

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПИТУ			
Број и назив испита	Број	1	
	Назив	Petrol D.O.O. Beograd	
Брсте отпадне воде која се испушта	Санитарне	X	
	Технолошке		
	Расхладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ¹	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан	X	
Пројектовани капацитет испуста(l/s)			
Бременски период испуштања(дан/год)			
Укупне количине испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту(m ³ /год)			
Врста реципијента			
Назив реципијента			
Слив			

ПОСТРОЈЕЊА ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Уређаји у постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетке	
	Сито, механички филтер	
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	X
	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	Емитовање количине		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду постројења	У акцидентној ситуацији		
		mg/l	kg/god ^{2.}	kg/god ^{2.}		
НРК		38,9			merenje	DM-D1-022
ВРК5		35,4			merenje	ISO 5815-1:2019
Suspendovane materije		39,3			merenje	SRPS H.Z1.160:1987
Olovo (Pb)		0,05			merenje	DM-34-408

^{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