

## ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПИТУ			
Број и назив испита	Број	1	
	Назив	ispust prečišćene vode	
Брсте отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке	X	
	Расхладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста <sup>1</sup>	N	45,30426	
	E	19,83480	
Режим рада испуста	Континуалан	X	
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста(l/s)		26,4	
Бременски период испуштања(дан/год)		365	
Укупне количине испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту(m <sup>3</sup> /год)		162541	
Врста реципијента	kanal		
Назив реципијента	Ada		
Слив	DTD kanal		

ПОСТРОЈЕЊА ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Уређаји у постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	<b>Механичко пречишћавање</b>	
	Решетке	
	Сито, механички филтер	X
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	<b>Хемијско пречишћавање</b>	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	<b>Биолошко пречишћавање</b>	
	Лагуна	
	Аерациони базен	X
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	X
	Денитрификација	X
	Ферментација муља	
	<b>Уређаји за измену топлоте</b>	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	
Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха		
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха		
Затворени расхладни уређаји		

**НАПОМЕНА:** За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

## АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

### ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈАЛА

Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. зага. материје у отпадној води	Емитовање количине		Начин одређивања <sup>3.</sup>	Метода одређивања
			При редовном раду постројења	У акцидентној ситуацији		
		mg/l	kg/god <sup>2.</sup>	kg/god <sup>2.</sup>		
suspendovana materija		18,7	3034		merenje	ISO 11923:1997
HPK		38	6177		merenje	Q3.HI.374
BPК		7	1137,8		merenje	SRPS EN 1899-2:2009
Ukupan fosfor		0,5	81,3		merenje	Q3.HI.504
Ukupan azot		5,2	851		merenje	Q3.HI.533

<sup>1.</sup>Емитовање количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са  $10^{-3}$  ради добијања у вредности kg/год.

<sup>2.</sup> Вредности се заокружују на једној децимали. Децимала се раздваја тачком.

<sup>3.</sup> Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена)

## РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

### ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ

Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

## ВОДОВОДНИ СИСТЕМ \*

Укупна површина територије општине(ha)				
Процент укупног становништва прикљученог на водовод(%)				
Количина произведене воде(m <sup>3</sup> /год)				
Укупна количина воде испоручена свим потрошњама(ms <sup>3</sup> /год)				
Укупна количина воде испоручена становништву(m <sup>3</sup> /год)				
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама(msup <sup>3</sup> /год)				
Главни индустријски потрошач воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (ms <sup>3</sup> /год)	

## КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ \*

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију(%)			
Да ли врше мерења количине отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски		
	Мерном опремом		
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему		
	На изливу		

**\* Попуњавају само Јавно комунална предузећа.**

## НАПОМЕНА