



FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: 15 DE JUNIO DEL 2017,

I. DATOS GENERALES

Nombre: Ampliación de la red de Agua Potable en La Localidad de La Cantera, Municipio de Tepic, Nayarit.

Tipo de obra: Construcción _____ Otro: _____

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

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: JUNIO 2017

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

Tiempo Estimado de Construcción: 120 DIAS

Objetivo de la obra:

Dotar a la población de agua potable en cantidad y calidad necesaria para suplir sus necesidades

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

Municipio: Tepic Localidad: La Cantera
Región Hidrológica: RH-13 Cuenca: RIO SANTIAGO – AGUMILPA.

Provincia Ecológica: _____

Fuente de Abastecimiento: Pozo Profundo,





III. CARACTERÍSTICAS PARA CADA COMPONENTE O FASE DEL PROYECTO
(Llenar de acuerdo al tipo de obra)

¿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: _____

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: _____, Número de pozos Actuales: 0

Proyectados: 0, Aislados () Batería ()

Disponibilidad del Acuífero: _____ (m³/s)

Otros usos del agua: _____

Volumen de extracción actual: _____ (m³)

Volumen a extraer: _____ (m³)



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) X (Rehabilitación) ___
(Modernización) ___ (Ampliación) _____ (Conclusión) ___

Longitud de la conducción: _____ Km. a cielo abierto,
_____ m. entubado.

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: _____ Agrícola _____

VII. POTABILIZACIÓN:

Obra a realizar: (Nueva) X (Rehabilitación) ___
(Modernización) ___ (Ampliación) _____
(Conclusión) _____

Tipo de potabilización: _____



Volumen a potabilizar: _____ (m³/día)

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: 5.00 (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: _____

os beneficiarios y/o afectados están de acuerdo con el proyecto:

Si () No () ¿Por qué?: porque es un beneficio para ellos

XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

ANO	2017				
MONTO	\$ 601,407.72				
POBLACION BENEFICIADA	201				

XII. DICTAMEN:

Indicar la categoría a que pertenece:

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

XIII. OBSERVACIONES:

