

ТАБЕЛА VI.1.2. Емисии во површински води**ЕМИСИИ ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ НЕ ПОСТОЈАТ**

Точка на емисија Реф. Бр:	
Извор на емисија:	
Локација:	
Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5E,5N):	
Име на реципиентот (река езеро...)	
Проток на реципиентот:	m ³ /s проток при суво време m ³ /s 95% проток
Капацитет на прифаќање на отпад (дозволен самопречистителен капацитет)	kg/ден

Детали за емисиите:

(I) Емитирано количество			
Просечно/ден	m ³ /ден	Макс./ден	m ³ /ден
Максимална вредност/час	m ³ /h		

(II) Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

Периоди на емисија (средно)	_____ min/h _____ h/ден _____ ден/год
-----------------------------	---------------------------------------

ТАБЕЛА VI.2.2. Емисии во површински води - Карактеристики на емисијата

ЕМИСИИ ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ НЕ ПОСТОЈАТ

ТАБЕЛА VI.3.1. Испуштање во канализација**Точка на емисија**

Точка на емисија Реф. Бр:	К 1
Локација на поврзување со канализација:	
Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5E,5N):	
Име на превземачот на отпадните води	градски колектор
Финално одлагање	излез од пречистителна станица во с. Добрешане

Детали за емисиите:

(I) Емитирано количество			
Просечно/ден	280 m ³ /ден	Макс./ден	m ³ /ден
Максимална вредност/час	m ³ /h		

(II) Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

Периоди на емисија (средно)	<u>60</u> min/h <u>16</u> h/ден <u>250</u> ден/год
-----------------------------	----------------------------------------------------

Точка на емисија Реф. Бр:	К 2
Локација на поврзување со канализација:	
Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5E,5N):	
Име на превземачот на отпадните води	градски колектор
Финално одлагање	излез од пречистителна станица во с. Добрешане

Детали за емисиите:

(I) Емитирано количество			
Просечно/ден	60 m ³ /ден	Макс./ден	m ³ /ден
Максимална вредност/час	m ³ /h		

(II) Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

Периоди на емисија (средно)	<u>60</u> min/h <u>16</u> h/ден <u>250</u> ден/год
-----------------------------	----------------------------------------------------

ТАБЕЛА VI.4.1. Емисии во почва
ЕМИСИИ ВО ПОЧВА НЕ ПОСТОЈАТ.

Емисиона точка или област:

Емисиона точка/област Реф. Бр:	
Патека на емисија: (бушотини, бунари, пропусливи слоеви, квасење, расфрлување итн)	
Локација:	
Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5E,5N):	
Висина на испустот (во однос на надморската висина на реципиентот):	
Водна класификација на реципиентот (подземното водно тело):	
Оценка на осетливоста на загадувањето на подземната вода (вклучувајќи го степенот на осетливост)	
Идентитет и оддалеченост на изворите на подземна вода кои се во ризик (бунари, извори итн)	
Идентитет и оддалеченост на површинските водни тела кои се во ризик	

Детали за емисиите:

(I) Емитирано количество			
Просечно/ден	m ³ /ден	Макс./ден	m ³ /ден
Максимална вредност/час	m ³ /h		

(II) Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

Периоди на емисија (средно)	_____ min/h _____ h/ден _____ ден/год
-----------------------------	---------------------------------------

**ТАБЕЛА VI.4.2. Емисии во почвата - Карактеристики на емисијата
ЕМИСИИ ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ НЕ ПОСТОЈАТ.**

Референтен број на точки на емисијата:

Параметар	Пред да се третира				Како што ослободено				% Ефикасност
	Макс. на часно средно (mg/l)	Макс. дневно средно (mg/l)	кг/ден	кг/год	Макс. на часно средно (mg/l)	Макс. дневно средно (mg/l)	кг/ден	кг/год	

ТАБЕЛА VI.5.1. Емисии на бучава - Збирна листа на изворите на бучава

Извор	Емисиона точка Рефе. бр.	Опрема Реф. бр.	Звучен притисок dBA на референтна оддалеченост	Периоди на емисија
Фабрика 1				
Нарежувач на навој на цевки	Б1	Машина за режење	110	
Нарежувач на навој на спојници	Б2	Машина за режење	105	
Сечење на лимови	Б3	Машина за сечење	85	
Сечење на цевки	Б4	Машина за сечење	84	
Обработка на краевите на цевки	Б5	Машина за обработка	83	
Бајцување на цевки	Б6	Бајц машина	89	
Транспорт на цевки	Б7	Метални валци	85	
Фабрика 1				
Сечење на лимови	Б8	Машина за сечење	87	
Транспорт на цевки	Б9	Метални валци	83	

ТАБЕЛА VII.3.1. Квалитет на површинска вода

Точка на мониторинг/Референци од Националниот координатен систем: EW

Параметар	Резултати (mg/l)				Метод на земање примерок (зафат, нанос итн.)	Метода техника на анализа
	19.09.2006	22.12.2005	28.08.2005	18.04.2005		
pH	7,49	6	6	7	примерокот на пречистена вода се зема во стерилно ПВЦ шише од излезната шахта од станицата за неутрализац ија	pH метар
Температура	20	10	18	13		термометар
Сув филтриран остаток		130	86,5	125,5		гравиметриски
Суспендирани материи	7,5	3,3	12,3	4,5		гравиметриски
Хемиска потрошувачка на кислород НРК	7,4	0,1	0,1	0		титрација
Биохемиска потрошувачка на кислород ВРК	3,5	0	0	0		титрација
Растворен кислород O ₂ (p-p)		6,7	6,8	7,4		дигитален апарат
Калциум Ca						
Кадмиум Cd	0,0					/
Хром Cr						
Хлор Cl	7,0					
Бакар Cu						
Железо Fe	0,286	0	0	0		титрација
Олово Pb						
Магнезиум Mg						
Манган Mn	0,110					
Жива Hg						

Параметар	Резултати (mg/l)				Метод на земање примерок (зафат, нанос итн.)	Метода техника на анализа
	19.09.2006	22.12.2005	28.08.2005	18.04.2005		
Никел Ni					примерокот на пречистена вода се зема во стерилно ПВЦ шише од излезната шахта од станицата за неутрализација	
Калиум K						
Натриум Na						
Сулфат SO ₄						
Цинк Zn						
Вкупна базичност (како CaCO ₃)						
Вкупен органски јаглерод ТОС	3,1					дигитален апарат
Вкупен оксидиран азот ТОН						
Нитрити NO ₂	0,008					
Нитрати NO ₃	0,5					
Фекални колиформни и бактерии во раствор (/1000 млс)						
Вкупно бактерии во раствор (/1000 млс)						
Фосфати PO ₄	0,128					

ТАБЕЛА VII.5.1. Квалитет на подземна вода**Точка на мониторинг/Референци од Националниот координатен систем:*****Не се вршени испитувања на подземните води***

ТАБЕЛА VII.8.1. Оценка на амбиентална бучава

	Национален координатен систем	Нивоа на звучен притисок dB		
	(5 север, 5 исток)	L(A) _{eq}	L(A) ₁₀	L(A) ₉₀
1. Граница на инсталацијата				
АБ1		52-58	64	
АБ2		52-55	57	
АБ3		47-50	53	
АБ4		43-43	47	
АБ5		40-41	/	
АБ6		30-34	38	
АБ7		40-44	46	
АБ8		43-46	48	
Локации осетливи на бучава	Не постојат локации кои се осетливи на бучава бидејќи емисијата на бучава што се емитира од фабриката не надминува 45 dB надвор од кругот на фабриката, а истата е лоцирана во индустриска зона			
Место 1:				
Место 2:				
Место 3:				
Место 4:				

ТАБЕЛА VIII.1. Намалување/контрола на третман**Референтен број на емисиона точка: ПК1, ПК2 и ПК3**

Контролен параметар	Опрема	Постојаност на опрема	Калибрација на опрема	Подршка на опремата
CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x и O ₂	Котли на природен гас			Оџак

Контролен параметар	Мониторинг кој треба да се изведе	Опрема за мониторинг	Калибрација на опрема за мониторинг
	нема потреба за мониторинг бидејќи се користи еколошко гориво		

Референтен број на емисиона точка: А1

Контролен параметар	Опрема	Постојаност на опрема	Калибрација на опрема	Подршка на опремата
T [°C], CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x и O ₂	Всисен вентилатор цевководи			Оџак

Контролен параметар	Мониторинг кој треба да се изведе	Опрема за мониторинг	Калибрација на опрема за мониторинг
	4 пати годишно	Дигитален инструмент за одредување на параметрите	На 2 год.

Референтен број на емисиона точка: А2

Контролен параметар	Опрема	Постојаност на опрема	Калибрација на опрема	Подршка на опремата
T [°C], CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x , O ₂ и Cl ₂	Воден филтер	постојана		Оџак

Контролен параметар	Мониторинг кој треба да се изведе	Опрема за мониторинг	Калибрација на опрема за мониторинг
	4 пати годишно	Дигитален инструмент за одредување на параметрите	На 2 год.

Референтен број на емисиона точка: А3

Контролен параметар	Опрема	Постојаност на опрема	Калибрација на опрема	Подршка на опремата
T [°C], CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x и O ₂	Печка на природен гас			Оџак

Контролен параметар	Мониторинг кој треба да се изведе	Опрема за мониторинг	Калибрација на опрема за мониторинг
	4 пати годишно	Дигитален инструмент за одредување на параметрите	На 2 год.

Референтен број на емисиона точка: А4

Контролен параметар	Опрема	Постојаност на опрема	Калибрација на опрема	Подршка на опремата
T [°C], CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x , O ₂ и прашина од цинк	Циклони	Трајни		Оџак

Контролен параметар	Мониторинг кој треба да се изведе	Опрема за мониторинг	Калибрација на опрема за мониторинг
	4 пати годишно	Дигитален инструмент за одредување на параметрите	На 2 год.

Референтен број на емисиона точка: А5

Контролен параметар	Опрема	Постојаност на опрема	Калибрација на опрема	Подршка на опремата
T [°C], CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x и O ₂	Всисен вентилатор цевководи			Оџак

Контролен параметар	Мониторинг кој треба да се изведе	Опрема за мониторинг	Калибрација на опрема за мониторинг
	4 пати годишно	Дигитален инструмент за одредување на параметрите	На 2 год.

Референтен број на емисиона точка: А6

Контролен параметар	Опрема	Постојаност на опрема	Калибрација на опрема	Подршка на опремата
T [°C], CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x , O ₂ и Cl ₂	Воден филтер	постојана		Оџак

Контролен параметар	Мониторинг кој треба да се изведе	Опрема за мониторинг	Калибрација на опрема за мониторинг
	4 пати годишно	Дигитален инструмент за одредување на параметрите	На 2 год.

Референтен број на емисиона точка: А7

Контролен параметар	Опрема	Постојаност на опрема	Калибрација на опрема	Подршка на опремата
T [°C], CO ₂ , CO, SO ₂ , NO _x и O ₂	Циклони	Трајни		Оџак

Контролен параметар	Мониторинг кој треба да се изведе	Опрема за мониторинг	Калибрација на опрема за мониторинг
	4 пати годишно	Дигитален инструмент за одредување на параметрите	На 2 год.

Референтен број на емисиона точка: SW1

Контролен параметар	Опрема	Постојаност на опрема	Калибрација на опрема	Подршка на опремата
T, pH, O ₂ , НРК, ВРК ₅ , СНО, Fe, суспендирани материи	Станица за неутрализација			

Контролен параметар	Мониторинг кој треба да се изведе	Опрема за мониторинг	Калибрација на опрема за мониторинг
	се врши два пати неделно	земениот примерок се анализира во лабораторија	

Референтен број на емисиона точка: SW2

Контролен параметар	Опрема	Постојаност на опрема	Калибрација на опрема	Подршка на опремата
T, pH, O ₂ , НРК, ВРК ₅ , СНО, Fe, суспендирани материи	Атмосферска канализација и повремени преливи од таложник			

Контролен параметар	Мониторинг кој треба да се изведе	Опрема за мониторинг	Калибрација на опрема за мониторинг
	два пати годишно	земениот примерок се анализира во лабораторија	