

**PRIOPĆENJE  
SAOPŠTENJE  
FIRST RELEASE**

Molimo korisnike da prilikom upotrebe/uporabe podataka obavezno/obvezno navedu izvor  
*User are kindly requested to mention data source*

# OKOLIŠ

## Environment

### JAVNA ODVODNJA, 2008

Public Sewage System, 2008

U 2008 ukupna količina otpadnih voda bila je 110 311 000 m<sup>3</sup>, što je za 2,8 % više u odnosu na prethodnu godinu.  
*In the year 2008, the total volume of waste waters amounted to 110 311 000 m<sup>3</sup> which more by 2,8 % at the 2006 .*

U sektoru domaćinstava javna odvodnja povećala se za 3,8 % a u djelatnosti povećala se za 0,2 %.  
*In the household sector public sewage increased by 3,8 %, economy increased by 0,2 %.*

U 2008 dužina kanalizacione mreže bila je 3583 km, što je za 5,6 % više u odnosu na prethodnu godinu.  
*In the year 2008, the sewage network was 3583 km long, which by 5,6 % more at the 2007.*

Broj kanalizacionih priključaka u odnosu na prethodnu godinu povećan je za 8,5 %.  
*As compared to the previous year, the number of sewage connections increased by 8,5 %.*

#### 1. PORIJEKLO OTPADNIH VODA

*Source waste water*

	Godina			Indeksi	
	Year			Indices	
	2006	2007	2008	$\frac{2008}{2006}$	$\frac{2008}{2007}$
<b>OTPADNE VODE - UKUPNO</b> <i>WASTE WATER - TOTAL</i>	<b>101409</b>	<b>107315</b>	<b>110311</b>	<b>108,8</b>	<b>102,8</b>
<b>Iz domaćinstava</b> <i>From households</i>	<b>74625</b>	<b>77815</b>	<b>80736</b>	<b>108,2</b>	<b>103,8</b>
<b>Iz djelatnosti - ukupno:</b> <i>From activities- of which:</i>	<b>26784</b>	<b>29500</b>	<b>29575</b>	<b>110,4</b>	<b>100,2</b>
<b>Poljoprivreda, šumarstvo, ribolov</b> <i>Agriculture, forestry, fishing</i>	891	1421	905	101,5	63,7
<b>Industrijska i građevinska djelatnost</b> <i>Industrial and construction activities</i>	17223	19487	19681	114,3	101,0
<b>Ostale djelatnosti</b> <i>Other activities</i>	8670	8592	8989	103,6	104,6

**2. PREČIŠĆENE OTPADNE VODE**

PURIFIED WASTE WATER

` 000 m<sup>3</sup>

	Godina Year			Indeksi Indices	
	2006	2007	2008	$\frac{2008}{2006}$	$\frac{2008}{2007}$
<b>UKUPNO</b> <i>TOTAL</i>	<b>3786</b>	<b>4629</b>	<b>5091</b>	134,4	110,0
<b>Fizičkim putem</b> <i>Physical</i>	875	821	764	87,3	93,1
<b>Biološkim putem</b> <i>Biological</i>	326	966	655	200,9	67,8
<b>Kombinovano</b> <i>Combined</i>	2585	2842	3672	142,0	129,2

**3. ISPUŠTENE OTPADNE VODE**

DISCHARGED WASTE WATER

` 000 m<sup>3</sup>

	Godina Year			Indeksi Indices	
	2006	2007	2008	$\frac{2008}{2006}$	$\frac{2007}{2006}$
<b>UKUPNO</b> <i>TOTAL</i>	<b>101409</b>	<b>107315</b>	<b>110311</b>	<b>108,8</b>	<b>102,8</b>
<b>Neprečišćene vode - ukupno</b> <i>Unpurified water- total</i>	<b>97623</b>	<b>102686</b>	<b>105220</b>	<b>107,8</b>	<b>102,5</b>
<b>Ispuštene:</b> <i>Point of discharge:</i>					
<b>U podzemne vode</b> <i>Ground water</i>	2095	2437	2922	139,5	119,9
<b>U vodotoke</b> <i>Watercourses</i>	93546	99440	101352	108,3	101,9
<b>U akumulacije</b> <i>Reservoirs</i>	1982	809	946	47,7	116,9
<b>Prečišćene vode - ukupno</b> <i>Purified water - total</i>	<b>3786</b>	<b>4629</b>	<b>5091</b>	<b>134,4</b>	<b>109,9</b>
<b>Ispuštene:</b> <i>Point of discharge:</i>					
<b>U vodotoke</b> <i>Watercourses</i>	2876	3917	4372	152,0	111,6
<b>U podzemne vode</b> <i>Ground water</i>	430	226	230	53,4	101,7
<b>U more</b> <i>Sea</i>	480	486	489	101,8	100,6

**4. KANALIZACIONA MREŽA**  
SEWAGE NETWORK

	Godina Year			Indeksi Indices	
	2006	2007	2008	<u>2008</u> 2006	<u>2008</u> 2007
<b>Ukupna dužina zatvorene kanalizacione mreže, km</b> <i>Total length of sewage network, km</i>	<b>3249</b>	<b>3393</b>	<b>3583</b>	110,3	105,6
<b>Od toga prema vrsti:</b> <i>Of that by type:</i>					
Opšti / <i>General system</i>	-	-	1749	-	-
Separacioni / <i>Separation system</i>	-	-	1834	-	-
Od toga / <i>of that:</i>					
Fekalni / <i>Faecal</i>	-	-	1253	-	-
Atmosferski / <i>Atmospheric</i>	-	-	581	-	-
<b>Dužina glavnog kolektora, km</b> <i>Length of main sewer, km</i>	<b>539</b>	<b>561</b>	<b>625</b>	115,9	111,4
<b>Broj kanalizacionih priključaka</b> <i>Number of connecting pipes</i>	<b>241480</b>	<b>249219</b>	<b>270434</b>	111,9	108,5

... ne raspolaže se podatkom / *data not available*

**Podaci** o javnoj kanalizaciji prikupljaju se redovnim godišnjim izvještajima od komunalnih poslovnih subjekata i od općinskih službi koje upravljaju javnom kanalizacijom. Izvještaji se djelimično zasnivaju na evidenciji i dokumentaciji, a djelimično i na procjeni.

Istraživanjem se dobivaju osnovni podaci o otpadnim vodama, njihovom pročišćavanju i ispuštanju te o kanalizacionoj mreži.

## Definicije

**Otpadne vode** su one koje se poslije korištenja odvede do uređaja za pročišćavanje ili se ispuštaju u prostor (u podzemne ili površinske vode). U količine otpadnih voda nisu uključene atmosferske kao niti protočne vode (npr. vode koje pokreću hidroelektrane).

**Pročišćene otpadne vode** su sve one količine otpadnih voda koje se u toku izvještajne godine pročišćavaju mehaničkim, hemijskim, biološkim ili kombinovanim načinom.

**Javna kanalizacijska mreža** je mreža zatvorenih uličnih kanala i kolektora koja služi za odvođenje otpadnih i atmosferskih voda (opšti sistem kanalizacije) ili kao posebna mreža za odvođenje otpadnih voda, a posebno za atmosferske vode (separacijski sistem kanalizacije).

*Data on public water supply and public sewage system are collected through regular annual reports of municipal business entities and municipal services which run the public water supply. Reports are partially based on records and documentation, and partially on estimates.*

*Researchs give data on source waste water, purified waste water and sewerage network.*

## Definitions

*Waste water is water drained to the purification device after use, or discharged into the environment (into ground or surface waters). It does not include atmospheric or running water ( i.e. waters that drive hydro-electric plants ).*

*Purified waste water comprises all amounts of waste water that were purified during the reporting year, either mechanically, chemically, biologically or by combined method.*

*Public sewage system is a network of enclosed public drains and sewers used for draining of either waste or atmospheric waters (general water sewage system), or solely waste water, and solely atmospheric waters (separational water sewage system).*

---

**Izdaje i štampa/tiska: Agencija za statistiku BiH, Sarajevo, Zelenih beretki 26**  
*Published and printed by Agency for Statistics of BiH, Sarajevo, Zelenih beretki 26*

**Telefon / Phone: +387 33 22 06 26,**

**Fax / Phone: +387 33 22 06 22,**

**E-mail / E-mail: [bhas@bhas.ba](mailto:bhas@bhas.ba)**

**Saopštenje / priopćenje sastavila / Prepared by: Korajčević Ševala**

**Odgovora: Zdenko Milinović, ravnatelj/direktor**

*Authorized: Zdenko Milinović, director*

**Tiraž / Circulation: 200**

**Periodika izlaženja / Periodicity: godišnje / yearly**

**Podaci iz ovog saopštenja/priopćenja objavljuju se i na internetu**

*Data of First Release are also published on the internet.*

**Internet stranica / Web site: [www.bhas.ba](http://www.bhas.ba)**

---