

НАПОМЕНА:

**ГОДИШЊИ ИЗВЈЕШТАЈ О  
КОРИШЋЕЊУ И ЗАШТИТИ ВОДА ОД ЗАГАЂИВАЊА  
ЗА 2020. ГОДИНУ**

**ПРИЈЕ ПОПУЊАВАЊА ОБРАСЦА ПРОЧИТАЈТЕ УПУТСТВО**

**4 | 1 | 4 | 0 | 3**  
шифра стат. акт.

ПОДАЦИ О ЈЕДИНИЦИ ЗА КОЈУ СЕ ПОДНОСИ ИЗВЈЕШТАЈ  
(пословни субјект, пословна јединица у саставу)

1) Назив (фирма) \_\_\_\_\_

(пословна јединица уписује пословни субјект у чијем је саставу и свој назив)

2) Матични број \_\_\_\_\_

Редни број јединице у саставу \_\_\_\_\_

3) Град/општина \_\_\_\_\_ Мјесто \_\_\_\_\_

Улица и број \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

4) Дјелатност \_\_\_\_\_

5) Назив изворишта/слива \_\_\_\_\_  
(видјети упутство и попис сливова на полеђини обрасца)

6) Назив ријеке, језера или акумулације гдје се вода испушта \_\_\_\_\_  
(видјети упутство и попис сливова на полеђини обрасца)

7) Број запослених (годишњи просјек на основу стања на крају мјесеца) \_\_\_\_\_

ПОПУЊАВА СТАТИСТИКА

Редни број из адресара

**ПОПИС СЛИВОВА**

**Црноморски слив**

<b>07 Сава</b> 07 Укрина 07 Брка 07 Толиса 07 Тиња	<b>10 Дрина</b> 10 Прача 10 Јања 10 Дрињача 10 Јадар	<b>11 Лим</b> <b>13 Тара</b>	<b>14 Босна</b> 14 Лашва 14 Усора 14 Криваја 14 Жељезница 14 Фојница	<b>15 Спреча</b> 15 Јала	<b>16 Врбас</b> 16 Врбања 16 Плива	<b>17 Уна</b> 17 Унац 17 Смољана	<b>18 Сана</b> 18 Саница 18 Јапра
--	--	---------------------------------	---	-----------------------------	--	--	---

**Јадрански слив**

<b>53 Цетина</b>	<b>54 Неретва</b> 54 Рама	<b>60 Остали водотоци Јадранског мора</b>	<b>92 Требишњица</b> 92 Остали водотоци и језера
------------------	------------------------------	---	---

**ХВАЛА НА САРАДЊИ!**

Молимо да наведете колико вам је било потребно времена за попуњавање упитника

\_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_  
часова и минута

Датум \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

Лице које је попунило образац

(М.П.)

Руководилац

\_\_\_\_\_ (пуно име и презиме)

Поштовани,

Извјештај ВОД-1 попуњавате у три примјерка, од којих два достављате Подручној јединици Републичког завода за статистику, најкасније до **05.04.2021.** године. Молимо да се приликом попуњавања придржавате упутства и објашњења датих на обрасцу.

Обавеза подношења извјештаја заснива се на члану 8. Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03). У случају непридржавања датог рока или недостављања извјештаја, поступамо у складу са члановима 30. и 31. истог Закона.

**Сви подаци које доставите биће коришћени искључиво у статистичке сврхе и неће бити објављивани као појединачни.**

**НАПОМЕНА: Извјештај треба да попуне сви пословни субјекти, без обзира на годишњу количину утрошене воде.**

**Табела 1. Снабдијевање свјежом водом из властитог водозахвата, хиљ. м<sup>3</sup>**

	УКУПНО <sup>1)</sup> (2+3+4+5+6)	Из подземних вода	Из изворских вода	Из површинских вода		
				водотока	акумулација	језера
				1	2	3
1	Из властитог водозахвата (укључујући губитке <sup>2)</sup> )					
2	Губици воде <sup>2)</sup>					

<sup>1)</sup>Не приказују се дренажне рудничке воде (воде које отичу површински или подземно и при том обструјавају рудно тијело).

<sup>2)</sup>Стварни годишњи губици воде који настају приликом транспорта (цурењем или испаравањем) између мјеста властитог водозахвата и мјеста коришћења воде.

**Табела 1.1 Снабдијевање водом преузетом од других, хиљ. м<sup>3</sup>**

	УКУПНО (2+3)	Из јавног водовода	Од других пословних субјеката		Назив пословног субјекта од којег је вода преузета/купљена
			Укупно	од чега: претходно коришћена и третирана вода <sup>1)</sup>	
УКУПНО					

<sup>1)</sup>Количина воде коју је претходно користио и, прије испоруке, пречиштио пословни субјект од кога је вода преузета/купљена.

**Табела 2. Вода испоручена другима, хиљ. м<sup>3</sup>**

	УКУПНО (2+3)	Испоручена свјежа вода	Испоручена употребљена вода		Назив пословног субјекта којем је вода испоручена/продана
			Укупно	од чега: претходно третирана	
УКУПНО					

**Табела 3. Коришћење воде, хиљ. м<sup>3</sup>**

	УКУПНО (2+5) →	Свјежа вода <sup>1)</sup>				Вода коју су претходно користили други пословни субјекти <sup>3)</sup>	
		Укупно (3+4)	од чега:		Укупно	од чега: третирана	
			техничка вода <sup>2)</sup>	питка вода <sup>2)</sup>			
	1	2	3	4	5	6	
1	УКУПНО (2+6+7+8) ↓						
2	За технолошки процес (3+4+5) ↓						
3	од чега:	за производњу (искљ. рециркулацију)					
4		за хлађење (искључујући рециркулацију)					
5		свјежа вода додана у систем рециркулације				xxx	xxx
6	За покретање турбина у хидроелектранама			xxx	xxx	xxx	
7	За санитарне потребе (пиће и личну хигијену)						
8	За остале намјене (прање уређаја, погона, возила и др.)						

<sup>1)</sup>Приказати укупно коришћену свјежу воду, укључујући ону којом су надокнађени губици у систему рециркулације.

<sup>2)</sup> **Техничка вода** означава воду која по квалитету не одговара води намијењеној за људску употребу. **Питка вода** означава воду која по квалитету може да се користи за људску употребу и одговара посебним прописима које доноси министарство надлежно за питања здравства.

<sup>3)</sup> Не подразумијева воду захваћену низводно од мјеста испуштања отпадних вода у водоток од стране друге извјештајне јединице.

**Табела 3.1 Рециркулациони систем, хиљ. м<sup>3</sup>**

	Свјеже додана вода <sup>1)</sup>
1	УКУПНО (2+3)
2	За производњу
3	За хлађење

<sup>1)</sup>Приказати годишњу количину свјеже воде којом су надокнађени губици у рециркулационом (кружном) систему, према намјени. Укупна количина свјеже додане воде за производњу и/или хлађење треба да је једнака вриједности приказаној у реду 5 колони 1 у Табели 3.

**Табела 3.2 Утрошак воде, хиљ. м<sup>3</sup>**

	УКУПНО
1	УКУПНО (2+3+4)
2	Вода везана у производ
3	Испарена вода
4	Друго <sup>1)</sup> , _____

<sup>1)</sup>Навести разлог утрошка/губитка воде током производње.

**Табела 4. Испуштене (отпадне) воде, хиљ. м<sup>3</sup>**

	УКУПНО (2+3+4+5+6) →	У земљу (укључујући септичке јаме)	У јавну канализацију	У површинске воде		
				водотоке	акумулације	језера
				1	2	3
1	УКУПНО (2+3+4) ↓					
2	Незагађене					
3	Загађене					
4	Третиране (5+6+7)					
5	од чега:	примарно <sup>1)</sup>				
6		секундарно <sup>2)</sup>				
7		терцијарно <sup>3)</sup>				

<sup>1)</sup>**Примарни третман** означава први степен третирања отпадних вода физичким и/или хемијским поступцима којима се врши таложење суспендованих материја и друге процесе којима се БПК (биолошка потрошња кисеоника) смањује за најмање 20% прије испуштања, а укупне суспендоване материје долазећих отпадних вода редуковане су за најмање 50%.

<sup>2)</sup>**Секундарни третман** означава третирање отпадних вода биолошким поступком са секундарним таложењем и друге процесе којима се БПК (биолошка потрошња кисеоника) смањује за најмање 70% и ХПК (хемијска потрошња кисеоника) за најмање 75%.

<sup>3)</sup>**Терцијарни третман** означава додатно третирање азота и/или фосфора након секундарног пречишћавања отпадних вода, као и уклањање других полутаната који утичу на квалитет воде као што су микробиолошко загађење, боја итд.

**Табела 5. Уређаји за третман отпадних вода<sup>1)</sup>**

		Примарни третман	Секундарни третман	Терцијарни третман
1	Број уређаја			
2	Пројектовани капацитет	проток, м <sup>3</sup> /дан		
		ХПК <sub>5</sub> , kg/m <sup>3</sup>		
		БПК <sub>5</sub> , kg/m <sup>3</sup>		
3	Реализовани капацитет	проток, м <sup>3</sup> /дан		
		ХПК <sub>5</sub> , kg/m <sup>3</sup>		
		БПК <sub>5</sub> , kg/m <sup>3</sup>		
		укупни азот, kg/m <sup>3</sup>		
		укупни фосфор, kg/m <sup>3</sup>		
4	Ефлуент	проток, м <sup>3</sup> /дан		
		ХПК <sub>5</sub> , kg/m <sup>3</sup>		
		БПК <sub>5</sub> , kg/m <sup>3</sup>		
		укупни азот, kg/m <sup>3</sup>		
5	Број часова рада уређаја у години (h/година)			

<sup>1)</sup>Табелу 5 попуњавају извјештајне јединице које су попуниле редове 4-7 у Табели 4.

**Табела 6. Употреба муља из уређаја за третман отпадних вода, тоне**

	Коришћење у пољопривреди	Одлагање на депоније	Компостирање	Спаљивање	Одвоз у друге уређаје за третман	Друго: _____
1	Влажни муљ					
2	од чега: сува материја муља					

**Уколико су третиране отпадне воде коришћене неколико пута прије испуштања, поунити Табелу 7.**

**Табела 7. Поново коришћене воде унутар извјештајне јединице, хиљ. м<sup>3</sup>**

	УКУПНО
1	УКУПНО (2+3+4+5)
2	За производњу
3	За хлађење
4	За санитарне потребе
5	За остале намјене