

FICHA AMBIENTAL

Estado: **NAYARIT** Ficha No.: **1**

Fecha de elaboración: JULIO DE 2019.

I. DATOS GENERALES

Nombre: "CONSTRUCCIÓN DE TANQUE SUPERFICIAL DE 500 M3 Y RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE ZACUALPAN, MUNICIPIO DE COMPOSTELA"

Tipo de obra: REHABILITACION. Otro:

Nivel del Proyecto: (Diseño) (Factibilidad)
(Prefactibilidad) (Construcción) ~~X~~

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: JULIO 2019.

Obra a Realizar: ~~(Nueva)~~ (Rehabilitación).
(Modernización)____(Ampliación)____
(Conclusión)

Tiempo Estimado de Construcción: 4 MESES

Objetivo de la obra:

Brindar un sistema de agua potable eficiente a los habitantes de ZACUALPAN en el municipio de COMPOSTELA, Nayarit que funcione de forma eficiente.

II. LOCALIZACIÓN GENERAL (Anexar croquis regional y local de las obras)

Municipio: COMPOSTELA. Localidad: ZACUALPAN.

Región Hidrológica: RH – 14 “RIO AMECA” Cuenca: “RIO AMECA”

Provincia Ecológica: CÁLIDO SEMI-HÚMEDO

Fuente de Abastecimiento:

III. CARACTERÍSTICAS PARA CADA COMPONENTE O FASE DEL PROYECTO

¿La fuente se encuentra dentro de la cuenca por abastecer? Si (X)
No ()

IV. FUENTE DE ABASTECIMIENTO:



A) Superficial:

Tipo: _____

Fecha de construcción de la obra: _____

Volumen de extracción actual: _____ (m³)

Volumen a extraer: _____ (m³)

Calidad del agua (clasificación): _____

Gasto medio anual de la corriente: _____ (m³/s)

Gasto mínimo de la corriente: _____ (m³/s)

Volumen almacenado: _____ (m³)

Superficie de embalse: _____ (ha)

Uso actual del suelo: _____

B) Subterránea:

Tipo: pozo

Número de pozos: Actuales: (0)

Proyectados: (_ _ _), Aislados (_ _ _) Bateria (_ _ _)

Disponibilidad del Acuífero: _____ (lps)

Otros usos del agua: _____

Volumen de extracción actual: _____ (m³)

Volumen a extraer: _____ (lps)

Calidad del agua (clasificación) _____

Condición del acuífero:

Subexplotado (_) En equilibrio (_) Sobreexplotado (_)

Zona de Veda: Si (_ _) No (_ _)

Tipo de Veda: _____

V. CONDUCCIÓN:



Obra a realizar: (Nueva)____ (Rehabilitación)____
(Modernización)____ (Ampliación)____ (Conclusión)____

Longitud de la conducción: _ 0.000 Km. a cielo abierto,
0.000 Km. entubados.

Uso actual del suelo: _____

VI. ESTRUCTURA DE LLEGADA:

Obra a realizar: (Nueva)____ (Rehabilitación)____ (Modernización)____
(Ampliación)____ (Conclusión)____

Superficie a ocupar: _____ (m²)

Capacidad de regulación: _____ (m³)

Capacidad de distribución: _____ (m³)

Uso actual del suelo: _____

VII. POTABILIZACIÓN:

Obra a realizar: (Nueva)____ (Rehabilitación)____
(Modernización)____ (Ampliación)____
(Conclusión)____

Tipo de potabilización: _____

Volumen a potabilizar: _____ (lps)

Disposición de desechos: _____

Superficie a ocupar: _____ (m²)

Uso actual del suelo: _____

VIII. RED DE DISTRIBUCIÓN:

Obra a realizar: (Nueva)____ (Rehabilitación)____ (Modernización)____
(Ampliación)____ (Conclusión)____

Superficie a ocupar: _____ (ha)



IX. SISTEMA DE SANEAMIENTO O ALCANTARILLADO:

Obra a realizar: (Nueva)____ (Rehabilitación)____ (Modernización)____
(Ampliación)____ (Conclusión)____

Tipo de Obra de Saneamiento: (Letrina Sanitaria)____ (Tanque Séptico)____
(Red de Alcantarillado con Tratamiento y Disposición Final)____

Gasto medio de descarga actual:____ (m³/s)

Gasto medio de descarga proyectado:____ (m³/s)

Descarga de agua tratada: Si () No ()

Longitud del emisor:____ (Km.)

Uso actual de la descarga:____

Clasificación del cuerpo receptor:____

X. TRATAMIENTO:

Obra a realizar: (Nueva)____ (Rehabilitación)____
(Modernización)____ (Ampliación)____ (Conclusión)____

Tipo de tratamiento:____

Disposición de lodos:____

Superficie a ocupar:____ (m²)

Uso actual del suelo:____

Comunidad más cercana:____ km, Vientos dominantes:____

Condiciones socioeconómicas del área:____

¿Los beneficiarios y/o afectados están de acuerdo con el proyecto?:

Si (X) No ()

¿Por qué?:

Están concientes del beneficio que representa ésta obra para la colonia.



XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

ANO	2019				
MONTO (MILL. \$)	3.31				
POBLACION BENEFICIADA	7568 habitantes.				

XII. DICTAMEN:

Indicar la categoría a que pertenece:

GRUPO I-A () GRUPO I-B (☒) GRUPO II () GRUPO III ()

XIII. OBSERVACIONES:

