



## ЖИВОТНА СРЕДИНА

## ENVIRONMENT

### МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

### METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

#### ВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈА

#### WATER AND SEWERAGE

##### Извори и методе прикупљања података

##### Sources and methods of data collection

Подаци о јавном водоводу и јавној канализацији прикупљају се редовним годишњим извјештајима од јавних комуналних предузећа која управљају јавним водоводом, односно јавном канализацијом. Подаци о коришћењу и заштити вода од загађивања у индустрији прикупљају се годишњим извјештајима које достављају пословни субјекти из подручја: рударства, прерађивачке индустрије и снабдијевања електричном енергијом и гасом. Извјештаји се заснивају на документацији и евиденцији, а тамо гдје то није могуће на процјени.

Data on public water supply and public sewage system are obtained through regular annual reports submitted by public municipal enterprises which run public water supply system that is, public sewage system. Data on water utilisation and protection against pollution in industry are collected through annual reports submitted by business entities from areas such as mining, manufacturing and electricity and gas supplies. Reports are based on records and documentation, and where it was not possible on estimates.

##### Обухватност

##### Coverage

Подаци о јавном водоводу прикупљају се од јавних комуналних предузећа која управљају јавним водоводом, односно баве се сакупљањем, пречишћавањем и дистрибуцијом воде. Подаци нису прикупљени о водоводима који служе искључиво одређеном домаћинству или предузећу.

Data on public water supply system are collected from public municipal services which run public water supply system, that is collect, purify and distribute water. Data on private water supply systems which serve household or enterprise exclusively, were not collected.

Подаци о јавној канализацији прикупљају се од јавних комуналних предузећа која управљају канализацијом, односно баве се сакупљањем, транспортом, испуштањем и пречишћавањем отпадних вода. Подаци нису прикупљени о канализацијама које служе искључиво одређеном домаћинству или предузећу.

Data on public sewage system are collected from public municipal services which run public sewage system, that is collect, transport, discharge and purify waste waters. Data on private sewage systems which serve household or enterprise exclusively, were not collected.

Подаци о коришћењу и заштити вода од загађивања прикупљају се од предузећа чија је претежна дјелатност по Класификацији дјелатности (КД) разврстана у подручја: вађење руда и камена (Ц), прерађивачка индустрија (Д) и производња и снабдијевање електричном енергијом и гасом (Е), а која користе и испуштају воду, независно од водозахвата и водопријемника отпадних вода. Обухваћене су и индустријске јединице неиндустријских предузећа.

Data on utilisation and protection of water against pollution in industry were collected from enterprises whose principal activity according to the Classification of activities is classified into the following sections: Mining and quarrying (C), Manufacturing (D) and Electricity and gas supply (E), and which use and discharge waters, irrespective of water capture and recipient of waste waters. Industrial units of non-industrial enterprises are also included.

##### Дефиниције

##### Definitions

**Јавни водовод** је скуп повезаних хидротехничких објеката и постројења, под јединственом управом и контролом, помоћу којих се вода захвата, прикупља, пречишћава и дистрибуира корисницима.

**Public water supply system** is group of connected hydrotechnic objects and plants, under unique management and control, which are used to capture, collect, purify and distribute water to consumers.

**Дужина главног довода** је дужина цијеви за довод воде од каптираног изворишта (водозахвата) до резервоара, односно до уређаја за пречишћавање воде за пиће или, уколико резервоар не постоји, од изворишта до првог крака разводне мреже.

**Length of water mains** comprises the length of water supply pipes from water capture to reservoir, that is equipment for drinking water purification or from water capture to the first branch of the distributive network, if there is no reservoir.

**Дужина разводне мреже** је дужина водоводне мреже која се пружа од резервоара до мјеста потрошње, без дужине прикључака и мреже по кућама.

**Distributive network length** comprises the water supply network length leading from the reservoirs to the consumption place, excluding the length of connections and networks within households.

**Јавна канализација** је систем канала, односно цијеви за одвођење отпадних и атмосферских вода из насеља.

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

**Дужина сабирне канализационе мреже** је дужина затворених уличних канала, односно цијеви за одвођење отпадних и атмосферских вода из насеља, без прикључака и мреже по кућама.

**Collecting sewage network length** comprises the length of captive street sewers and drains for drainage of waste and atmospheric water from settlements, excluding the length of connections and networks within households.

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

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

**Коришћене воде** су све непосредно захваћене и обезбијеђене количине воде (подземне, изворске, површинске) којом су се предузећа у току извјештајне године снабдијевала, без обзира на то да ли су те воде искоришћене за властите потребе или су продате другим корисницима.

**Water used** comprises both, directly captured and provided water (underground, spring and surface water) that enterprises are supplied with in the course of reference year, regardless of whether these quantities were used for own purposes or sold to other users.

**Отпадне воде** су оне количине воде које се после коришћења третирају као отпадне и које се одводе до уређаја за пречишћавање или се испуштају у земљу, подземне или површинске воде. У отпадне воде нису укључене проточне воде из хидроелектрана.

**Пречишћене воде** су оне количине отпадних вода које се у току извјештајне године пречишћавају механичким, хемијским, биолошким или комбинованим поступком.

## ОТПАД

### Извори и методе прикупљања података

Подаци о отпаду добијени су на основу редовних годишњих извјештаја о прикупљеном и одложеном отпаду које подносе комунална предузећа која се баве прикупљањем и одвозом отпада, као и предузећа која управљају депонијама и одлагалиштима отпада. Извјештаји се заснивају на документацији и евиденцији, а тамо гдје то није могуће на процјени.

### Обухватност

Извјештајима о прикупљеном и одложеном отпаду обухваћена су сва комунална предузећа која се баве прикупљањем, транспортом и одлагањем отпада, као и предузећа која управљају депонијама и одлагалиштима отпада.

### Дефиниције

**Отпад** представља све материје или предмете које има лац отпада одлаже, намјерава или мора одложити у складу са једном од категорија наведених у Правилнику о категоријама отпада са каталогом (Службени гласник Републике Српске, број 39/05).

**Прикупљање отпада** је дјелатност систематског прикупљања и по могућности сортирања отпада у циљу олакшања будућег третмана.

**Одлагање отпада** је активност која има за циљ коначно збрињавање отпада који се не може или не намјерава поново употребити.

## ОБЈАВЉИВАЊЕ

**Годишње публикације:** Јавни водовод, статистичко саопштење  
Јавна канализација, статистичко саопштење  
Прикупљени и одложени отпад, статистичко саопштење  
Коришћење и заштита вода од загађивања у индустрији и рударству, статистичко саопштење  
Република Српска у бројкама  
Статистички годишњак Републике Српске

**Waste water** comprises all amounts of water which is, after use, treated as waste water and transported to the purification plant or discharged into land, underground or surface water. Waste waters do not include water used for production of hydroelectric power plants.

**Purified waste water** comprises amounts of waste water purified during the reference year either mechanically, chemically, biologically or by combined methods.

## WASTE

### Sources and methods of data collection

Data on waste were provided through regular annual reports on collected and disposed waste which were submitted by municipal services that are engaged in collection and transport of waste, as well as by enterprises which run landfills and waste disposal sites. Reports are based on records and documentation, and where it is not possible on estimates.

### Coverage

Reports on collected and disposed waste cover all municipal enterprises that are engaged in collection, transport and disposal of waste, as well as enterprises that run landfills and waste disposal sites.

### Definitions

**Waste** is any substance or object which is disposed, intended to be or must be disposed by its owner or possessor in accordance with one of the waste categories listed in The Regulation on waste categories with the catalogue (Official Gazette of Republika Srpska, No. 35/09)

**Waste collection** is an activity of systematic collection and, if possible, sorting of waste in order to make further waste treatment easier.

**Waste disposal** is an activity aimed at final treatment of waste which cannot be or is not intended to be recovered.

## PUBLISHING

**Annual publications:** Public water supply, statistical release  
Public sewage system, statistical release  
Collected and disposed waste, statistical release  
Use and protection of water against pollution in industry and mining, statistical release  
Republika Srpska in Figures  
Statistical Yearbook of Republika Srpska

12.1. ЈАВНИ ВОДОВОД  
PUBLIC WATER SUPPLY

хил. м³ / thous. m³

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
<i>Изворишта воде / Water sources</i>							
УКУПНО	100 302	100 964	96 663	99 391	100 720	99 601	TOTAL
Укупно захваћене количине воде	99 650	100 285	95 897	98 581	99 739	98 642	Volume of water captured
Подземне воде	43 137	42 705	41 138	41 332	41 235	42 116	Underground waters
Извори	29 671	27 587	26 982	29 107	31 121	27 707	Springs
Водотоци	20 769	24 250	21 929	24 317	23 558	25 217	Watercourses
Акумулације	1 873	1 882	1 883	1 883	1 883	1 886	Reservoirs
Језера	4 200	3 861	3 965	1 942	1 942	1 716	Lakes
Преузете количине воде из других водоводних система	652	679	766	810	981	959	Volume of water taken from other water supply systems
<i>Испоручене количине воде / Volume of water distributed</i>							
УКУПНО	57 864	57 110	55 818	52 364	54 157	54 135	TOTAL
Домаћинствима	38 638	39 630	38 824	36 850	38 653	39 838	Households
Пољопривреди, шумарству и рибарству	...	...	...	1 164	1 159	1 166	Agriculture, forestry and fishing
Индустрији	9 892	9 150	9 338	7 491	6 466	5 430	Industry
Осталим дјелатностима	7 000	6 211	5 735	4 752	5 927	5 858	Other activities
Другим водоводним системима	2 334	2 119	1 921	2 107	1 952	1 843	Other water supply systems
Укупни губици воде	42 438	43 854	40 845	47 027	46 563	45 466	Total water losses
<i>Водоводна мрежа / Water supply network</i>							
Укупна дужина водоводне мреже, km	4 431	4 542	4 700	4 832	5 172	5 479	Total length of water supply network, km
Дужина главног довода, km	943	947	971	1 016	1 075	1 132	Length of water mains, km
Дужина разводне мреже, km	3 488	3 595	3 729	3 816	4 097	4 347	Length of distribution network, km
Број водоводних прикључака	175 559	181 879	189 458	188 734	197 091	203 347	Number of connecting pipes
Број уличних хидраната	4 379	4 827	5 076	5 240	5 401	5 733	Number of street hydrants

12.2. ЈАВНА КАНАЛИЗАЦИЈА  
PUBLIC SEWAGE SYSTEM

хил. м³ / thous. m³

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
<i>Отпадне воде / Waste waters</i>							
УКУПНО	33 375	36 006	36 021	30 360	34 128	31 561	TOTAL
Из домаћинства	23 373	25 885	26 614	22 142	24 953	23 884	From households
Из пољопривреде, шумарства и рибарства	...	...	...	295	304	224	From agriculture, forestry and fishing
Из индустрије	4 937	4 499	5 300	3 860	4 034	2 861	From industry
Из осталих дјелатности	5 065	5 622	4 107	4 063	4 837	4 592	From other activities
<i>Пречишћене отпадне воде / Purified waste waters</i>							
УКУПНО - комбиновано пречишћена	1 496	1 280	1 227	1 219	1 142	1 208	TOTAL - purified by combined method
<i>Испуштене отпадне воде / Discharged waste waters</i>							
УКУПНО	33 375	36 006	36 021	30 360	34 128	31 561	TOTAL
Непречишћене воде - свега	31 879	34 726	34 794	29 141	32 986	30 353	Unpurified waters - all
У подземне воде	1 396	1 386	1 441	1 122	1 204	1 852	Into ground waters
У водотоке	29 683	32 881	32 894	27 856	31 623	28 359	Into watercourses
У језера	800	459	459	163	159	142	Into lakes
Пречишћене воде – у водотоке	1 496	1 280	1 227	1 219	1 142	1 208	Purified waters - into watercourses
<i>Канализациона мрежа / Sewage network</i>							
Укупна дужина затворене канализационе мреже, km	1 079	1 087	1 090	1 172	1 217	1 257	Total length of sewage network, km
Дужина главног колектора, km	212	214	219	230	245	251	Length of main sewer, km
Број канализационих прикључака	82 260	83 086	86 563	91 389	96 543	101 526	Number of sewage connections
Број уличних сливника	11 273	11 277	11 440	12 042	12 635	12 659	Number of street drains

12.3. СНАБДИЈЕВАЊЕ ВОДОМ У ИНДУСТРИЈИ, 2008.  
WATER SUPPLY IN INDUSTRY, 2008

хилъ. м³ / thous. m³

	Укупно Total	Из властитог водозахвата From own water supplies				Из јавног водовода From public water supply system	Из других система From other systems	
		из подземних вода from underground waters	из извора from springs	из водотока from water courses	из акумулација from reservoirs			
УКУПНО	10 389 000	911	397	11 430	10 372 234	2 052	1 976	TOTAL
C Вађење руда и камена	7 041	36	158	5 019	1 766	46	16	C Mining and quarrying
10 Вађење каменог и мрког угља, лигнита и тресета	11	10	0	0	0	1	0	10 Mining of coal and lignite, extraction of peat
13 Вађење руда метала	6 782	0	114	4 903	1 750	0	15	13 Mining of metal ores
14 Вађење осталих руда и камена	248	26	44	116	16	45	1	14 Other mining and quarrying
D Прерађивачка индустрија	6 154	797	224	3 072	0	1 790	271	D Manufacturing
15 Произ. прехрам. произ. и пића	1 505	578	45	110	0	762	10	15 Mfr. of food prod. and beverages
16 Произ. дуванских производа	11	0	0	0	0	11	0	16 Mfr. of tobacco products
17 Произ. текст. предива и тканина	22	0	0	0	0	22	0	17 Mfr. of textiles
18 Произ. одјевних предмета, дорада и бојење крзна	58	6	1	0	0	51	0	18 Mfr. of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19 Произ. коже и предмета од коже и обуће	40	1	0	0	0	39	0	19 Leather tanning and dressing: luggage, saddlery handbags, shoes etc manufacture
20 Прерада и производи од дрвета и плуте	122	26	13	2	0	75	6	20 Mfr. of wood and wood, cork, straw and plaiting mat. products
21 Произ. целулозе, папира и производа од папира	919	0	0	897	0	21	1	21 Mfr. of pulp, paper and paper products
22 Издавачка дјел., штампање и репродукција сним. медија	18	0	0	0	0	18	0	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
23 Произ. кокса и деривата нафте	169	122	0	0	0	47	0	23 Mfr. of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 Произ. хемикалија и хемијских производа	256	0	0	0	0	30	226	24 Mfr. of chemicals and chemical products
25 Произ. производа од гуме и пластике	47	13	0	0	0	31	3	25 Mfr. of rubber and plastic products
26 Произ. производа од осталих минерала	202	25	4	11	0	142	20	26 Mfr. of other non-metallic mineral products
27 Произ. основних метала	1 960	7	142	1 723	0	88	0	27 Mfr. of basic metals
28 Произ. металних производа, осим машина	180	19	1	12	0	143	5	28 Mfr. of fabricated metal prod., except machinery and equipment
29 Произ. осталих машина и уређаја	47	0	0	0	0	47	0	29 Mfr. of machinery and equipment n.e.c.
30 Произ. канцеларијских и рачунарских машина	0	0	0	0	0	0	0	30 Mfr. of office machinery and computers
31 Произ. других електричних машина и апарата	69	0	0	0	0	69	0	31 Mfr. of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 Произ. радио, ТВ и комуникационе опреме	0	0	0	0	0	0	0	32 Mfr. of radio, television and commun. equipment and apparatus
33 Произ. медицинских, прецизних и оптичких инструмената	5	0	0	0	0	5	0	33 Mfr. of medical, precision and optical instr., watches and clocks
34 Произ. моторних возила и приколица	70	0	0	0	0	70	0	34 Mfr. of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Произ. осталих саоб. средстава	48	0	0	0	0	48	0	35 Mfr. of other transport equip.
36 Произ. намјештаја и сличних производа	405	0	18	317	0	70	0	36 Mfr. of furniture, manufact n.e.c.
37 Рециклажа	1	0	0	0	0	1	0	37 Recycling
E Произ. и снабд. ел. енергијом, гасом, паром и топлим водом	10 375 805	78	15	3 339	10 370 468	216	1 689	E Electricity, gas and hot water supply
40 Произ. и снабд. ел. енергијом, гасом, паром и топлим водом	10 375 805	78	15	3 339	10 370 468	216	1 689	40 Electricity, gas and hot water supply

12.4. КОРИШЋЕЊЕ ВОДА У ИНДУСТРИЈИ, 2008.  
WATER UTILISATION IN INDUSTRY, 2008хиљ. m<sup>3</sup> / thous. m<sup>3</sup>

	Укупно Total	За технолошки процес For technological process				За санитарне потребе For sanitary purposes	За остале намјене For other purposes	
		за производњу for production		за хлађење for cooling				
		укупно total	од тога, утошено of that, spent	укупно total	од тога, утошено of that, spent			
УКУПНО	10 388 363	10 380 945	1 756	4 286	2 789	1 398	1 734	TOTAL
C Вађење руда и камена	6 956	6 522	41	263	44	39	132	C Mining and quarrying
10 Вађење каменог и мрког угља, лигнита и тресета	11	0	0	0	0	1	10	10 Mining of coal and lignite, extraction of peat
13 Вађење руда метала	6 697	6 413	36	262	44	22	0	13 Mining of metal ores
14 Вађење осталих руда и камена	248	109	5	1	0	16	122	14 Other mining and quarrying
D Прерађивачка индустрија	5 646	3 240	771	923	245	978	504	D Manufacturing
15 Произ. прехран. произ. и пића	1 484	1 015	319	224	27	156	89	15 Mfr. of food prod. and beverages
16 Произ. дуванских производа	11	10	0	0	0	1	0	16 Mfr. of tobacco products
17 Произ. текст. предива и тканина	22	0	0	0	0	17	5	17 Mfr. of textiles
18 Произ. одјевних предмета, дорада и бојење крзна	58	27	0	0	0	30	1	18 Mfr. of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19 Произ. коже и предмета од коже и обуће	40	14	0	1	0	17	8	19 Leather tanning and dressing: luggage, saddlery handbags, shoes etc manufacture
20 Прерада и производи од дрвета и плуте	122	80	1	4	0	37	1	20 Mfr. of wood and wood, cork, straw and plaiting mat. products
21 Произ. целулозе, папира и производа од папира	919	898	0	0	0	21	0	21 Mfr. of pulp, paper and paper products
22 Издавачка дјел., штампање и репродукција сним. медија	18	6	0	0	0	11	1	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
23 Произ. кокса и деривата нафте	147	78	10	32	0	37	0	23 Mfr. of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 Произ. хемикалија и хемијских производа	256	15	13	225	14	16	0	24 Mfr. of chemicals and chemical products
25 Произ. производа од гуме и пластике	47	28	6	3	1	15	1	25 Mfr. of rubber and plastic products
26 Произ. производа од осталих минерала	198	162	127	3	1	23	10	26 Mfr. of other non-metallic mineral products
27 Произ. основних метала	1 515	489	271	320	180	380	326	27 Mfr. of basic metals
28 Произ. металних производа, осим машина	178	60	6	32	1	66	20	28 Mfr. of fabricated metal prod., except machinery and equipment
29 Произ. осталих машина и уређаја	46	6	1	2	1	31	7	29 Mfr. of machinery and equipment n.e.c.
30 Произ. канцеларијских и рачунарских машина	0	0	0	0	0	0	0	30 Mfr. of office machinery and computers
31 Произ. других електричних машина и апарата	65	5	0	46	1	8	6	31 Mfr. of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 Произ. радио, ТВ и комуникационе опреме	0	0	0	0	0	0	0	32 Mfr. of radio, television and commun. equipment and apparatus
33 Произ. медицинских, прецизних и оптичких инструмената	5	1	0	0	0	4	0	33 Mfr. of medical, precision and optical instr., watches and clocks
34 Произ. моторних возила и приколица	70	22	3	12	4	23	12	34 Mfr. of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Произ. осталих саоб. средстава	45	16	0	0	0	27	2	35 Mfr. of other transport equip.
36 Произ. намјештаја и сличних производа	399	308	14	19	15	57	15	36 Mfr. of furniture, manufact n.e.c.
37 Рециклажа	1	0	0	0	0	1	0	37 Recycling
E Произ. и снабд. ел. енергијом, гасом, паром и топлим водом	10 375 761	10 371 183	944	3 100	2 500	381	1 098	E Electricity, gas and hot water supply
40 Произ. и снабд. ел. енергијом, гасом, паром и топлим водом	10 375 761	10 371 183	944	3 100	2 500	381	1 098	40 Electricity, gas and hot water supply

12.5. ОТПАДНЕ ВОДЕ<sup>1)</sup> ИЗ ИНДУСТРИЈЕ, 2008.  
DISCHARGE OF WASTE WATER<sup>1)</sup> FROM INDUSTRY, 2008.хиљ. м<sup>3</sup> / thous. m<sup>3</sup>

	Укупно Total	Пречишћене Purified			Непречишћене Not purified			
		у земљу into soil	у јавну канализацију into public sewage system	у површинске воде into surface waters	у земљу into soil	у јавну канализацију into public sewage system	у површинске воде into surface waters	
УКУПНО	13 992	116	182	7 907	1 107	1 081	3 599	TOTAL
C Вађење руда и камена	6 871	67	7	6 205	221	67	304	C Mining and quarrying
10 Вађење каменог и мрког угља, лигнита и тресета	11	0	0	0	0	0	11	10 Mining of coal and lignite, extraction of peat
13 Вађење руда метала	6 617	0	7	6 203	101	30	276	13 Mining of metal ores
14 Вађење осталих руда и камена	243	67	0	2	120	37	17	14 Other mining and quarrying
D Прерађивачка индустрија	4 614	49	175	1 210	451	891	1 838	D Manufacturing
15 Произ. прехран. произ. и пића	1 138	40	89	361	81	198	369	15 Mfr. of food prod. and beverages
16 Произ. дуванских производа	11	0	0	0	0	11	0	16 Mfr. of tobacco products
17 Произ. текст. предива и тканина	22	0	0	0	1	21	0	17 Mfr. of textiles
18 Произ. одјевних предмета, дорада и бојење крзна	58	0	0	20	3	35	0	18 Mfr. of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19 Произ. коже и предмета од коже и обуће	40	1	0	0	4	32	3	19 Leather tanning and dressing: luggage, saddlery handbags, shoes etc manufacture
20 Прерада и производи од дрвета и плуте	121	4	5	0	34	70	8	20 Mfr. of wood and wood, cork, straw and plaiting mat. products
21 Произ. целулозе, папира и производа од папира	919	0	0	0	1	2	916	21 Mfr. of pulp, paper and paper products
22 Издавачка дјел., штампање и репродукција сним. медија	18	0	0	0	1	17	0	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
23 Произ. кокса и деривата нафте	137	3	2	68	1	63	0	23 Mfr. of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 Произ. хемикалија и хемијских производа	229	0	4	212	1	12	0	24 Mfr. of chemicals and chemical products
25 Произ. производа од гуме и пластике	40	0	3	0	4	24	9	25 Mfr. of rubber and plastic products
26 Произ. производа од осталих минерала	60	0	2	7	15	31	5	26 Mfr. of other non-metallic mineral products
27 Произ. основних метала	1 064	0	0	510	6	30	518	27 Mfr. of basic metals
28 Произ. металних производа, осим машина	168	1	46	25	6	90	0	28 Mfr. of fabricated metal prod., except machinery and equipment
29 Произ. осталих машина и уређаја	44	0	2	0	0	42	0	29 Mfr. of machinery and equipment n.e.c.
30 Произ. канцеларијских и рачунарских машина	0	0	0	0	0	0	0	30 Mfr. of office machinery and computers
31 Произ. других електричних машина и апарата	64	0	0	0	0	63	1	31 Mfr. of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 Произ. радио, ТВ и комуникационе опреме	0	0	0	0	0	0	0	32 Mfr. of radio, television and commun. equipment and apparatus
33 Произ. медицинских, прецизних и оптичких инструмената	5	0	0	0	2	3	0	33 Mfr. of medical, precision and optical instr., watches and clocks
34 Произ. моторних возила и приколица	60	0	1	7	0	43	9	34 Mfr. of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Произ. осталих саоб. средстава	45	0	21	0	0	24	0	35 Mfr. of other transport equip.
36 Произ. намјештаја и сличних производа	370	0	0	0	290	80	0	36 Mfr. of furniture, manufact n.e.c.
37 Рециклажа	1	0	0	0	1	0	0	37 Recycling
E Произ. и снабд. ел. енергијом, гасом, паром и топлотом водом	2 507	0	0	492	435	123	1 457	E Electricity, gas and hot water supply
40 Произ. и снабд. ел. енергијом, гасом, паром и топлотом водом	2 507	0	0	492	435	123	1 457	40 Electricity, gas and hot water supply

<sup>1)</sup> Из отпадних вода искључене су проточне воде из хидроелектрана  
Waste water does not include amount of water used for production of electricity in hydro power plants

12.6. ПРИКУПЉЕНИ И ОДЛОЖЕНИ ОТПАД  
COLLECTED AND DISPOSED WASTE

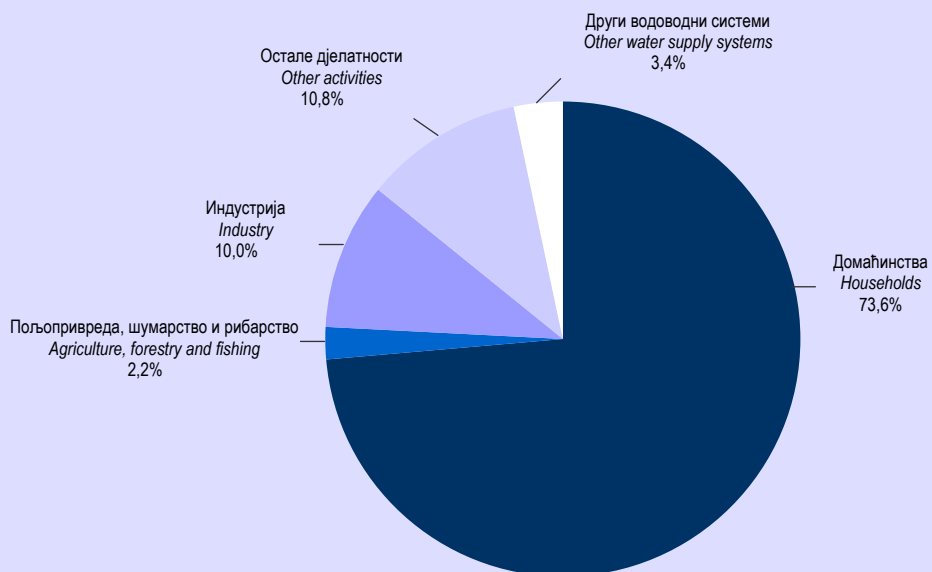
	2006	2007	2008	t
Прикупљени отпад / <i>Collected waste</i>				
УКУПНО	316 027	323 448	265 850	TOTAL
Одвојено прикупљене врсте отпада <sup>1)</sup>	...	...	7 835	<i>Separately collected waste types<sup>1)</sup></i>
Отпад из вртова и паркова <sup>2)</sup>	...	...	13 980	<i>Garden and park wastes<sup>2)</sup></i>
Остали комунални отпад <sup>3)</sup>	...	...	240 127	<i>Other municipal wastes<sup>3)</sup></i>
Амбалажни отпад	...	...	3 908	<i>Packaging waste</i>
Одложени отпад / <i>Disposed waste</i>				
УКУПНО	333 921	335 423	304 046	TOTAL
Одвојено прикупљене врсте отпада <sup>1)</sup>	...	...	6 742	<i>Separately collected waste types<sup>1)</sup></i>
Отпад из вртова и паркова <sup>2)</sup>	...	...	11 678	<i>Garden and park wastes<sup>2)</sup></i>
Остали комунални отпад <sup>3)</sup>	...	...	259 217	<i>Other municipal wastes<sup>3)</sup></i>
Амбалажни отпад	...	...	5 472	<i>Packaging waste</i>
Остали отпад <sup>4)</sup>	...	...	20 937	<i>Other waste<sup>4)</sup></i>
Одлагалишта отпада / <i>Waste disposal sites</i>				
Укупан број одлагалишта отпада	40	43	42	<i>Number of waste disposal sites</i>
Број одлагалишта која располажу објектима или инсталацијама	27	42	...	<i>Number of waste disposal sites equipped with facilities or installations</i>
Укупна површина активних одлагалишта, m <sup>2</sup>	463 390	517 119	...	<i>Total area of active waste disposal sites, m<sup>2</sup></i>

<sup>1)</sup> Одвојено прикупљене врсте отпада подразумевају прикупљене количине папира, картона, стакла, текстила и др.  
*Separately collected waste types comprises collected amount of paper, cartoon, glass, textile and similar*

<sup>2)</sup> Отпад из вртова и паркова укључује биоразградиви отпад, земљу и камење, и остали отпад који није биоразградив  
*Waste from gardens and parks include biodegradable waste, soil and stones, as well as other waste which is not biodegradable*

<sup>3)</sup> Остали комунални отпад обухвата мијешани комунални отпад, отпад са пијаца, отпад од чишћења улица, од чишћења из канализације, кабасти отпад и сл.  
*Other municipal waste comprises mixed municipal waste, waste from markets, from cleaning streets, sludge from sewage cleaning, bulky waste and similar*

<sup>4)</sup> Остали отпад подразумева отпад који није дефинисан као комунални (грађевински отпад, старе гуме, отпадно животињско ткиво и друге врсте некомуналног отпада)  
*Other waste is waste not defined as municipal (construction waste, old tyres, animal tissue waste and other types of non municipal waste)*

ИСПОРУЧЕНЕ КОЛИЧИНЕ ВОДЕ ИЗ ЈАВНОГ ВОДОВОДА, 2008. (структура у %)  
VOLUME OF WATER DISTRIBUTED FROM PUBLIC WATER SUPPLY, 2008 (structure in %)КОЛИЧИНЕ ОТПАДНИХ ВОДА ИЗ ЈАВНЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ, 2008. (структура у %)  
VOLUME OF WASTE WATERS FROM PUBLIC SEWAGE SYSTEM, 2008 (structure in %)