



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE EL SALVADOR



**Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados ANDA**

# **Gerencia de Atención a Sistemas Rurales y Proyectos AECID**

## **Informe de actividades de agosto a octubre de 2022**

**Ing. José Carlos Revelo Vidaurre**

Gerente de Atención a Sistemas Rurales y Proyectos AECID

San Salvador, 3 de noviembre de 2022

La Gerencia de Atención a Sistemas Rurales y proyectos AECID, en el trimestre de agosto a octubre, ha realizado las siguientes actividades de asistencia técnica, capacitaciones y estudios socioeconómicos para Declaratorias de Interés Social a sistemas de agua potable y saneamiento según las solicitudes recibidas. Las visitas técnicas a los sistemas de agua potable los permiten apoyar con asistencias técnicas y capacitaciones, para hacer mejoras en la administración, operación y mantenimiento de infraestructura y zonas de recarga acuífera. En estos procesos se asegura cumplir con los protocolos de bioseguridad en las reuniones con las juntas directivas en las comunidades.

## A. ASISTENCIAS TÉCNICAS

### 1. SISTEMA DE AGUA POTABLE SAN ISIDRO LEMPA, DEL MUNICIPIO SAN PABLO TACACHICO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD

El Sistema de Agua Potable San Isidro ADESCO, fue construido en el año 2008 por la Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados **ANANDA** y financiado con fondos KFW, para posteriormente ser entregado a la ADESCO San Isidro; dicho sistema de agua potable, posee una infraestructura hidráulica completa, el cual consta de 2 pozos perforados, con una profundidad media de 23 metros.



Este proyecto desde su construcción ANDA siempre ha estado brindando asistencia técnica con el sistema de Facturación que se utiliza en los sistemas descentralizados. Se han presentado propuestas de mejoras en el pliego tarifario para mejorar la sostenibilidad financiera apegado a los gastos que tiene en la administración y operación del sistema. Los pozos están ubicados en la riberas del Rio Lempa a un aproximado de 27 metros, en una zona cultivada de sácate de corte para la ganadería. Los pozos están en riesgo por la erosión que viene generando el río hacia el terreno.

### 2. ASISTENCIA TÉCNICA A LA ASOCIACIÓN DE DESARROLLO COMUNAL LAS ARADAS SANTA ANA

Ha solicitud de la junta de agua se tuvo una reunión con el propósito de explicar los pasos a seguir para la instalación de los medidores en su sistema, además de dar a conocer los requisitos para poder aplicar a un apoyo con Fondos Directos.

En este sentido se mencionó que a la fecha se cuenta con una modalidad de apoyo para junta que necesiten resolver un problema inmediato, con financiamiento de la Cooperación Española (AECID). Los requisitos mínimos son los siguientes:



- Que la Junta, comité o ADESCO este declarada de interés social.
- Que sean juntas que cuenten con micromedición o tengan la voluntad de instalarlos eso puede ser parte de su proyecto.
- Que la junta tenga un sistema de cloración o que quiera instalar uno, ya que también puede ser parte del proyecto.
- Y el tema de la calidad del agua donde deben de hacer un análisis completo del agua (52 parámetros) para comprobar que el agua que están abasteciendo a la población es apta para consumo.

Además se hizo mención de otros requisitos que en el camino se van resolviendo. Y que si estaban interesados en someterse en este proceso podían hacer la gestión.

El sistema de agua actualmente no cuenta con medidores en las acometidas, solo tienen macromedidor para llevar registro de la producción mensual. Para hacer uso eficiente del recurso la asociación tiene una tarifa fija de \$7.55 por el consumo, los ingresos por el cobro del servicio de agua, la administración los invierte en: pago del personal administrativo, operador y fontanero, compra de materiales y cloro para la desinfección del agua.

## **B. CAPACITACIONES**

### **1. Capacitación para juntas administradoras de agua potable en ADES Cabañas.**

Los días 18 y 30 de agosto se realizó la capacitación de 8 juntas administradoras de agua de los Municipios de Cabañas. En análisis de cuotas, pliegos tarifarios, cálculo de producción y consumo de agua potable. Con una presentación de las diferentes formas de pago de las juntas se comenzó la jornada, luego se procedió a calcular los egresos mensuales según el registro de las juntas valorando los altos costos de la administración, operación y mantenimiento. La importancia de tener una tarifa actualizada que permita recuperar los costos garantizando la sostenibilidad financiera.

A estos sistemas se les instalara un sistema de facturación que le permitirá llevar control de ingresos, egresos, consumo, producción, balance de pérdidas.

## 2. Capacitación para fortalecer las capacidades en fontanería a Sistemas de Agua de los Municipios de Ahuachapán con el Programa Raíces CARITAS SANTA ANA y CRS.

Durante los meses de septiembre se desarrolló el proceso de capacitación para los sistemas de agua en Programa Raíces CARITAS SANTA ANA Y CRS. Esta articulación de trabajo ayuda a fortalecer capacidades de los administradores y operadores de las juntas de agua de estos municipios de Ahuachapán.

Nº	Fecha	Departamento	Municipio	Nombre de la Junta de Agua	Detalle de Actividad
1	01/09/2022	Ahuachapán	Atiquizaya	Proyecto RAICES	Capacitación teórico práctico: instalación de acometidas domiciliars Juayua Ahuachapán
2	22/09/2022	Ahuachapán	Atiquizaya	Proyecto RAICES	Capacitación teórico práctico: instalación de acometidas domiciliars y válvulas

## 3. Capacitación para fortalecer las capacidades administrativas y operaciones de Sistemas de Agua de Municipio Monte San Juan, El Rosario, Tenancingo y Suchitoto Cuscatlán.

Durante los meses de octubre se desarrolló el proceso de capacitación para los sistemas de agua en Suchitoto Cuscatlán, en coordinación con La Colectiva Feminista. Esta articulación de trabajo ayuda a fortalecer capacidades de los administradores y operadores de las juntas de agua de estos municipios.

Nº	Fecha	Departamento	Municipio	Coordinación local	Detalle de Actividad
1	13/09/2022	Cuscatlán	Suchitoto	La Colectiva Feminista	Capacitación en Organización comunitaria para juntas municipios de Cuscatlán. Casa de la mujer Suchitoto
2	25/09/2022	Cuscatlán	Suchitoto	La Colectiva Feminista	Capacitación en administración, contabilidad y facturación para juntas municipios de Cuscatlán. Casa de la mujer Suchitoto

### C. DECLATORIAS DE INTERÉS SOCIAL

En el trimestre se han recibido 13 solicitudes para aplicar a la Declaratoria de Interés Social, siendo estas asociaciones administradoras de agua Potable y saneamiento de la zona rural del país. La Gerencia de Atención a Sistemas Rurales y Proyectos AECID ya

realizó los estudios socioeconómicos de las juntas el próximo mes presentara a la Honorable Junta de Gobiernos la solicitud de aprobación.

N°	Fecha	Departamento	Municipio	Proceso	Nombre de la Junta de Agua
1	23/08/2022	La Libertad	Quezaltepeque	Estudio Socioeconómico	Asociación Comunal El Progreso, Cantón Primavera Abajo.
2	26/08/2022	San Salvador	Apopa	Estudio Socioeconómico	Asociación de Desarrollo Comunal Comunidad Fe y Esperanza ADESCOFE
3	13/09/2022	Ahuachapán	Ahuachapán	Estudio Socioeconómico	Asociación Administradora de Agua Potable, Caserío Calapa, Cantón El Tigre
4	26/09/2022	La Libertad	San Juan Opico	Estudio Socioeconómico	Asociación Rural de Agua Comunitaria Para la Defensa, Desarrollo y Administración Solidaria (ARACODAS)
5	26/09/2022	La Libertad	San Juan Opico	Estudio Socioeconómico	Asociación Comunal Administradora del Sistema de Agua Potable del Cantón San Felipe ACASAF
6	26/09/2022	La Libertad	San Juan Opico	Estudio Socioeconómico	Asociación de Desarrollo Comunal Cantón Las Delicias
7	26/09/2022	La Libertad	San Juan Opico	Estudio Socioeconómico	Asociación de Desarrollo Comunal Cantón El Matazano ADESCOM
8	28/09/2022	La Libertad	San Juan Opico	Estudio Socioeconómico	Junta Administradora de Agua Potable de la Comunidad Argentina
9	30/09/2022	La Libertad	Quezaltepeque	Estudio Socioeconómico	Asociación Comunal de Agua Potable ARA Sistema Múltiple Milagro de la Roca
10	30/09/2022	La Libertad	Quezaltepeque	Estudio Socioeconómico	Asociación Comunal San Jose de la Lotificación Los Izotes, Cantón Santa Rosa (ACSI)
11	18/10/2022	Morazán	San Simón	Estudio Socioeconómico	Asociacion de Desarrollo "El Carrizal" (ADESCOC)
12	26/10/2022	La Libertad	San Juan Opico	Estudio Socioeconómico	Asociacion de Desarrollo Comunal Barranca Honda "ADESCOBH"
13	26/10/2022	La Libertad	San Matías	Estudio Socioeconómico	Asociacion de Desarrollo Comunal Los Cañaverales. Comunidad San Pedro Las Flores