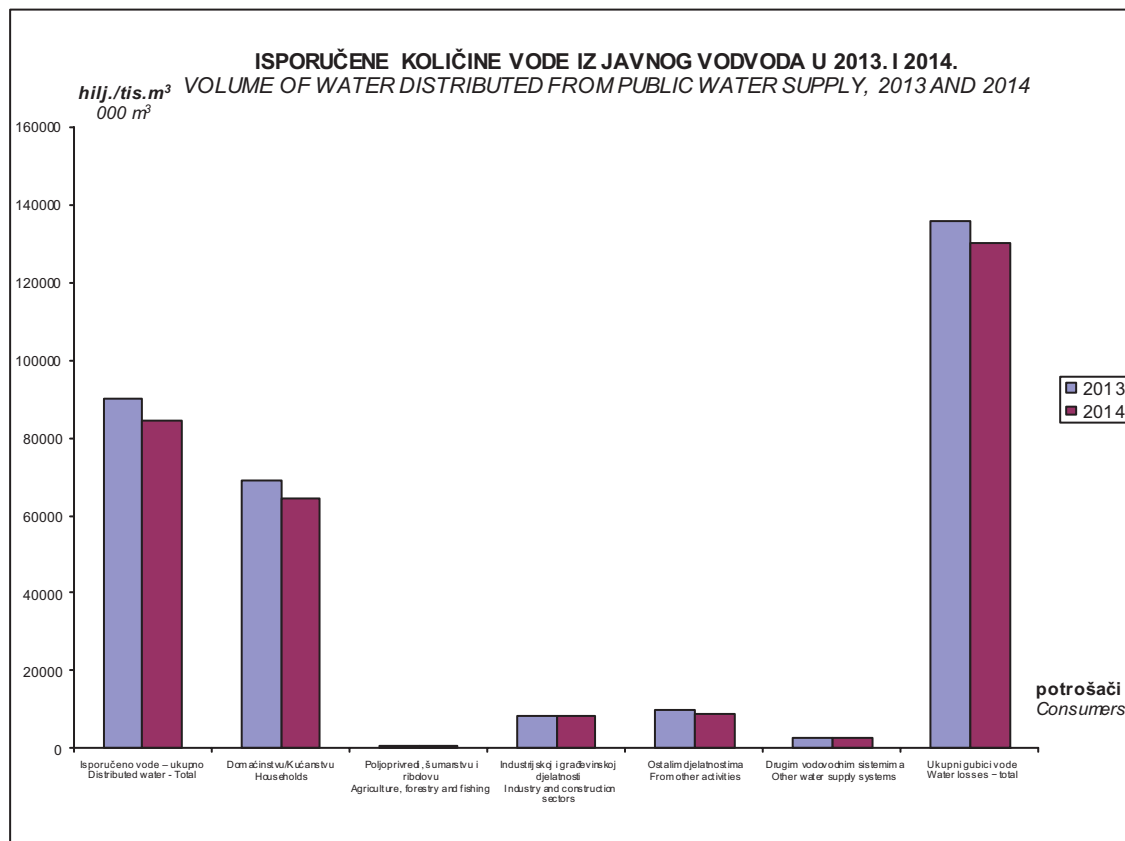
	2013	2014	u hilj./tis. m <sup>3</sup>
			Indeksi/indices 2014 2013
Ukupno <i>Total</i>	226.372	214.981	95
Zahvaćene količine vode <i>Volume of abstracted water</i>	219.401	208.001	95
Podzemna voda <i>Ground water</i>	103.494	100.040	97
Izvor <i>Spring</i>	90.322	83.660	93
Vodotok <i>Watercourse</i>	22.241	20.939	94
Akumulacija vode <i>Reservoir</i>	841	839	100
Jezero <i>Lake</i>	2.493	2.523	101
Preuzeta voda iz drugih vodovodnih sistema <i>Volume of water abstracted from other water systems</i>	6.971	6.980	100



## 2.ISPORUČENE KOLIČINE VODE IZ JAVNOG VODOVODA PO KORISNICIMA

VOLUME OF WATER DISTRIBUTED FROM PUBLIC WATER SUPPLY

	u hilj./tis. m <sup>3</sup>		
	2013	2014	Indeksi/indices
			<u>2014</u> 2013
Isporučeno vode – ukupno <i>Distributed water - Total</i>	90.153	84.661	94
Domaćinstvu/Kućanstvu <i>Households</i>	68.814	64.505	94
Poljoprivredi, šumarstvu i ribolovu <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	610	551	90
Industrijskoj i građevinskoj djelatnosti <i>Industry and construction sectors</i>	8.398	8.077	96
Ostalim djelatnostima <i>To other activities</i>	9.831	8.984	91
Drugim vodovodnim sistemima <i>Other water supply systems</i>	2.500	2.544	102
Ukupni gubici vode <i>Water losses – total</i>	136.219	130.320	96



### 3. VODOVODNA MREŽA I UREĐAJI, stanje 31.12. WATER MAIN NETWORK AND FACILITIES 31.12

	2013	2014	Indeksi/indices <u>2014</u> 2013
Pumpni/crpni uređaji <i>Pumping plants</i>	749	752	100
Uređaji za pripremu vode za piće <i>Drinking water treatment plants</i>	35	35	100
Taložnici <i>Sedimentation tank</i>	61	64	105
Filteri/Filtri <i>Filters</i>	132	132	100
Hlorinatori/Klorinatori <i>Chlorinators</i>	185	184	99
Deferizatori <i>Iron-removing plants</i>	18	18	100
Ostali uređaji <i>Other facilities</i>	4	5	125
Rezervoari <i>Reservoirs</i>	541	537	99
Dužina primarne mreže, km <i>Length of the primary network, km</i>	1.760	1.785	101
Dužina sekundarne mreže, km <i>Length of the secondary network</i>	9.594	8.931	93
Vodovodni priključci <i>Connections</i>	433.407	435.344	100

## METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

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 promatranim naseljima.

Pod **snadbjevanjem 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.

Pod **zahvaćenim količinama vode** podrazumijevaju se ukupne količine zahvaćene vode iz izvorišta voda. Izvorišta mogu biti podzemna ili površinska. Pod javnim izvorištima podrazumijevaju se sva kaptirana izvorišta odakle se vrši snadbjevanje vodovoda vodom kao što su podzemni tok, izvor, vodotok, akumulacija i jezero.

Pod **isporučenom količinom vode** podrazumijeva se količina vode prodane potrošačima.

Pod **ukupnim gubicima vode** podrazumijevaju se stvarno ustanovljeni gubici u vodovodnoj mreži nastali zbog kvara ili neispravnosti instalacija na mreži.

Pod **uređajima za pročišćavanje vode** za piće podrazumijevaju se 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.

## NOTES OF 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.*

**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. Springs may be ground and superficial ones. Public springs are all springs 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.