

ЈАВНА КАНАЛИЗАЦИЈА PUBLIC SEWAGE SYSTEM

У 2010. години укупна количина отпадних вода износила је 30 240 000 м³, што је за 6,5% мање у односу на 2009. годину.

Од укупне количине отпадних вода, 23 228 000 м³ или 76,8% чиниле су воде из домаћинства и тај удио је за 1,2% већи у односу на претходну годину. Најмање отпадних вода потиче из сектора пољопривреде, шумарства и рибарства, 864 000 м³, што чини 2,8% од укупне количине испуштених вода и тај удио се није битно мијењао у односу на 2009. годину.

У 2010. години у водотоке је испуштено 4,8% мање непречишћене отпадне воде у поређењу са претходном годином, односно 26 564 000 м³ што чини 87,8% од укупне количине испуштених отпадних вода. Најмање непречишћених отпадних вода испуштено је у језера, 170 000 м³.

Пречишћене отпадне воде било је 1 084 000 м³. Као и у 2009. години највећи дио испуштене пречишћене воде третиран је комбинованим поступком пречишћавања, чак 99,7%, док је преосталих 0,3% пречишћено механичким путем.

Канализациона мрежа у 2010. години била је дуга 1 304 km, што је за 2,6% више у поређењу са претходном годином. У односу на 2009. годину број канализационих прикључака већи је за 2,5% и износио је 106 913.

Подаци дати у овом Саопштењу добијени су на основу Годишњих извјештаја о јавној канализацији (ВОД-2К). Извјештај ВОД-2К подноси јавна комунална предузећа и општинске службе које управљају јавном канализацијом. Подаци нису прикупљани о канализацијама које служе искључиво одређеном домаћинству, односно предузећу.

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

Пречишћене отпадне воде су оне количине отпадних вода које су у току извјештајне године биле подвргнуте механичком, хемијском, биолошком или комбинованом 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.

In 2010, there was 30 240 000 m³ of waste waters, which was 6.5% less compared to 2009.

Out of the total volume of waste waters, 23 228 000 m³ or 76.8% were waste waters from households and this share is 1.2% higher compared to the previous year. The least volume of waste waters, 864 000 m³, was discharged from agriculture, forestry and fishery sector, accounting for 2.8% of the total amount of discharged waters and this share has not changed significantly in comparison with 2009.

In 2010, into watercourses was discharged 4.8% less of unpurified waste waters compared to 2009 or 26 564 000 m³ which accounted for 87.8% of the total waste waters quantity. The least volume of unpurified waste waters was discharged into lakes, 170 000 m³.

There were 1 084 000 m³ of purified waste waters. Like in 2009, the greatest part of the discharged treated waters, almost 99.7%, was treated by combined process of purification, while the remaining 0.3% was purified mechanically.

In 2010, the sewage network was 1 304 km long, which was 2.6% more than in the previous year. The number of connection pipes was 2.5% higher than in 2009 and amounted to 106 913.

Data presented by this Release were provided by the Annual Report on public sewage system (VOD-2K). The report VOD-2K is presented by public municipal services and municipal entities which run public sewage system. Data were not collected on sewage systems serving only particular household or enterprise.

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

Purified waste waters comprise all amounts of waters treated during the reference year either mechanically, chemically, biologically or by combined methods.

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

Main sewer is collecting canal which drains waste waters from one part or whole settlement to the water purification plant or the recipient.

Sewage connection is a connection between the object and street drains.

1. ЈАВНА КАНАЛИЗАЦИЈА
PUBLIC SEWAGE SYSTEM

у хиљ. м³/in thous m³

	Година/Year				
	2007	2008	2009	2010	
ОТПАДНЕ ВОДЕ					WASTE WATERS
УКУПНО	34 128	31 561	32 336	30 240	TOTAL
Из домаћинства	24 953	23 884	24 457	23 228	From households
Из пољопривреде, шумарства и рибарства	304	224	853	864	From agriculture, forestry and fishery
Из индустрије	4 034	2 861	3 279	2 925	Form industry
Из осталих дјелатности	4 837	4 592	3 747	3 223	From other activities
ИСПУШТАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА					DISCHARGED WASTE WATERS
УКУПНО	34 128	31 561	32 336	30 240	TOTAL
Непречишћене воде – свега	32 986	29 330	30 058	28 055	Unpurified waters - Total
Од тога:					Of which:
У подземне воде	1 204	1 852	1 950	1 321	Into ground waters
У водотоке	31 623	28 359	27 917	26 564	Into watercourses
У језера	159	142	191	170	Into lakes
Пречишћене воде (у водотоке) – свега	1 142	1 208 ¹⁾	1 198 ¹⁾	1 084 ¹⁾	Purified waters (into watercourses) – Total
Од тога:					Of which:
Комбинованим поступком	1 142	1 208	1 195	1 081	By combined method
Механички	-	-	3	3	Mechanically
КАНАЛИЗАЦИОНА МРЕЖА					SEWAGE NETWORK
Укупна дужина затворене канализационе мреже, km	1 217	1 257	1 271	1 304	Total length of sewage network, km
Од тога према врсти:					Of that, by type:
Општи	...	656	660	681	General system
Сепарациони	...	601	611	623	Separation system
Од тога:					Of that:
Фекални	...	450	460	465	Faecal
Атмосферски	...	151	151	158	Atmospheric
Дужина главног колектора, km	245	251	251	251	Length of main sewer, km
Број канализационих прикључака	96 543	101 526	104 324*	106 913	Number of sewage connections
Број уличних сливника	12 635	12 659	12 830	13 469	Number of street drains

*исправљен податак

*corrected data

Објашњење знакова

... не располаже се податком
- нема појаве

Explanation of symbols

... data not available
- no occurrence

¹⁾ Укупна количина пречишћене воде не обухвата количину отпадне воде која је пречишћена и испуштена у реципијент на подручју ФБиХ.
The total volume of purified waste waters does not include amount of waste water that was treated and discharged into recipient on the territory of Federation of BH.

Саопштење припремила: Стана Копрановић

Prepared by: Stana Kopranović

Издаје Републички завод за статистику, Република Српска, Бања Лука, Вељка Млађеновића 12д - Тел. +387 51 332 700 – Др Радмила Чичковић, директор - 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**

Published by Republika Srpska Institute of Statistics, Banja Luka, Veljka Mladenovića 12d - Tel. +387 51 332 700 - Dr Radmila Čičković, Director General - 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**