



PRIOPĆENJE

FIRST RELEASE



Obvezni ste da prilikom dozvoljenih radnji, u svom proizvodu ili aplikaciji navedete izvor podataka.
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

GODINA/YEAR XVI

SARAJEVO, 06.10.2023.

BROJ/NUMBER 1

OKOLIŠ

ENVIRONMENT

JAVNO VODOOPSKRBA, 2022.

PUBLIC WATER SUPPLY, 2022.

U Bosni i Hercegovini je u 2022. godini za javnu vodoopskrbu zahvaćeno 1,8 % više vode nego u 2021. godini.

Od ukupno zahvaćene količine vode, iz podzemnih izvorišta zahvaćeno je 48,7%, iz izvora 31,7%, iz vodotoka 18%, iz akumulacija 0,7% i iz jezera 1.4%.

Kućanstva su iz javne vodoopskrbe potrošila 0,3% manje vode u poređenju sa 2021. godinom, dok su proizvodne i uslužne djelatnosti potrošile 3,8% više.

U strukturi potrošnje vode najveći su potrošači kućanstva, koja su utrošila 73,4% ukupno isporučene vode iz javnog vodovoda.

Javni vodovod u 2022. godini je imao gubitke vode 3,1% više u odnosu na prošlu godinu.

U 2022. godini broj priključaka na vodovodnu mrežu iznosio je 774 907, što je porast od 0,5% u odnosu na prethodnu godinu.

In Bosnia and Herzegovina in 2022, 1,8% more water was used for public water supply than in 2021.

Of the total amount of water affected, 48.7% was taken from underground springs, 31.7% from springs, 18% from watercourses, 0.7% from reservoirs and 1.4% from lakes.

Households consumed 0.3% less water from the public water supply compared to 2021, while production and service activities consumed 3.8% more.

In the structure of water consumption, the largest consumers are households, which consumed 73.4% of the total delivered water from the public water supply.

Public water supply in 2022 had water losses 3,1% more than last year.

In 2022, the number of connections to the water supply network was 774 907, which is an increase of 0,5% compared to the previous year.

Tablica 1. OPSKRBA VODOM PREMA VRSTI IZVORA, `000 m³Table 1. Public water supply by water sources, `000 m³

	Godina/Year			Indeksi/Indices	
	2020	2021	2022	2022/2021	
Ukupno	308 719	313 913	319 720	101,8	<i>Total</i>
Zahvaćene količine vode	301 128	306 447	312 035	101,8	<i>Abstracted water</i>
Podzemne vode	137 292	140 030	150 539	107,5	<i>Ground water</i>
Izvori	104 855	106 378	98 837	92,9	<i>Springs</i>
Vodotoci	52 485	53 666	56 052	104,4	<i>Watercourses</i>
Akumulacije vode	2 565	1 958	2 136	109,1	<i>Reservoirs</i>
Jezera	3 931	4 415	4 471	101,3	<i>Lakes</i>
Preuzete vode iz drugih vodovodnih sistema	7 591	7 466	7 685	102,9	<i>Water taken from other water supply systems</i>

Tablica 2. ISPORUČENE VODE IZ JAVNOG VODOVODA,**`000 m³**Table 2. Volume of water delivered to users, `000 m³

	Godina/Year			Indeksi/Indices	
	2020	2021	2022	2022/2021	
Ukupno	145 987	151 196	152 017	100,5	<i>Total</i>
Kućanstvima	110 373	114 174	113 801	99,7	<i>Households</i>
Djelatnosti - od toga:	30 355	31 547	32 643	103,5	<i>Activities:</i>
Poljoprivreda, šumarstvo, ribolov	1 376	1 111	481¹	43,3	<i>Agriculture, forestry, fishing</i>
Industrijska i građevinska djelatnost	11 455	12 245	12 506	102,1	<i>Industry and constructions</i>
Ostale djelatnosti	17 525	18 191	19 656	108,1	<i>Other activities</i>
Drugim vodovodnim sistemima	5 259	5 475	5 573	101,8	<i>To other water supply systems</i>

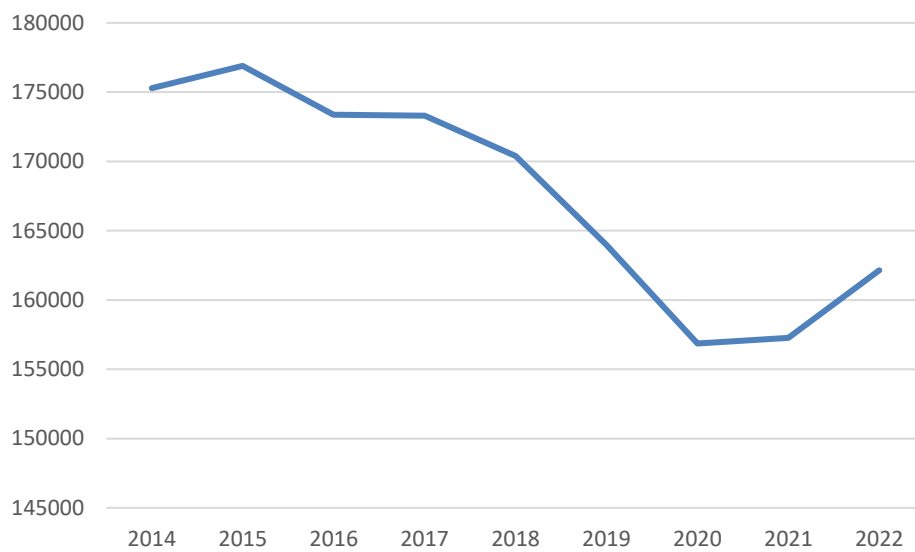
¹ Dio podataka o količini vode isporučene području Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo nije dostupan / Part of the data on water delivered to the Agriculture, forestry and fishing is not available.

Tablica 3. GUBICI VODE IZ JAVNOG VODOVODA, `000**m³**Table 3. Water loss, `000 m³

	Godina/Year			Indeksi/Indices	
	2020	2021	2022	2022/2021	
Ukupno	156 860	157 265	162 152	103,1	<i>Total</i>

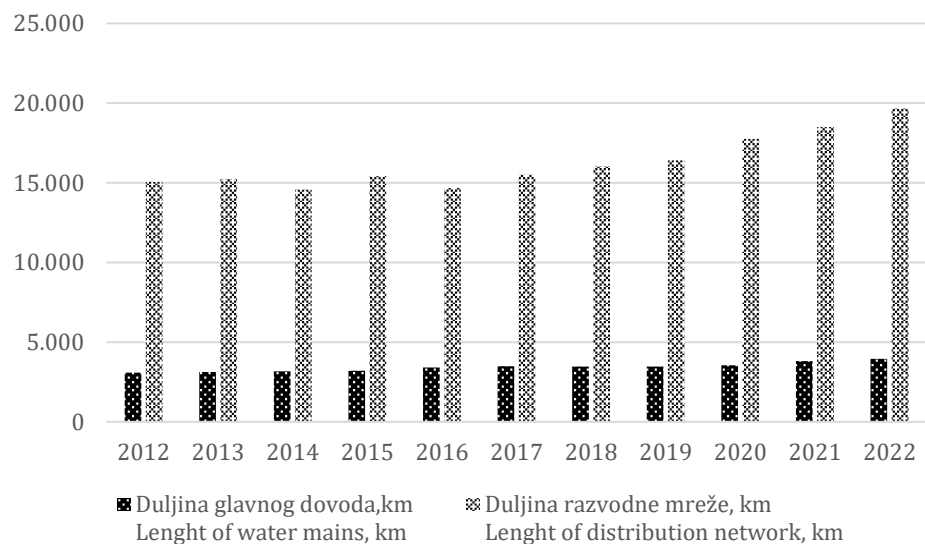
Grafikon 1. GUBICI VODE, `000 m³

Graph 1. Water loss, `000 m³



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

	Godina/Year			Indeksi/Indices	
	2020	2021	2022	2022/2021	
Duljina glavnog dovoda, km	3 548	3 809	3 955	103,8	<i>Lenght of water mains, km</i>
Duljina razvodne mreže, km	17 748	18 502	19 650	106,2	<i>Lenght of distribution network, km</i>
Broj vodovodnih priključaka	737 128	771 155	774 907	100,5	<i>Number of connecting pipes</i>
Rezervoari	974	1 055	1 161	110	<i>Reservoirs</i>
Filteri	211	215	216	100,5	<i>Filters</i>
Klorinatori	350	351	363	103,4	<i>Chlorinators</i>

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

METODOLOGIJA

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

DEFINICIJE

Opskrba 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 opskrba 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.

Duljina glavnog dovoda je duljina cijevi za dovod vode i osiguranje potrebnog pritiska.

Duljina razvodne mreže je duljina vodovodne mreže od rezervoara do potrošača (bez duljine 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.*

Publikuje Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published 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: www.bhas.gov.ba

Odgovorne osobe/Responsible persons:

Ševala Korajčević, šefica Odsjeka za okoliš, energiju i regionalne statistike
Sevala Korajcevic, Head of Department for Environment, Energy and Regional Statistics
Vesna Čužić, ravnateljica
Vesna Cuzic, General director

Priopćenje priredila: Alma Džananović
Prepared by: Alma Džananovic



 **Razmislite o očuvanju okoliša prije tiskanja dokumenta.**
Please consider the environment before printing this document.