

FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: 21 DE MAYO DE 2020.

I. DATOS GENERALES

Nombre: PERFORACION EXPLORATORIA Y CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO EN LA COLONIA EL RUBI, MUNICIPIO DE TEPIC, NAYARIT.

Tipo de obra: REHABILITACION. _____ Otro: _____

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

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: **30 de JUNIO de 2020.**

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

Tiempo Estimado de Construcción: 90 DIAS

Objetivo de la Obra:

DOTAR A LA POBLACION 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: TEPIC

Región Hidrológica: RH-12 Cuenca: "RIO LERMA-SANTIAGO"

Provincia Ecológica: TEMPLADO

Fuente de Abastecimiento: POZO PROFUNDO

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: **30 de JUNIO de 2020**

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: (___)

Proyectados: (___ **1** ___), 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: _ ____ Km. a cielo abierto,
____ 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 () No ()

¿Por qué?:

Están consientes del beneficio que representa ésta obra para la Localidad



XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

AÑO	2020
MONTO	2.437
POBLACIÓN BENEFICIADA	2,266.00 habitantes.

XII. DICTAMEN:

Indicar la categoría a que pertenece:

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

XIII. OBSERVACIONES:

