

# PROGRAMA DE MEJORA Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN LOCALIDADES DE NICARAGUA

Programa incluido en el PISASH, Fase 1  
NIC-014-B

## Entidades Responsables del programa:

- **Beneficiaria y ejecutora:** Empresa Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ENACAL).



NICARAGUA



### PERIODO DE EJECUCIÓN

**INICIO: 10 septiembre 2014**  
**FIN: 4 enero 2021**

### OBJETIVOS

Contribuir a generar un impacto positivo en las condiciones de vida, sanitarias y medioambientales de los habitantes de Santo Tomás, Acoyapa y Bluefields.

#### Objetivos específicos:

Mejorar y ampliar los servicios de agua potable en las localidades beneficiarias del proyecto.

Mejorar y/o ampliar los servicios de alcantarillado sanitario de las poblaciones.

Fomentar el uso racional del agua para el consumo humano así como la protección de las obras de infraestructura a construirse.

### RESULTADOS CONSEGUIDOS

- 76.618 personas beneficiarias.
- 54.074 personas con acceso a agua potable.
- 26.733 personas con acceso tanto a agua potable como a saneamiento en sus hogares.
- 49.277 personas con acceso a saneamiento básico.
- 22.544 personas con aguas residuales tratadas.

### ZONAS DE INTERVENCIÓN

■ Santo Tomás y Acoyapa, en el departamento de Chontales, y Bluefields, en la Región Autónoma de la Costa Caribe Sur (RACCS).

■ Zonas no intervenidas.



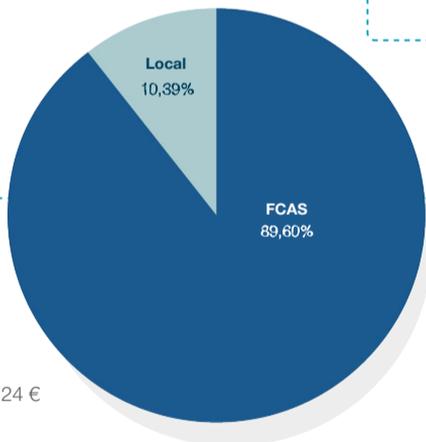
### CONTRIBUCIONES AL SECTOR

- Apoyo al incremento sustancial de la calidad y continuidad del servicio de agua (a 24 horas al día), con un beneficioso impacto sobre la salud de la población, gracias a la mejora del sistema de agua potable en las ciudades de Santo Tomás, Acoyapa y Bluefields.
- Fortalecimiento institucional para aumentar las capacidades de gestión de los servicios y la sostenibilidad financiera de los sistemas mediante actuaciones como: la conformación de la Unidad Ejecutora del PISASH (UEP), nuevas instalaciones físicas equipadas y operativas para la UEP o el Servicio de Asistencia Técnica de acompañamiento a ENACAL.
- Contribución a la participación de la población en los procesos de construcción de los sistemas de saneamiento (a través del Plan de Conectividad).

### FUENTES DE FINANCIACIÓN

#### APORTACIONES

**FCAS:** 21.312.584,57 €  
**No FCAS:** 2.471.917,67 €  
**Total ejecutado:** 23.784.502,24 €



#### Programa global:

El programa forma parte de una intervención global denominada Programa Integral Sectorial de Agua y Saneamiento Humano (PISASH), que **ha movilizado más de 320 millones de euros** en total, con aportaciones de la Unión Europea, la cooperación bilateral de España, el programa de Canje de Deuda de España, el Banco Europeo de Inversiones, el Gobierno de Nicaragua y otros financiadores.

### ACTIVIDADES REALIZADAS

Construcción del sistema de agua potable y alcantarillado sanitario para las ciudades de Santo Tomás y Acoyapa.

Un sistema de captación sobre el río Mico, un sistema de impulsión y una Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP) para ambas localidades, red de distribución en Santo Tomás y tanque de almacenamiento en Acoyapa.

Dos Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) y sistema de alcantarillado sanitario totalmente nuevo para las poblaciones de Santo Tomás y Acoyapa.

Conexión de las viviendas al sistema de saneamiento mediante alcantarillado condominial.

Mejora y ampliación del sistema de agua potable de la ciudad de Bluefields.

#### Fortalecimiento institucional:

- Coordinación permanente con ENACAL y la UE.
- Aumento de las capacidades de gestión de los sistemas mejorados de agua potable y saneamiento.
- Realización del informe sobre derechos humanos al agua y al saneamiento en el PISASH y la estrategia de ENACAL para el acompañamiento social.

### CONOCE MÁS

- 24.000 personas estrenan sistema de agua potable y alcantarillado sanitario en Nicaragua
- El día que el agua llegó a Santo Tomás y Acoyapa



#### Reconocimiento-NoComercial-SinObraDerivada

CC BY-NC-ND. Copyright © 2025 Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento (FCAS). Esta obra se encuentra sujeta a una licencia Creative Commons IGO 3.0 Reconocimiento-No Comercial-Sin Obras Derivadas (CC-IGO 3.0 BY-NC-ND). Esta sólo permite descargar las obras y compartirlas con otras personas, siempre que se reconozca su autoría, pero no se pueden cambiar de ninguna manera ni se pueden utilizar comercialmente.