

## EMISIJE U VODE

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv ispusta	Broj	1	
	Naziv	Staro Korito Jaseničke reke Glavni Kanal K	
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	X	
	Tehnološke		
	Rashladne		
	Atmosferske	X	
Geografske koordinate ispusta	N		
	E		
Režim rada ispusta	Kontinualan	X	
	Diskontinualan		
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		150,00	
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		365	
Ukupne količine ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m3/god)		674660,92	
Vrsta recipijenta	kanal		
Naziv recipijenta	Glavni Kanal Staro Korito jaseničke reke		
Sliv	Dunav		

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		X
Uređaj u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	<b>Mehaničko prečišćavanje</b>	
	Rešetka	
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	
	Taložnik - laminarni	
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	
	Flotator	
	Peščani filter	
	<b>Hemijsko prečišćavanje</b>	
	Uređaj za neutralizaciju	
	Uređaj za detoksikaciju	
	Jonska izmena	
	Hlorisanje	
	Ozonizacija	
	<b>Biološko prečišćavanje</b>	
	Laguna	
	Aeracioni bazen	
	Bio-filter	
	Bio-disk	
	Nitrifikacija	
	Denitrifikacija	
	Fermentacija mulja	
	<b>Uređaji za izmenu toplote</b>	
	Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
	Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha		
Zatvoreni rashladni uređaji		

## ANALIZA OTPADNE VODE

PODACI O BILANSU EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA						
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Srednja godišnja izmerena vred. zag. materije u otpadnoj vodi	Emitovane količine		Način određivanja	Metoda određivanja
			Pri redovnom radu postrojenja	U akcidentnoj situaciji		
		mg/l	kg/god	kg/god		
Arsen i jedinjenja arsena (kao As)		0,00	0,34		Merenje	OTH
Bakar i jedinjenja bakra (kao Cu)		0,01	5,57		Merenje	OTH
Cink i jedinjenja cinka (kao Zn)		0,40	26,98		Merenje	OTH
Hloridi (kao ukupni Cl)		86,75	58526,83		Merenje	OTH
Hrom i jedinjenja hroma (kao Cr)		0,01	3,37		Merenje	OTH
Kadmijum i jedinjenja kadmijuma (kao Cd)		0,01	1,01		Merenje	OTH
Nikl i jedinjenja nikla (kao Ni)		0,00	1,69		Merenje	OTH
Olovo i jedinjenja olova (kao Pb)		0,01	3,37		Merenje	OTH
Ukupni azot		15,80	35,10		Merenje	OTH
Ukupni fosfor		1,70	1,52		Merenje	OTH

## RECIPIJENT OTPADNIH VODA

PODACI O RECIPIJENTU						
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Jedinica mere	Analiza recipijenta		Način određivanja	Metoda određivanja
			Pre ispusta otpadnih voda	Posle ispusta otpadnih voda		

## VODOVODNI SISTEMI

Ukupna površina teritorije opštine (ha)	108900,00	
Procenat ukupnog stanovništva priključenog na vodovod (%)	45,00	
Količina proizvedene vode (m3/god)	1810188	
Ukupna količina vode isporučena svim potrošačima (m3/god)	1030391	
Ukupna količina vode isporučena stanovništvu (m3/god)	877023	
Ukupna količina vode isporučena industriji i drugim institucijama (m3/god)	153368	
Glavni industrijski potrošači vode		
Naziv	Šifra pretežne delatnosti	Količina isporučene vode (m3/god)

## KANALIZACIONI SISTEMI

Procenat ukupnog stanovništva priključenog na kanalizaciju (%)	43,00	
Da li se vrše merenja otpadnih voda na kanalizacionom sistemu	Volumetrijski	X
	Mernom opremom	
Da li se vrši kontrola kvaliteta otpadnih voda (Uneti broj puta godišnje)	Na sistemu	
	Na izlivu	4

Napomene: