



CEA
COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA

FICHA AMBIENTAL

Estado: NAYARIT Ficha No.: 1

Fecha de elaboración: Marzo de 2017.

I. DATOS GENERALES

Nombre: **"CONSTRUCCION DE LA RED DE DISTRIBUCION EN LA LOCALIDA DE LA BOLITA, MPIO DE RUIZ".**

Tipo de obra: CONSTRUCCION _____ Otro: _____

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

Fecha Estimada para Inicio de la Construcción: 03/05/2017

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

Tiempo Estimado de Construcción: 120 días

Objetivo de la obra: _____

Brindar un sistema de alcantarillado eficiente, que brinden a los habitantes el servicio de calidad que se requiera de acuerdo a sus necesidades.

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

Municipio: RUIZ Localidad: LA BOLITA

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

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 ()
No ()



CEA
COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA

IV. FUENTE DE ABASTECIMIENTO:

A) Superficial:

Tipo: Pozo profundo

Fecha de construcción de la obra: Obra Existente

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: AGRICOLA

B) Subterránea:

Tipo: pozo

Número de pozos: Actuales: (0)

Proyectados: (_ _), 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: _____



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
0.000 Km. Ampliación.

Uso actual del suelo. AGRICOLA

VI. ESTRUCTURA DE LLEGADA:

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

Superficie a ocupar: 33.64 (m²)

Capacidad de regulación: 20.00 (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: _____ (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:____(L.P.S)

Gasto medio de descarga proyectado:____(L.P.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: **NIVEL SOCIOECONÓMICO E**

¿Los beneficiarios y/o afectados están de acuerdo con el proyecto?:

Si (X) No ()

¿Por qué?:

Se dará un servicio de sistema agua potable de calidad que es indispensable
para las necesidades de la gente. _____



CEA
COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA

XI. MONTO DE LAS INVERSIONES:

AÑO	2017
MONTO (MILL. \$)	1.010
POBLACIÓN BENEFICIADA	375 (Pob. Futura)

XII. DICTAMEN:

Indicar la categoría a que pertenece:

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

XIII. OBSERVACIONES: