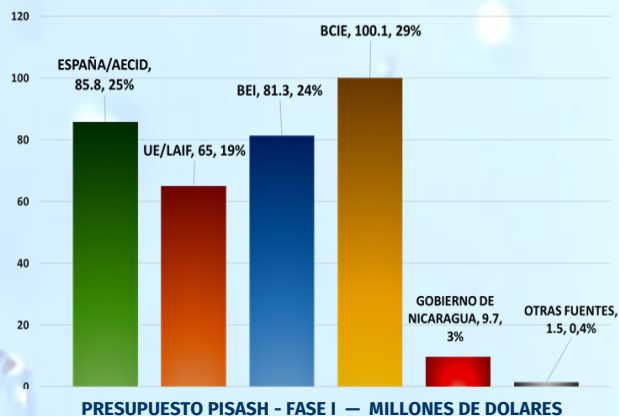


## UN ESFUERZO CONJUNTO



El Programa PISASH en su Fase I cuenta con un presupuesto de 343 millones de dólares, que además del aporte propio del Gobierno de Nicaragua son financiados con recursos no reembolsables de la Unión Europea a través de la iniciativa Latin American Investment Facility (LAIF), del Programa de Conversión de Deuda España - Nicaragua, y de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) a través del Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento (FCAS).

A su vez, los recursos en donación de la Unión Europea y de España se combinan con recursos de préstamo en condiciones de concesionalidad aportados por el Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE) y el Banco Europeo de Inversión (BEI).

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID) aporta adicionalmente recursos de cooperación técnica y gestiona parte de los recursos de inversión aportados por la AECID.



## NUEVA CULTURA DEL AGUA

El PISASH integra la participación activa de la población con un enfoque de "Nueva Cultura del Agua". Con ello se promoverá la sostenibilidad, el cuidado de los sistemas, el uso racional del agua, la protección del medio ambiente y la cultura de pago del servicio.

Además, aborda aspectos transversales como la salud a través de la promoción de hábitos higiénico-sanitarios adecuados, la adaptación al cambio climático, la equidad de género y el respeto a la diversidad cultural.



# ENACAL

Empresa Nicaragüense de Acueductos y Alcantarillados  
(ENACAL)

¡Una Empresa del Pueblo!

Managua, Km 5 Carretera Sur.

Teléfonos: 22538000 / 22667919

Sitio Web: [www.enacal.com.ni](http://www.enacal.com.ni)

Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional  
*El Pueblo, Presidente!*

ENACAL



## PROGRAMA INTEGRAL SECTORIAL DE AGUA Y SANEAMIENTO HUMANO (PISASH)





## AGUA Y SANEAMIENTO PARA NICARAGUA

El Programa Integral Sectorial de Agua y Saneamiento Humano (PISASH) es una estrategia diseñada en 2012 por el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, en respuesta al compromiso asumido en el Plan Nacional de Desarrollo Humano, y que pretende impulsar el logro de las metas nacionales establecidas para el sector en un periodo de 20 años.

Contempla la mejora y ampliación de los servicios de agua potable, alcantarillado sanitario y tratamiento de aguas residuales en áreas urbanas y rurales; el incremento de capacidades institucionales para operación, mantenimiento, gerencia y sostenibilidad financiera; y la gestión integral del recurso hídrico, para que la población ejerza plenamente su Derecho Humano al Agua y al Saneamiento.

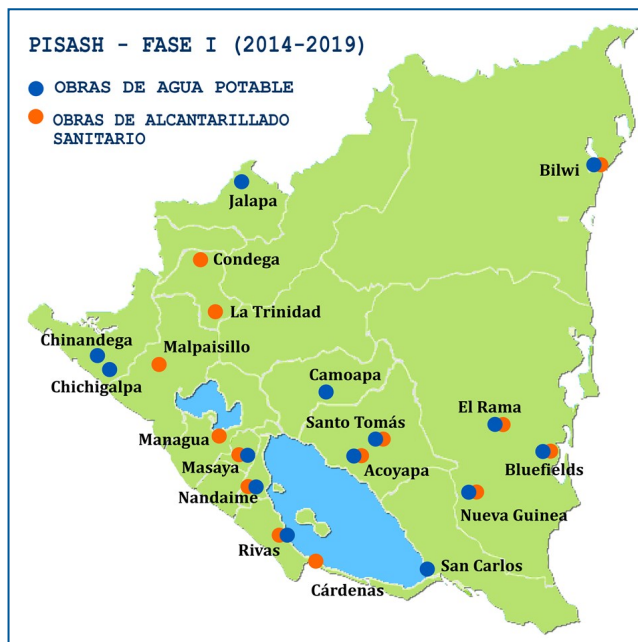


La Fase I del PISASH, denominada "Programa de Mejoramiento y Ampliación de los Sistemas de Agua Potable y Saneamiento en 19 Ciudades", será ejecutada entre 2014 y 2019 por la Empresa Nicaragüense de Acueductos y Alcantarillados (ENACAL), empresa pública que opera los servicios de agua potable y alcantarillado sanitario en áreas urbanas a nivel nacional. Para esto cuenta con el apoyo de la Cooperación Internacional.

## SERVICIOS MEJORADOS Y GESTION

El Programa PISASH comprende en su Fase I, una inversión de 343 millones de dólares en obras de construcción, ampliación y mejoramiento de sistemas de agua potable y alcantarillado sanitario en 19 ciudades de Nicaragua, impactando positivamente en la calidad de vida de la población:

- ✓ Se incrementará la cobertura de agua potable del actual 67% al 95% en 2019.
- ✓ Se incrementará la cobertura de saneamiento del actual 18% a 55% en 2019.



Los sistemas se construirán en: Acoyapa, Bluefields, Camoapa, Cárdenas, Chichigalpa, Chinandega, Condega, El Rama-La Esperanza, Jalapa, La Trinidad, Larreynaga-Malpaisillo, Masaya, Nandaime, Nueva Guinea, Bilwi (Puerto Cabezas), Rivas, San Carlos, Santo Tomás y Managua.

Se espera mejorar el servicio de agua potable a más de 600,000 personas de las cuales 240,000 tendrán este servicio por primera vez. También se proveerá de acceso a saneamiento mejorado a 235.000 habitantes, incrementándose la cobertura de este servicio a 170,000 nuevos usuarios.

Adicionalmente, como preparación para la FASE II del Programa, se abordará una etapa de pre inversión en otras 17 ciudades de Nicaragua, las cuales son: Santo Domingo, El Viejo, Mateare, Chichigalpa, Camoapa, Juigalpa, San Jorge - Buenos Aires, Somotillo, El Sauce, Villanueva, Telica, La Paz Centro, Nagarote, San Benito, San Rafael del Sur, Chinandega y León; con una población total de 470,000 personas.



En las ciudades atendidas por el PISASH, las Delegaciones Departamentales y Filiales de ENACAL incrementarán sus capacidades operativas para garantizar que los sistemas de Agua y Saneamiento funcionen con calidad y eficiencia. También mejorarán los niveles de sostenibilidad financiera, abordando aspectos como catastro comercial, facturación, micro medición, cobranza y atención a usuarios.



Asimismo se conformarán 5 Centros Regionales de Atención Inmediata (CRAI), en las ciudades de León, Estelí, Chontales, Granada, Matagalpa y Managua; para fortalecer la capacidad de gestión de las Delegaciones de ENACAL a nivel nacional, garantizándoles apoyo oportuno en las áreas de Electromecánica, Medición y control de Calidad del Agua.