

FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: MAYO DEL 2017

I. DATOS GENERALES

Nombre: "AMPLIACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN LAS COLONIAS INVINAY, JARDINES Y LAS COLONIAS EN LA LOCALIDAD DE ACAPONETA MPIO. DEL MISMO NOMBRE, NAYARIT"

Tipo de obra: AMPLIACION _____ Otro: _____

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

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción SEPTIEMBRE DEL 2015

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

Tiempo Estimado de Construcción: ciento veinte días

Objetivo de la obra:

Satisfacer la necesidad básica de agua potable para esa comunidad, mejorando su calidad de vida, ya que este básico servicio es indispensable para todas las labores diarias.

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

Municipio: ACAPONETA Localidad: ACAPONETA

Región Hidrológica: RH11 Cuenca: "RIO ACAPONETA"

Provincia Ecológica: Cálido sub-humedo

Fuente de Abastecimiento: Pozo Profundo y Galerías Filtrantes

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: _____ Manantial _____

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: (___), Aislados (_____) Batería (___)

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) X (Rehabilitación)
(Modernización) (Ampliación) (Conclusión)

Longitud de la conducción: Km. a Cielo Abierto

 Km. Entubados.

 250 Km. Ampliación.

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) X (Conclusión)

Superficie a ocupar: 3.50 (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 conscientes del beneficio que representa ésta obra para la colonia.



CEA
COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA

XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

ANO	2017				
MONTO (MILL. \$)	2.718				
POBLACION BENEFICIADA	25,263 hab.				

XII. DICTAMEN:

Indicar la categoría a que pertenece:

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

XIII. OBSERVACIONES: