

FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: NOVIEMBRE DE 2019.

I. DATOS GENERALES

Nombre: **“MEJORAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LA LOCALIDAD DE SANTIAGO IXCUINTLA, NAYARIT.”**

Tipo de obra: CONSTRUCCION _____ Otro: _____

Nivel del Proyecto: (Diseño) _____ (Factibilidad) _____
(Prefactibilidad) _____ (Construcción)

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: 02/04/2018

Obra a Realizar: (Nueva) _____ (Rehabilitación)
(Modernización) _____ (Ampliación) _____
(Conclusión) _____

Tiempo Estimado de Construcción: 90 días

Objetivo de la obra: _____

Rehabilitar al cien por ciento la mitad de la planta de tratamiento de aguas residuales para que pueda tratar de manera eficiente las descargas que llegan a la misma.

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

Municipio: SANTIAGO IXCUINTLA Localidad: SANTIAGO

Región Hidrológica: RH - 12 “LERMA-SANTIAGO” Cuenca: “RIO SANTIAGO 6”

Provincia Ecológica: CÁLIDO

Fuente de Abastecimiento _____

III. CARACTERÍSTICAS PARA CADA COMPONENTE O FASE DEL PROYECTO

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

IV. FUENTE DE ABASTECIMIENTO:

A) Superficial:

Tipo: _____

Fecha de construcción de la obra: Obra Existente

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: AGRICOLA

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: 4+807.70Km. a cielo abierto
0.000 Km. Entubados
0.000 Km. Ampliación.

Uso actual del suelo. _____ GANADERIA _____

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: _____ (L.P.S)

Gasto medio de descarga proyectado: _____ (L.P.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: **NIVEL SOCIOECONÓMICO D+**

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

Si () No ()

¿Por qué?:

Se dará un servicio de sistema agua potable de calidad que es indispensable para las necesidades de la gente. _____

XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

Año	2019
MONTO (MILL. \$)	0.737
POBLACIÓN BENEFICIADA	10710(Pob. Futura)

XII. DICTAMEN:

Indicar la categoría a que pertenece:

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

XIII. OBSERVACIONES: