



**SKUPLJANJE, PREČIŠĆAVANJE/PROČIŠĆAVANJE I DISTRIBUCIJA VODE U 2021.**  
*COLLECTION, PURIFICATION AND DISTRIBUTION OF WATER IN 2021*

U 2021. bilo je 209 170 000 m<sup>3</sup> ukupno zahvaćenih i preuzetih količina vode.

*In 2021, there were 209 170 000 m<sup>3</sup> volume of abstracted water.*

U 2021. količina ukupno isporučene vode iz javnog vodovoda iznosila je 93 256 000 m<sup>3</sup>, što je za 2,0% više u odnosu na 2020. U strukturi potrošnje vode najveći su potrošači domaćinstva /kućanstva koja su u 2021. utrošila 68 632 000 m<sup>3</sup> ili 73,6% količine ukupno isporučene vode iz javnog vodovoda.

*In 2021, the total volume of water distributed from the public water supply amounted 93 256 000 m<sup>3</sup>, which more for 2.0% in relation to 2020. In the structure of water consumption, the greatest consumers were households, which consumed 68 632 000 m<sup>3</sup> or 73.6% out of the total volume of distributed water in 2021.*

U javnom vodovodu i dalje su veliki gubici vode, koji su u 2021. iznosili 115 914 000 m<sup>3</sup> ili 55,4% od ukupno zahvaćenih količina vode.

*The water losses were large and they were 115 914 000 m<sup>3</sup> in 2021, or 55.4% of total volume of distributed water.*

Ukupna dužina/duljina razvodne mreže u 2021. iznosila je 10.424 km, a ukupan broj vodovodnih priključaka iznosio je 470 237 priključaka.

*The total length of water mains was 10.424 km, there were 470 237 connections.*

**1. SNABDIJEVANJE/OPSKRBA VODOM U JAVNOM VODOVODU/JAVNOJ VODOOPSKRBI PREMA VRSTI IZVORA**

*PUBLIC WATER SUPPLY, BY TYPE OF SOURCE*

u hilj./tis. m<sup>3</sup>

	2020	2021	Indeksi/indices <u>2020</u> 2021	
Ukupno	205.309	209.170	101,9	<i>Total</i>
Zahvaćene količine vode	198.434	202.390	102,0	<i>Volume of water taken</i>
Podzemna voda	96.699	98.198	101,6	<i>Underground waters</i>
Izvor	75.982	78.006	102,7	<i>Springs</i>
Vodotok	21.897	22.174	101,3	<i>Watercourses</i>
Akumulacija vode	1.575	1.598	101,5	<i>Reservoirs</i>
Jezero	2.281	2.414	105,8	<i>Lakes</i>
Preuzete vode iz drugih vodovodnih sistema/sustava	6.875	6.780	98,6	<i>Volume of water taken from other water supply systems</i>

## 2. ISPORUČENE KOLIČINE VODE IZ JAVNOG VODOVODA/JAVNE VODOOPSKRBE PO KORISNICIMA

VOLUME OF WATER DISTRIBUTED FROM PUBLIC WATER SUPPLY

u hilj./tis. m<sup>3</sup>

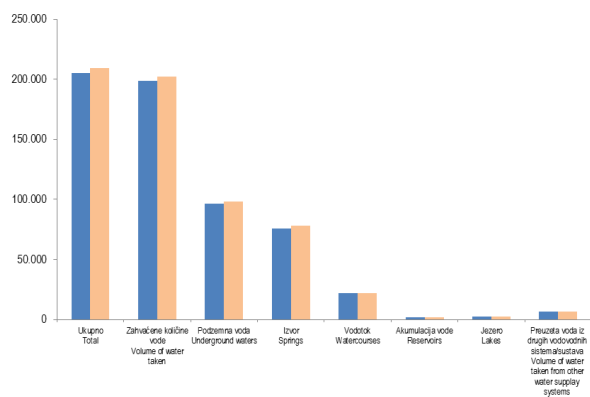
	2020	2021	Indeksi/indices		
			2020 2021		
Isporučeno vode – ukupno	91.455	93.256	102,0		<i>Distributed water - Total</i>
Domaćinstvu/Kućanstvu	67.548	68.632	101,6		<i>Households</i>
Poljoprivredi, šumarstvu i ribolovu	721	342	47,4		<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Industriji	7.293	7.708	105,7		<i>Industry</i>
Ostalim djelatnostima	13.031	13.441	103,1		<i>Other activities</i>
Drugim v odvodnim sistemima/sustavima	2.862	3.133	109,5		<i>Other water supply systems</i>
Ukupni gubici vode	113.854	115.914	101,8		<i>Total water losses</i>

## 3. VODOVODNA MREŽA I UREĐAJI, stanje 31.12.

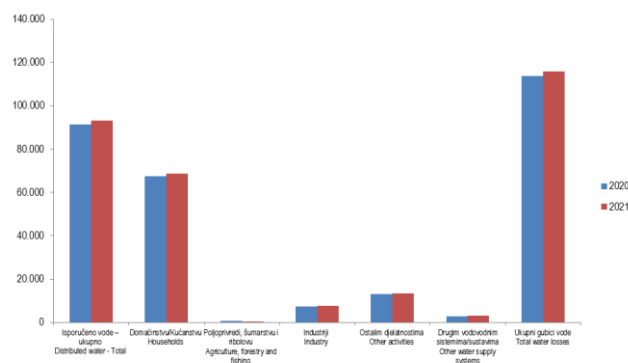
WATER MAIN NETWORK AND FACILITIES 31.12

	2020	2021	Indeksi/indices		
			2020 2021		
Pumpni/crpni uređaji	939	1.061	113,0		<i>Pumping plants</i>
Uređaji za pripremu vode za piće	37	38	102,7		<i>Equipment for treating drinking water</i>
Taložnici	64	65	101,6		<i>Sedimentation tanks</i>
Filteri/Filtri	155	153	98,7		<i>Filters</i>
Hlorinatori/Klorinatori	213	206	96,7		<i>Chlorination equipment</i>
Deferizatori	18	18	100,0		<i>Defferization equipment</i>
Ostali uređaji	2	2	100,0		<i>Other equipment</i>
Rezerv oari	654	733	112,1		<i>Reservoirs</i>
Dužina/Duljina glavnog dovoda, km	2.003	2.257	112,7		<i>Length of water mains, km</i>
Dužina/Duljina razvodne mreže, km	9.972	10.424	104,5		<i>Length of distribution network, km</i>
Vodovodni priključci	454.569	470.237	103,4		<i>Connecting pipes</i>

SNABDIJEVANJE/OPSKRBA VODOM U JAVNOM VODOVODU/JAVNOJ VODOOPSKRBI  
PUBLIC WATER SUPPLY, BY TYPE OF SOURCES



ISPORUČENE KOLIČINE VODE IZ JAVNOG VODOVODA/JAVNE VODOOPSKRBE  
VOLUME OF WATER DISTRIBUTED FROM PUBLIC WATER SUPPLY



## METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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

Pod **snabdijevanjem/opskrbom vodom** u javnom vodovodu/javnoj vodoopskrbi smatra se ukupno zahvaćena količina vode iz podzemnih voda, izvora, vodotoka, akumulacija i jezera te ukupno preuzeta količina vode iz drugih javnih vodovodnih sistema/sustava.

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 snabdijevanje/opskrba vodovoda vodom kao što su podzemni tok, izvor, vodotok, akumulacija i jezero.

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

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

Pod **rezervoarima** se podrazumijevaju ukopni i nadzemni rezervoari (u obliku tomja – kule) koji služe za akumuliranje vode i osiguranje potrebnog pritiska.

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

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

## 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).

Izdaje Federalni zavod za statistiku FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26  
Published by the Institute for Statistics of FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Telefon/Phone: +387 (33) 20 64 52, Fax: +387 (33) 22 61 51  
Elektronska pošta/E-mail: [fedstat@fzs.ba](mailto:fedstat@fzs.ba), Internetska stranica/Web site: <http://www.fzs.ba>

Odgovorne osobe:  
Fehrija Mehić, šef Odsjeka za statistiku poljoprivrede, stočarstva, ribarstva i okoliša  
Sanja Ambrožić, pomoćnik direktora za Sektor poslovnih statistika  
Doc. dr. Emir Krečić, direktor

Persons responsible:  
Fehrija Mehić, Head of Department for Agriculture, Forestry, Fishery and Environment Statistics  
Sanja Ambrožić, Assistant Director for Sector of business statistics  
Assist. Prof. Emir Krečić, PhD, Director General

Saopćenje pripremila: Milena Dragičević  
Prepared by: Milena Dragičević

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

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