

## FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: 8 DE AGOSTO DE 2019.

### I. DATOS GENERALES

Nombre: PERFORACION EXPLORATORIA Y CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO EN LA LOCALIDAD LAS BLANCAS, MUNICIPIO DE TEPIC, NAYARIT.

Tipo de obra: REHABILITACION. \_\_\_\_\_ Otro: \_\_\_\_\_

Nivel del Proyecto: (Diseño) \_\_\_\_\_ (Factibilidad) \_\_\_\_\_  
(Perfectibilidad) \_\_\_\_\_ (Construcción)

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: 02 de Septiembre de 2019.

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: LAS BLANCAS

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

Provincia Ecológica: SEMI-HUMEDO

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

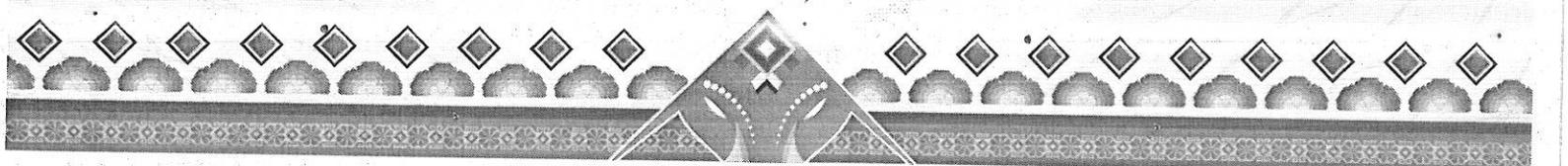
No

Av. Insurgentes número 1060 Ote., Colonia Centro

Tepic, Nayarit, México C.P. 63000

ceapan@nayarit.gob.mx

Tel. (311) 213-52-18 y 213-55-32



**IV. FUENTE DE ABASTECIMIENTO:**

A) Superficial:

Tipo: \_\_\_\_\_

Fecha de construcción de la obra: **02 DE SEPTIEMBRE DE 2019**

Volumen de extracción actual: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Volumen a extraer: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Calidad del agua (clasificación): \_\_\_\_\_

Gasto medio anual de la corriente: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/s)

Gasto mínimo de la corriente: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/s)

Volumen almacenado: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Superficie de embalse: \_\_\_\_\_ (ha)

Uso actual del suelo: \_\_\_\_\_

B) Subterránea:

Tipo: pozo

Número de pozos: Actuales: (0)

Proyectados: (1), Aislados ( \_\_\_\_\_ ) Bateria ( \_\_\_\_\_ )

Disponibilidad del Acuífero: \_\_\_\_\_ (lps)

Otros usos del agua: \_\_\_\_\_

Volumen de extracción actual: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Volumen a extraer: \_\_\_\_\_ (lps)

Calidad del agua (clasificación) \_\_\_\_\_

Condición del acuífero:

Subexplotado (  ) En equilibrio (  ) Sobreexplotado (  )

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

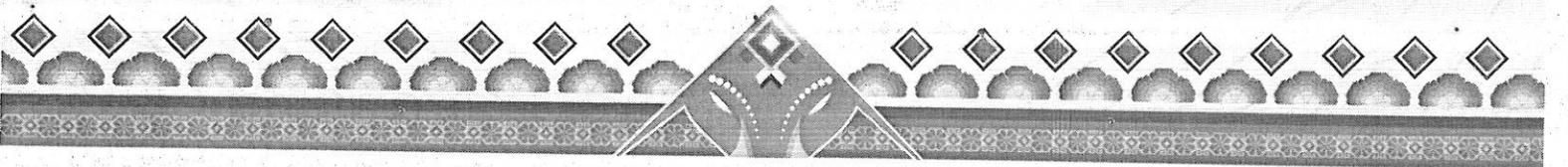
Tipo de Veda: \_\_\_\_\_

Av. Insurgentes número 1060 Ote., Colonia Centro

Tepic, Nayarit, México C.P. 63000

ceapan@nayarit.gob.mx

Tel. (311) 213-52-18 y 213-55-32



**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: \_\_\_\_\_ (m<sup>2</sup>)

Capacidad de regulación: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

Capacidad de distribución: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>)

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: \_\_\_\_\_ (m<sup>2</sup>)

Uso actual del suelo: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**VIII. RED DE DISTRIBUCIÓN:**

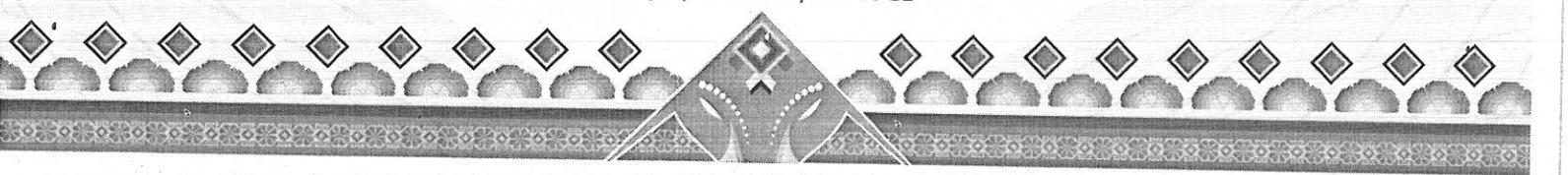
Obra a realizar: (Nueva)\_\_\_\_ (Rehabilitación)\_\_\_\_ (Modernización)\_\_\_\_  
(Ampliación)\_\_\_\_ (Conclusión)\_\_\_\_

Av. Insurgentes número 1000 Ute., Colonia Centro

Tepic, Nayarit, México C.P. 63000

ceapan@nayarit.gob.mx

Tel. (311) 213-52-18 y 213-55-32



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: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/s)

Gasto medio de descarga proyectado: \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/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: \_\_\_\_\_ (m<sup>2</sup>)

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 (  )

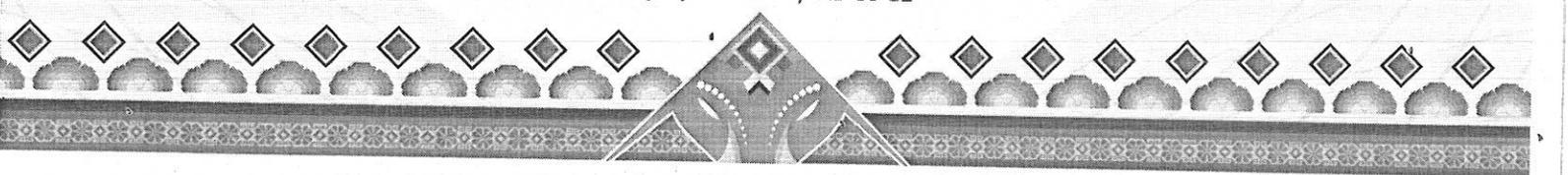
¿Por qué?: \_\_\_\_\_

Av. Insurgentes número 1060 Ote., Colonia Centro

Tepic, Nayarit, México C.P. 63000  
ceapan@nayarit.gob.mx

**Están consientes del beneficio que representa este tipo de obra para la Localidad.**

Tel. (311) 213-52-18 y 213-55-32



**XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:**

ANO	2019				
MONTO	\$ 734,705.93				
POBLACIÓN BENEFICIADA	385.00 habitantes.				

**XII. DICTAMEN:**

Indicar la categoría a que pertenece:

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

**XIII. OBSERVACIONES:**

---



---

