



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА КОМУНАЛНУ ХИДРОТЕХНИКУ „ВОДОВОД“ А.Д. ТРЕБИЊЕ
Ул. Луке Ђеловића-Требињца бр.2 89101 Требиње, ЛИБ:4401347270007, ПИБ:401347270007,
МБ: 01195441, БСР РУ -1-767-00, Основни суд Требиње, Тел.059-220-711, факс:059/260-542
Жиро рачун: UniCredit Bank Banja Luka 551030-00010931-56
e-mail: vodoherc@teol.net

МЈЕСЕЧНИ ИЗВЈЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ОТПАДНИХ ВОДА ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА (ППОВ) ТРЕБИЊЕ

Мјесец: мај 2025. година

1. Подаци о лабораторији и узорковању

- лабораторија Ј.П. „Водовод“ а.д. Требиње
Датум узорковања: 14.05., 21.05. и 27.05.2025.
Мјесто узорковања: улаз и излаз из ППОВ
- лабораторија ЈНУ Института за заштиту и екологију РС Бања Лука
Датум узорковања: 26.05.2025.
Мјесто узорковања: излаз из ППОВ

2. Резултати анализа Института за заштиту и екологију РС

Параметар	Јединица	Утврђена вриједност	Гранична вриједност	Задовољава
ИЗЛАЗНА/ЕФЛУЕНТНА ПРЕЧИШЋЕНА ВОДА - ППОВ				
А. Општи параметри				
Температура	°C	16,6	30	ДА
рН	-	6,92	6,5 - 9,00	ДА
Електропроводљивост	(μS/cm	588	-	-
Талог након 0,5 ^h		< 0,1	0,5	ДА
Укупне суспендоване материје	(g/m ³)	3,2	35	ДА
Укупне чврсте материје – испарни остатак	(g/m ³)	300	*-	-
Пепео – жарени остатак	(g/m ³)	9,0	*-	-
Губитак жарењем	(g/m ³)	291	*-	-
Алкалитет	(gCaCO ₃ /m ³)	222	*-	-
Б. Кисеонични режим				
ВРК ₅	(gO ₂ /m ³)	8,8	25	ДА
НРК - дихроматни	(gO ₂ /m ³)	25,8	125	ДА

*Према Правилнику о условима испуштања отпадних вода у површинске воде (Сл. Гласник РС бр. 44/2001) параметри електропроводљивост, укупне чврсте материје (испарни остатак), пепео (жарени остатак), губитак жарењем и алкалитет немају одређену дозвољену граничну вриједност.

3. Закључак

Измјерене концентрације испитиваних параметара у узорку пречишћене отпадне воде из ППОВ Требиње, прије испуштања у реципијент - ријеку Требишњицу, налазе се унутар дозвољених граничних вриједности прописаних Правилником о условима испуштања отпадних вода у површинске воде (Сл. Гл. РС бр.44/2001).

На основу анализе три кључна параметра, постројење за пречишћавање отпадних вода (ППОВ) је у мају остварило високе ефикасности пречишћавања:

- за биохемијску потрошњу кисеоника (ВРК₅) **98,3%**
- за хемијску потрошњу кисеоника (НРК) **95,3%**
- укупне суспендоване материје **99,6%**

Александра Шаран

Руководилац Одјела контроле квалитета вода

Ј.П. „Водовод“ а.д. Требиње