

FICHA AMBIENTAL

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

Fecha de elaboración: FEBRERO DE 2017.

I. DATOS GENERALES

Nombre: AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE 2DA EN LA LOCALIDAD DE
TEPETILTIC MUNICIPIO DE SAN PEDRO LAGUNILLAS DEL ESTADO DE NAYARIT.

Tipo de obra: REHABILITACION. Otro:

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

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: AGOSTO 2017.

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 TEPETILTIC en el municipio de SAN PEDRO LAGUNILLAS, Nayarit que funcione de forma eficiente.

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

Municipio: SAN PEDRO LAGUNILLAS. Localidad: TEPETILTIC.

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

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 ()



CEA
COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA

IV. FUENTE DE ABASTECIMIENTO:

A) Superficial:

Tipo: _____

Fecha de construcción de la obra: _____

Volumen de extracción actual: _____ (m^3)

Volumen a extraer: _____ (m^3)

Calidad del agua (clasificación): _____

Gasto medio anual de la corriente: _____ (m^3/s)

Gasto mínimo de la corriente: _____ (m^3/s)

Volumen almacenado: _____ (m^3)

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: _____ (m^3)

Volumen a extraer: _____ (lps)

Calidad del agua (clasificación) _____

Condición del acuífero:

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

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

Tipo de Veda: _____



CEA
COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA

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)



CEA
COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA

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.



NAYARIT

CEA
COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA

XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

AÑO	2017				
MONTO (MILL. \$)	0.749				
POBLACIÓN BENEFICIADA	203 habitantes.				

XII. DICTAMEN:

Indicar la categoría a que pertenece:

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

XIII. OBSERVACIONES:
