

**ГОДИШЊИ ИЗВЕШТАЈ
О КОРИШЋЕЊУ И ЗАШТИТИ ВОДА ОД ЗАГАЂИВАЊА
ЗА 2008. ГОДИНУ**

| 1 | 1 | 0 | 1 |

Шифра статистич. истраживања

Подаци о извештајној јединици:

1. Пословно име _____

(назив дела правног лица – локалне јединице у саставу)

2. Матични број _____

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Редни број дела правног лица - _____

--	--	--	--	--

локалне јединице у саставу

3. Делатност _____

--	--	--	--	--	--	--	--

4. Општина _____

--	--	--	--	--	--	--	--

Насеље _____ Телефон _____

--	--	--	--	--	--	--	--

Улица _____ Кућни број _____

Редни број подручног одељења _____

--	--	--

уписује се 7 за централну Србију, односно 8 за Војводину
и редни број ПО

Редни број (обрасца) из адресара _____

--	--	--

Напомена:

У _____

Име и презиме лица које је је
попунило образац (контакт особа)

Печат и потпис одговорног
лица

Датум _____ 2009.

_____ (М.П.) _____

Телефон _____

e – mail _____

Табела 3.

ИСПУШТАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА (хиљ. м ³)		Назив насеља на чијем се подручју налази водопријемник/ назив водотока, акумулације или ЈКП	Матични број насеља/ЈКП или шифра водотока/акумулације (попуњава статистика)	Испуштене отпадне воде			Укупно (3+4+5+6)	
				непречишћене - укупно	пречишћене			
					примарни третман (Механичко-хемијски)	секундарни третман (Механичко-биолошки)		терцијарни третман (Механичко-хемијско-биолошки)
		1	2	3	4	5	6	7
Сопствени водопријемник	у земљу (лагуне и септичке јаме)							
	у водотоке							
	у акумулације							
1. Укупно у сопствени водопријемник		xxx	xxx					
2. У јавну канализацију								
УКУПНЕ ОТПАДНЕ КОЛИЧИНЕ ВОДЕ (1+2)		xxx	xxx					

Табела 4.

УРЕЂАЈИ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА	Власништво над уређајем	Број уређаја	Технички капацитет уређаја, м ³ /дан	Стварни капацитет уређаја, м ³ /дан
	1. сопствени			
	2. сувласник			
	3. закупљени			
	1	2	3	4
Примарни третман (Механичко-хемијски)				
Секундарни третман (Механичко-биолошки)				
Терцијарни третман (Механичко-хемијско-биолошки)				
Укупно	xxx			

Примарни третман отпадних вода физичким и/или хемијским поступком укључује прикупљање суспендованих честица, и друге процесе у којима је БПК смањена до најмање 70% а ХПК редукована за најмање 20% пре испуштања и укупне суспендоване честице долазећих отпадних вода редуковане на најмање 50%.

Секундарни третман отпадних вода укључује биолошки третман са секундарним сакупљањем или другим процесима имајући као резултат у БПК отклоњеној за најмање 70% и ХПК одстрањеној намање до 75%

Терцијарни третман (наставак секундарног третмана) азота и/или фосфора и/или било који други утицај на квалитет и специфично коришћење воде: микробиолошка загађеност, боја итд. За сврху овог упитника следећи минимални степен ефикасности дефинише терцијарни третман: органско загађење смањено до најмање 95% за БПК и 85% за ХПК и то: одстрањивање азота од најмање 70%, одстрањивање фосфора од најмање 80% и микробиолошко уклањање до постизања густине колиформа мање од 100 у 100 ml.

Табела 5.

ТРОШКОВИ ЗА ВОДУ И ОДВОЂЕЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА	Укупно (у РСД) (2+3)	Трошкови за захваћену/ купљену воду (у РСД)	Трошкови за испуштање/ одвођење отпадних вода (у РСД)
	1	2	3
Трошкови за купљену воду из јавног водовода и одвођење отпадних вода			
Трошкови за самозахваћену воду и одвођење отпадних вода (Плаћене накнаде)			
Цена купљене воде из јавног водовода (са ПДВ-ом), РСД/м ³			
Цена одвођења отпадних вода у јавну канализацију (са ПДВ-ом), РСД/м ³			

У табели се приказују трошкови (у динарима- РСД), које је фирма имала у протеклој години (2008) за воду купљену из јавног водовода, за воду коју сте обезбедили сопственим водозахватом, као и за одвођење отпадних вода у канализацију или други водопријемник.

УПУТСТВО за попуњавање обрасца

ГОДИШЊИ ИЗВЕШТАЈ О КОРИШЋЕЊУ И ЗАШТИТИ ВОДА ОД ЗАГАЂИВАЊА ВОД - 1

Образац ВОД -1 попуњавају сва привредна друштва који према Закону о Класификацији делатности спадају у секторе В - Вађење руда и камена, Г - Прерађивачка индустрија и Д - Производња и снабдевање електричном енергијом и гасом (тј. све делатности подгрупе од 10100 до 40300).

Подаци о извештајној јединици попуњавају се према задатим питањима, при чему се код **Питања 1**. Пословно име – уписује потпуни назив привредног друштва (предузећа) које подноси извештај, уколико извештај подноси део правног лица – локална јединица у саставу, поред свог назива уписује и пословно име привредног друштва у чијем се саставу налази.

Питање 3. Делатност - уписује се делатност на нивоу групе у коју је привредно друштво (предузеће) разврстано према Класификацији делатности. Ако извештај подноси део правног лица – локална јединица у саставу, уписује се делатност те јединице, а не делатност привредног друштва (предузећа) у чијем је саставу.

Питање 4. Општина – уписује се она општина на чијој се територији налази привредно друштво или део правног лица – локална јединица у саставу, које подноси извештај.

ТАБЕЛА 1. ВОДОЗАХВАТ И СНАБДЕВАЊЕ ВОДОМ

РЕД 1. Сопствени водозахват је водовод у својини привредног друштва (предузећа) или локалне јединице у саставу, које подноси извештај.

РЕД 2. Уписују се подаци о јавном водоводу и укупна количина купљене воде из јавног водовода.

РЕД 3. Укупно захваћене количине воде (1+2), добијају се сабирањем редова 1 (укупно захваћене воде из сопственог водозахвата) и 2 (укупно захваћене воде из јавног водовода).

КОЛОНА 1. Уписује се назив насеља на чијој се територији налази водозахват за подземне и/или изворске воде; назив водотока и акумулације из којег се вода захвата; назив јавног водовода од којег се купује вода.

КОЛОНА 2. - Попуњава статистика: матични број насеља на чијој се територији налази водозахват; шифра водотока и/или акумулације; матични број јавног водовода од кога је вода купљена.

КОЛОНА 3. Уписују се укупне количине захваћене воде које је привредно друштво захватило или купило за своје потребе.

ТАБЕЛА 2. КОРИШЋЕЊЕ ВОДЕ

Захваћене количине воде из сопственог водозахвата или купљене из јавног водовода исказују се у зависности од њихове намене као:

КОЛОНА 1. Воде за хлађење при производњи електричне енергије (према Класификацији делатности област 40.1).

КОЛОНА 2. Воде за хлађење у прерађивачкој индустрији (према Класификацији делатности област 15-37).

КОЛОНА 3. Проточне воде код хидро-електрана.

КОЛОНА 4. Воде које се користе у процесу производње.

КОЛОНА 5. Воде које се у процесу производње везују у производ (нпр. при производњи хране и пића, разних киселина, као пуниоци у дрвној индустрији итд.).

КОЛОНА 6. Воде за санитарне потребе (за прање руку, купање, припремање хране итд.).

КОЛОНА 7. Вода која се користи за друге намене (нпр. прање и одржавање уређаја и погона, транспорт сировина итд.).

КОЛОНА 8. Уписују се укупно коришћене количине воде као збир колона 1,2,3,4,6 и 7.

ТАБЕЛА 3. ВОДОПРИЈЕМНИК И ИСПУШТАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА

Отпадне воде су оне количине воде које се више неће враћати у процес производње. Проточне воде код ХЕ се не сматрају отпадним водама.

Испуштање отпадних вода у сопствени водопријемник подразумева њихово директно испуштање преко властите канализационе/одводне мреже.

КОЛОНА 1. Уписује се назив насеља на чијем се подручју налази водопријемник, назив водотока или акумулације у које се испуштају отпадне воде и назив јавног привредног друштва у чију се канализацију отпадне воде испуштају.

КОЛОНА 2. - Попуњава статистика: Уписује се матични број насеља на чијој се територији врши испуштање отпадних вода, шифра водотока/акумулације из шифарника као и матични број јавног комуналног привредног друштва у чију се канализациону мрежу отпадне воде испуштају.

КОЛОНА 3. Уписује се количина непречишћених испуштених отпадних вода у водопријемник (реципијент).

КОЛОНЕ 4, 5 и 6. Уписује се количина пречишћених испуштених отпадних вода у водопријемник (реципијент), и то према врсти примењеног третмана (примарни, секундарни и/или терцијарни).

КОЛОНА 7. Уписује се укупна количина испуштених отпадних вода (збир колона 3,4,5 и 6)

ТАБЕЛА 4. УРЕЂАЈИ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА

У овој табели приказује се број уређаја који су коришћени за пречишћавање отпадних вода примарним, секундарним или терцијарним третманом. Тип коришћеног уређаја мора одговарати начину пречишћавања отпадних вода у табели 3. Податке о броју уређаја, капацитету (технички и стварни), попуњавају привредна друштва која су законски власници уређаја, сувласници на чијој се територији уређај налази, односно они који поседују техничку и књиговодствену документацију.

У НАПОМЕНИ уписати вредности за БПК и ХПК ($gO_2/дан$), као и количине испуштених материја на бази азота и фосфора ($g/дан$), као и количине испуштеног муља. Такође је неопходно уписати назив институције која врши мерење.

ТАБЕЛА 5. ТРОШКОВИ ЗА ВОДУ И ОДВОЂЕЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА

У табели се приказују укупни годишњи трошкови (у динарима - РСД), које је привредно друштво (предузеће) имало у протеклој години (2008) за воду купљену из јавног водовода, за воду која је обезбеђена из сопственог водозахвата, као и за одвођење отпадних вода у канализацију или други водопријемник (сопствени или туђи). Такође се уписују јединичне цене (РСД / m^3), за купљене свеже воде, односно одведене отпадне воде које фирма плаћа по ценовнику јавног комуналног привредног друштва (предузећа).