



САОПШТЕЊЕ

FIRST RELEASE



I



Обавезни сте да приликом дозвољених радњи, у свом производу или апликацији наведете извор података.
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

ГОДИНА/YEAR XVI

САРАЈЕВО, 6. 10. 2023.

БРОЈ/NUMBER 1

ЖИВОТНА СРЕДИНА

ENVIRONMENT

ЈАВНО ВОДОСНАБДИЈЕВАЊЕ, 2022

PUBLIC WATER SUPPLY, 2022.

У Босни и Херцеговини је у 2022. години за јавно водоснабдијевање захваћено 1,8 % више воде него у 2021. години.

Од укупно захваћене количине воде, из подземних изворишта захваћено је 48,7%, из извора 31,7%, из водотока 18%, из акумулација 0,7% и из језера 1.4%.

Домаћинства су из јавног водоснабдијевања потрошила 0,3% мање воде у поређењу са 2021. годином, док су производне и услужне дјелатности потрошиле 3,8% више.

У структури потрошње воде највећи су потрошачи домаћинства, која су утрошила 73,4% укупно испоручене воде из јавног водовода.

Јавни водовод у 2022. години је имао губитке воде 3,1% више у односу на прошлу годину.

У 2022. години број прикључака на водоводну мрежу износио је 774 907, што је пораст од 0,5% у односу на претходну годину.

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.

Табела 1. СНАБДИЈЕВАЊЕ ВОДОМ ПРЕМА ВРСТИ ИЗВОРА, `000 m³

Table 1. Public water supply by water sources, `000 m³

	Година/Year			Индекси/Indices	
	2020	2021	2022	2022/2021	
Укупно	308 719	305 242	319 720	101,8	<i>Total</i>
Захваћене количине воде	301 128	306 447	312 035	101,8	<i>Abstracted water</i>
Подземне воде	137 292	140 030	150 539	107,5	<i>Ground water</i>
Извори	104 855	106 378	98 837	92,9	<i>Springs</i>
Водотоци	52 485	53 666	56 052	104,4	<i>Watercourses</i>
Акумулације воде	2 565	1 958	2 136	109,1	<i>Reservoirs</i>
Језера	3 931	4 415	4 471	101,3	<i>Lakes</i>
Преузете воде из других водоводних система	7 591	7 466	7 685	102,9	<i>Water taken from other water supply systems</i>

Табела 2. ИСПОРУЧЕНЕ ВОДЕ ИЗ ЈАВНОГ ВОДОВОДА, `000 m³

Table 2. Volume of water delivered to users, `000 m³

	Година/Year			Индекси/Indices	
	2020	2021	2022	2022/2021	
Укупно	145 987	151 196	152 017	100,5	<i>Total</i>
Домаћинствима	110 373	114 174	113 801	99,7	<i>Households</i>
Дјелатности – од тога:	30 355	31 547	32 643	103,5	<i>Activities:</i>
Пољопривреда, шумарство, риболов	1 376	1 111	481 ¹	43,3	<i>Agriculture, forestry, fishing</i>
Индустријска и грађевинска дјелатност	11 455	12 245	12 506	102,1	<i>Industry and constructions</i>
Остале дјелатности	17 525	18 191	19 656	108,1	<i>Other activities</i>
Другим водоводним системима	5 259	5 475	5 573	101,8	<i>To other water supply systems</i>

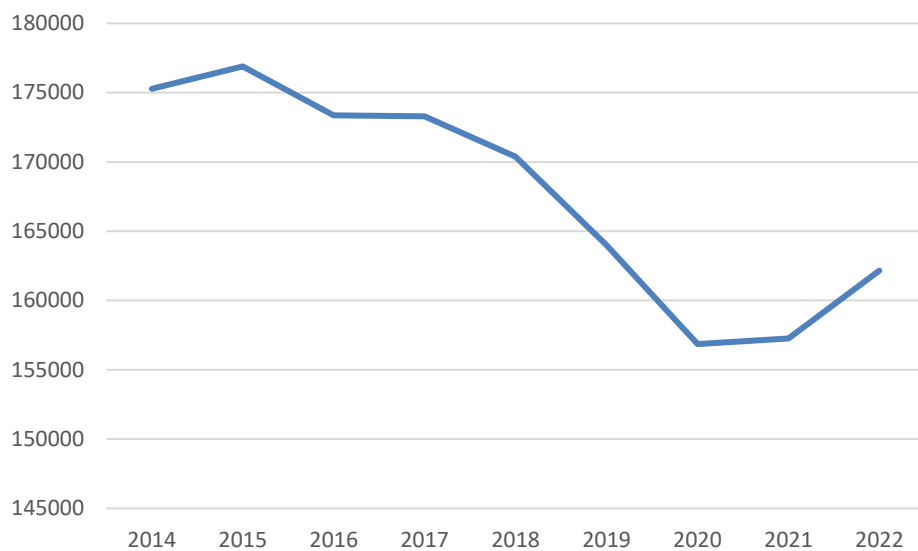
¹ Део података о количини воде испоручене подручју Пољопривреда, шумарство и рибарство није доступан / Part of the data on water delivered to the Agriculture, forestry and fishing is not available.

Табела 3. ГУБИЦИ ВОДЕ ИЗ ЈАВНОГ ВОДОВОДА, `000 m³

Table 3. Water loss, `000 m³

	Година/Year			Индекси/Indices	
	2020	2021	2022	2022/2021	
Укупно	156 860	157 265	162 152	103,1	<i>Total</i>

Графикон 1. ГУБИЦИ ВОДЕ, `000 м³
Graph 1. Water loss, `000 m³



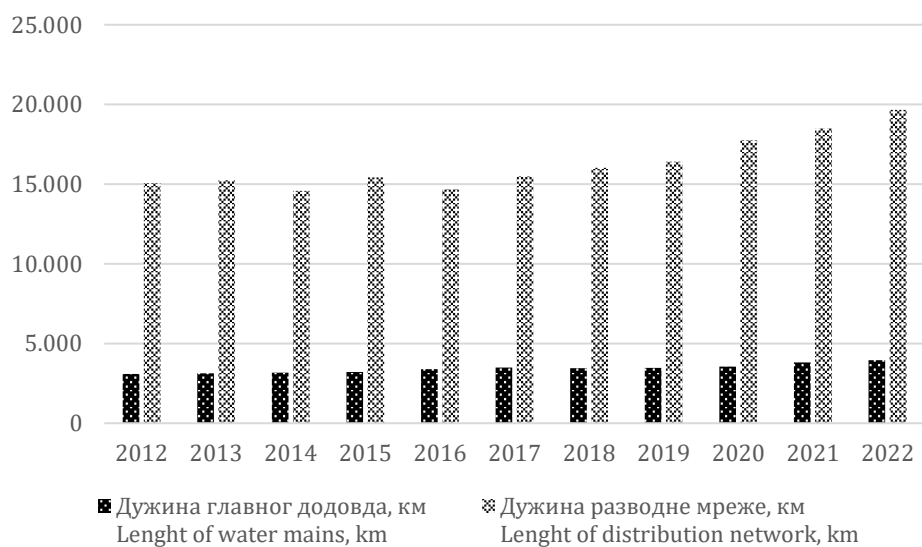
Табела 4. ВОДОВОДНА МРЕЖА И УРЕЂАЈИ

Table 4. Water supply network and equipment

	Година/Year			Индекси/Indices	
	2020	2021	2022	2022/2021	
Дужина главног довода, км	3 548	3 809	3 955	103,8	<i>Lenght of water mains, km</i>
Дужина разводне мреже, км	17 748	18 502	19 650	106,2	<i>Lenght of distribution network, km</i>
Број водоводних прикључака	737 128	771 155	774 907	100,5	<i>Number of connecting pipes</i>
Резервоари	974	1 055	1 161	110	<i>Reservoirs</i>
Филтери	211	215	216	100,5	<i>Filters</i>
Хлоринатори	350	351	363	103,4	<i>Chlorinators</i>

Графикон 2. ВОДОВОДНА МРЕЖА, км

Graph 2. Water supply network, km



МЕТОДОЛОГИЈА

Подаци о јавном водоводу прикупљају се редовним годишњим статистичким истраживањем (ВОД-2В) од комуналних пословних субјеката и од општинских служби које управљају јавним водоводом у посматраним насељима.

ДЕФИНИЦИЈЕ

Снабдијевање водом у јавном водоводу сматра се укупно захваћена количина воде из поцемних вода, извора, водотока, акумулација и језера, те укупно захваћена количина воде из других водоводних система.

Захваћене количине воде су укупне количине захваћене воде из изворишта вода.

Јавна изворишта су сва каптирана изворишта одакле се врши снабђевање водовода водом као што су поцемни ток, извор, водоток, акумулација и језеро.

Испоручена количина воде је количина воде продате потрошачима.

Укупни губици воде су стварно установљени губици у водоводној мрежи настали због квара или неисправности инсталација на мрежи.

Уређаји за прочишћавање воде су уређаји за прочишћавање (кондиционирање). Под резервоарима се подразумевају укопни и надземни резервоари (у облику торња – куле) који служе за акумулирање воде и осигурање потребног притиска.

Дужина главног довода је дужина цијеви за довод воде и осигурање потребног притиска.

Дужина разводне мреже је дужина водоводне мреже од резервоара до потрошача (без дужине прикључка и мреже у згради).

Канализацијски прикључак је спој објеката с уличном канализацијом.

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.*

Публикује Агенција за статистику Босне и Херцеговине, 71000 Сарајево, Зелених беретки 26
Published by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Телефон/*Phone*: +387 (33) 911 911 | Телефакс/*Telefax*: +387 (33) 220 622
Електронска пошта/*E-mail*: bhas@bhas.gov.ba | Интернетска страница/*Web site*: www.bhas.gov.ba

Одговорна лица/*Responsible persons*:

Шевала Корајчевић, шеф Одјека за животну средину, енергију и регионалне статистике
Sevala Korajcevic, Head of Department for Environment, Energy and Regional Statistics

Весна Ђужић, директор
Vesna Cuzic, General director

Саопштење приредили: Алма Џанановић
Prepared by: Alma Dzananovic



Размислите о очувању животне средине прије штампања документа.
Please consider the environment before printing this document.