

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПИТУ			
Број и назив испита	Број	1	
	Назив	GRADSKA KANALIZACIJA	
Брсте отпадне воде која се испушта	Санитарне	X	
	Технолошке	X	
	Расхладне	X	
	Атмосферске		
Географске координате испуста ¹	N	45 17 9	
	E	19 48 34	
Режим рада испуста	Континуалан	X	
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста(l/s)			250
Бременски период испуштања(дан/год)			250
Укупне количине испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту(m ³ /год)			2 250
Врста реципијента	GRADSKA KANALIZACIJA		
Назив реципијента	JKP VODOVOD I KANALIZACIJA		
Слив	DUNAVSKI		

ПОСТРОЈЕЊА ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Уређаји у постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетке	X
	Сито, механички филтер	X
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	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 mg/l	Емитовање количине		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду постројења	У акцидентној ситуацији		
			kg/god ^{2.}	kg/god ^{2.}		
NITRATI	506-68-3	<0,07			merenje	SRPS EN ISO 10304-1:2009 (IC-CD metoda)
NITRIRI	7632-00-0	<0,015			merenje	11) SMEWW 20th 4500 NO2 B (spektrofotometrijska metoda)
HLORIDI	16887-00-6	145,9			merenje	SRPS EN ISO 10304-1:2009 (IC-CD metoda)
SULFIDI UKUPNI	18496-25-8	<0,3			merenje	11) SMEWW 20th 4500-C2 F (volumetrijska metoda)
HPK	6303-21-5	560			merenje	Q3.HI.374 (volumetrijska metoda)
Deterđženti (kao Na-dodecilbenzensulfonat)	25155-30-0	0,03			merenje	Q3.HI.513 (spektrofotometrijska metoda)

^{1.}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.

^{2.} Вредности се заокружују на једној децимали. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} 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 ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена свим потрошњама(ms ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена становништву(m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама(msup ³ /год)				
Главни индустријски потрошач воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (ms ³ /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