



## Nicaragua

Mejora de los servicios que aseguran  
la calidad en el sector del agua

<b>Objetivo</b>	El proyecto tiene como objetivo fortalecer la Infraestructura Nacional de la Calidad para que ofrezca nuevos servicios que contribuyan a la confiabilidad de las mediciones del consumo de agua potable y del análisis de la calidad del agua potable y de las aguas residuales.
<b>Enfoque</b>	El proyecto incluye capacitaciones, asesorías y asistencias técnicas a fin de reforzar las capacidades de los organismos de la Infraestructura Nacional de la Calidad de Nicaragua para el desarrollo de servicios en el ámbito de agua potable y aguas residuales. Además, apunta a fortalecer las capacidades técnicas en materia de normalización mediante la elaboración de documentos normativos para aguas residuales; así como a desarrollar competencias técnicas en metrología y acreditación para la mejora de los servicios ofrecidos a los laboratorios de ensayos. A través de las capacitaciones a los laboratorios de ensayo de agua potable y aguas residuales y a los laboratorios de calibración de medidores de agua se podrán garantizar mediciones confiables en los análisis de agua potable y aguas residuales y en la medición del consumo de agua potable.
<b>Impacto</b>	<p>El fortalecimiento de las capacidades técnicas de los organismos de la Infraestructura Nacional de la Calidad de Nicaragua permitirá ofrecer servicios que contribuyen a la confiabilidad de las mediciones del consumo de agua potable y de análisis de la calidad del agua potable y de las aguas residuales. Se contará con documentos normativos en aguas residuales elaborados con buenas prácticas de normalización en conformidad con normas internacionales. Además, se proporcionará a los laboratorios de ensayo los medios necesarios para obtener resultados confiables y comparables mediante la participación en ensayos de aptitud. El fortalecimiento de la competencia técnica de los laboratorios de calibración, la metrología y el aumento de la oferta de servicios y el correspondiente reconocimiento internacional garantizan resultados más confiables en los análisis de la calidad del agua.</p> <p>Los laboratorios de calibración de medidores de agua mejoran sus resultados en las mediciones de consumo, haciendo uso de los servicios de la metrología en la calibración de sus instrumentos y demuestran sus competencias técnicas a través de la acreditación.</p>
<b>Cooperación</b>	El proyecto forma parte del programa de la cooperación alemana <i>Provisión de agua potable y alcantarillados en Nicaragua</i> y se implementa de forma complementaria a las actividades de GIZ y KfW.
<b>Financiamiento</b>	Ministerio Federal de Cooperación y Desarrollo Económicos (BMZ), Alemania
<b>Duración</b>	2019–2022
<b>Contacto</b>	<p>Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)  Dirección General de Comercio Interior  Noemí Solano Lacayo  +505 22489300 – 1301/1302  nsolano@mific.gob.ni</p> <p>Physikalisch-Technische Bundesanstalt  Ann-Kathrin Krekeler  +49 531 592-8263  ann-kathrin.krekeler@ptb.de</p>