



Simbología

- Camino de Tierra
- Calle de Concreto
- Carretera de Asfalto
- Arroyo
- Venda
- Tanque Superficial (Existente)
- Pozo (Existente)
- Escuela
- Iglesia
- Pantón
- Casa
- Albergo
- Punto de Luz
- Punto de Vista
- Línea de Conduccion (Proyecto)
- Círculo de Bombeo
- Tanque (Proyecto)
- Dirección de Escorrentamiento
- Válvula de Desagüe
- Válvula de Compuerta
- Válvula de Admisión y Expulsión de Aire

Datos y Gastos de Proyecto

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
Población (2015)	Hab.	4827
Población de proyecto (2035)	Hab.	8074
Periodo de proyecto (a partir 2015)	Años	20
Dotación	L/Hab./Día	185
Gasto medio diario	lps	17.29
Coefficiente de variación diario	-	1.40
Gasto máximo diario	lps	37.51
Gasto máximo horario	lps	25.00
Volumen de extracción	m ³	478.00
Fuente de Abastecimiento	Río Santa María	

SISTEMA 1

Sistema	STA. MARIA DE ACAPULCO
Municipio	SANTA CATARINA
Escala	INDICADAS

SLP COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
PROSPERAMOS JUNTOS Gobierno del Estado 2014-2018

Proyecto: ELABORACION DE ESTUDIO DE DIAGNOSTICO, ADECUACION Y PROYECTO EJECUTIVO PARA LA REHABILITACION DE LOS CUATRO SISTEMAS MULTITIPES DE AGUA POTABLE, QUE SE ALIMENTAN DEL RIO SANTA MARIA, MUNICIPIO DE SANTA CATARINA, SAN LUIS POTOSÍ.

No. de: **GENERAL** No. Plano: **P-01**

Elaborado por: **Benjamín Rojas Rodríguez** Director Técnico
Revisado por: **Ing. Antonio Pérez Micollet** Director General
Fecha: **Octubre de 2015** Plano 01 de 20