



ЈАВНА КАНАЛИЗАЦИЈА PUBLIC SEWAGE SYSTEM

Системом јавне канализације у 2022. години испуштено је укупно 27 296 000 м³ отпадних вода, што је за 0,04% више у односу на 2021. годину.

Од укупне количине 21 659 000 м³ или 79,4% чиниле су отпадне воде из домаћинства. Најмање отпадних вода потиче из сектора пољопривреде, шумарства и рибарства, 70 000 м³, што чини 0,25% од укупне количине испуштених вода.

У 2022. години у водотоке је испуштено 0,1% мање непречишћених отпадних вода него претходне године, односно 23 617 000 м³, што чини 86,5% од укупне количине испуштених отпадних вода.

У 2022. години било је 2 759 000 м³ пречишћених отпадних вода што је повећање од 2,8% у односу на 2021. годину. Од укупно пречишћених отпадних вода, 2 529 000 м³ или 91,7% третирано је секундарним поступком, док је преостала количина пречишћена терцијарним третманом.

Дужина канализационе мреже у 2022. години износи 1 931 km, а евидентирано је 141 767 канализационих прикључака.

Подаци дати у овом Саопштењу добијени су на основу Годишњег извјештаја о јавној канализацији (ВОД-2К). Извјештај ВОД-2К подноси јавна комунална предузећа која управљају јавном канализацијом. Подаци нису прикупљени о канализацији која служи искључиво одређеном домаћинству, односно предузећу.

Отпадне воде су воде које се након коришћења третирају као отпадне и одводе до уређаја за пречишћавање или се испуштају у земљу, у површинске или подземне воде. У количину отпадних вода нису укључене атмосферске воде.

Пречишћене отпадне воде односе се на количину отпадних вода које су прије испуштања у водопријемник биле подвргнуте примарном, секундарном или терцијарном поступку пречишћавања.

Јавна канализација (канализациона мрежа) је систем канала, односно цијеви за одвођење отпадних и атмосферских вода из насеља.

Главни колектор је сабирни канал који одводи отпадне воде из једног дијела или цијелог насеља до уређаја за пречишћавање воде или до водопријемника.

Канализациони прикључак чини спој објекта са уличном канализацијом.

Детаљнија методолошка објашњења и дефиниције могу се пронаћи на www.rzs.rs.ba.

Због заокруживања, сумарни искази се не слажу увијек са збиром здружених појединачних података.

In 2022, 27,296,000 m³ of wastewater were discharged by the public sewage system, which represented an increase by 0.04% compared to 2021.

Out of the total volume of wastewater, 21,659,000 m³ or 79.4% were wastewaters from households. The lowest volume of wastewater, 70,000 m³, was discharged from the agriculture, forestry and fishing sector, accounting for 0.25% of the total volume of discharged waters.

In 2022, a decrease by 0.1% was recorded in the volume of unpurified wastewater discharged into watercourses compared to the previous year, or 23,617,000 m³, which accounted for 86.5% of the total wastewater volume.

The volume of purified wastewater amounted to 2,759,000 m³, which represented an increase by 2.8% compared to 2021. Of the total treated wastewater, 2,529,000 m³ or 91.7% underwent the secondary treatment, while the remaining volume was purified using the tertiary treatment.

In 2021, the length of sewage network was 1,931 km. There were 141,767 sewer connections.

Data presented in this Release were obtained through the Annual Report on public sewage system (VOD-2K). The report VOD-2K is submitted by public municipal services which run the public sewage system. Data were not collected on sewage systems serving a specific household or enterprise only.

Wastewater represents waters which are, after use, treated as wastewater and transported to the purification plant or the recipient (land, surface or underground water). It does not include atmospheric waters.

Purified wastewater refers to the amount of wastewater that, before its discharge into water recipient, underwent the primary, secondary or tertiary treatment process.

Public sewage system (sewage network) is a network of sewers and drains for drainage of waste and atmospheric waters from settlements.

Main sewer is a collection drain which drains wastewater from an entire settlement or its part to the device for water purification or to the water recipient.

Sewer connection is a connection between the object and street sewage system.

Detailed methodological explanations and definitions may be found at www.rzs.rs.ba.

Because of rounding, summary accounts do not always match the sums of rounded individual data.

1. ЈАВНА КАНАЛИЗАЦИЈА
PUBLIC SEWAGE SYSTEM

	Година/Year				
	2019	2020	2021	2022	
ОТПАДНЕ ВОДЕ					WASTEWATER
УКУПНО, хиљ. м³	26 760	27 412	27 285	27 296	TOTAL, thous. m³
Из домаћинства	21 057	22 200	21 886	21 659	From households
Из пољопривреде, шумарства и рибарства	67	56	63	70	From agriculture, forestry and fishing
Из индустрије	2 461	2 137	2 424	2 460	From industry
Из осталих дјелатности	3 175	3 019	2 912	3 107	From other activities
ИСПУШТАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА					WASTEWATER DISCHARGE
УКУПНО, хиљ. м³	26 760	27 412	27 285	27 296	TOTAL, thous. m³
Непречишћене воде – свега	22 225	22 797	24 601	24 537	Untreated wastewater - Total
Од тога:					Of which:
У подземне воде	896	935	951	920	Into ground waters
У водотоке	21 329	21 862	23 650	23 617	Into watercourses
У језера	-	-	-	-	Into lakes
Пречишћене воде – свега ¹⁾	2 936	3 171	2 684	2 759	Treated wastewater - Total ¹⁾
Од тога:					Of which:
У водотоке	2 706	2 929	2 454	2 529	Into watercourses
У језера	230	242	230	230	Into lakes
Пречишћене воде према поступку пречишћавања - свега ¹⁾	2 936	3 171	2 684	2 759	Treated wastewater by treatment - Total ¹⁾
Од тога:					Of which:
Примарним поступком	-	-	-	-	Primary treatment
Секундарним поступком	2 706	2 929	2 454	2 529	Secondary treatment
Терцијарним поступком	230	242	230	230	Tertiary treatment
КАНАЛИЗАЦИОНА МРЕЖА					SEWAGE NETWORK
Укупна дужина затворене канализационе мреже, km	1 846	1 870	1 882	1 931	Total length of sewage network, km
Од тога према врсти:					Of that, by type:
Општи	817	830	837	867	General system
Сепарациони	1 029	1 040	1 045	1 063	Separation system
Од тога:					Of that:
Фекални	773	780	785	795	Fecal
Атмосферски	256	260	260	268	Atmospheric
Дужина главног колектора, km	376	378	378	376	Length of main sewer, km
Број канализационих прикључака	131 697	133 984	137 440*	141 767	Number of sewage connections
Број уличних сливника	13 945	14 094	14 258	14 422	Number of street drains

¹⁾ Укупна количина пречишћених отпадних вода не обухвата количину отпадне воде која је пречишћена и испуштена у реципијент на подручју ФБиХ.

The total volume of purified wastewater does not include the amount of waste water that was treated and discharged into recipient on the territory of the Federation of Bosnia and Herzegovina.

ЗНАКОВИ:

- нема појаве

* исправљен податак

SYMBOLS:

- no occurrence

* corrected data

Саопштење припремила: Оља Врућинић
email: olja.vrucinic@rzs.rs.ba

Издаје Републички завод за статистику, Република Српска, Бања Лука, Владике
Платона бб – Тел. +387 51 332 700 – Директор Дарко Милуновић, главни уредник
– Излази годишње – Саопштење је објављено на Интернету на адреси:
www.rzs.rs.ba – E-mail: stat@rzs.rs.ba – Приликом коришћења података
обавезно навести извор

Prepared by: Olja Vrucinic
email: olja.vrucinic@rzs.rs.ba

Published by Republika Srpska Institute of Statistics, Banja Luka, Vladike Platona bb
– Tel. +387 51 332 700 – Director Darko Milunovic, Editor in chief – Annual periodicity
– Release is available on the Internet at: www.rzs.rs.ba – E-mail: stat@rzs.rs.ba –
These data can be used provided the source is acknowledged