



Inversión de **₡33** mil millones en agua potable beneficia a Guanacaste

- *AyA avanza en 16 proyectos de mejoras y nuevos acueductos que beneficiarán a 280 mil guanacastecos.*

El Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (AyA) avanza en 16 proyectos de mejoras y construcción de nuevos acueductos en la provincia de Guanacaste con el objetivo de garantizar el acceso al agua potable a la población y dotar de infraestructura hidráulica adecuada a las condiciones actuales.

La inversión de **₡33.000** millones beneficiará a 280.000 personas de Abangares, Bagaces, Cañas, Carrillo, La Cruz, Liberia, Nicoya y Santa Cruz.

La mayoría se realizan en el marco del Programa Integral de Abastecimiento de Agua para Guanacaste (PIAAG), donde se coordina el trabajo de la Dirección de Agua, SINAC y SETENA del MINAE, SENARA, ICT, MIDEPLAN, ICE, IMN e IFAM.

“El AyA pasó de tener dos proyectos en la provincia antes del 2014 a contar con 15 en este momento, lo que evidencia un esfuerzo por garantizar a la población de Guanacaste el agua para consumo humano”, resaltó la Presidenta Ejecutiva del AyA, Yamileth Astorga.

Tres inversiones atenderán el problema de salinización en fuentes costeras. Una es el **acueducto costero de Santa Cruz**, una obra de **₡8** mil millones que beneficiará a 50 mil personas, que tiene un avance físico del 55% y se concluirá en el I trimestre del 2019.

Este se desarrolla gracias a una alianza pública-comunitaria con 14 ASADAS. Además, en conjunto con otras instituciones públicas y la comunidad, el AyA propicia acciones de manejo adecuado del acuífero Nimboyores en la comisión CONIMBOCO.

Además, se encuentra el **acueducto Las Trancas–Papagayo** que beneficiará a 14 mil personas de las comunidades de Playa Panamá, Playa Hermosa y el sector turístico. La inversión de **₡3.500** millones se realiza a través de un convenio entre el AyA, el Instituto Costarricense de Turismo y la empresa privada. El avance es del 91,3% y se finalizará en el IV trimestre de este año.



El tercero es el **acueducto Sardinal–El Coco–Ocotal**, el cual permitirá un aprovechamiento sostenible del recurso hídrico para consumo humano en el distrito y evitará la salinización del acuífero costero. La obra de ₡1.782 millones tiene un avance del 55% y su conclusión está programada para el IV trimestre del 2018. El AyA impulsa con la comunidad y otras instituciones públicas la Comisión de Manejo Integrado de Acuíferos de Sardinal, creada por decreto ejecutivo.

Por su parte, las **mejoras al acueducto de Liberia** aseguran agua en calidad y cantidad para 99 mil habitantes. La I fase se concluyó en el 2015 y la segunda se terminará en el III trimestre del 2019. El costo de ambas es de se terminará la II fase de mejoras al acueducto de ₡3. 817 millones.

Además, durante el 2019 se concluirán la I y II fase de las **mejoras al acueducto de Nicoya** para el beneficio de 32.000 personas. La inversión total es de ₡3.765 millones y solventará las necesidades de agua potable por 20 años.

Otros acueductos darán solución definitiva a la contaminación con arsénico en las fuentes de agua, para lo cual el AyA instaló desde el 2014 plantas removedoras como medida de atención inmediata.

El primero es el **acueducto Cañas-Bebedero** para el bienestar de 21.400 personas. Este se desarrolla gracias a una donación de ₡2.940 del gobierno de la República Popular de China; el diseño aprovechará y potabilizará el agua del embalse Sandillal. En el 2015 el AyA desarrolló mejoras al acueducto de Cañas gracias a una inversión de ₡450 millones.

A su vez, 13 mil habitantes se verán beneficiados del **acueducto de Bagaces**, con un costo de ₡4.700 millones, que captará la fuente Epifanía.

Otros proyectos incluidos en el PIAAG son las **mejoras al acueducto de Colorado de Abangares** (2.500 personas por ₡175 millones) y el **acueducto Quebrada Grande–Irigaray–El Gallo** en Liberia (6.200 beneficiarios por ₡200 millones).

ASADAS

El AyA también impulsa dos proyectos para ASADAS en conjunto con el FODESAF. El primero es la **ampliación del acueducto de la comunidad de Pargos–Lagartillo** (cantón de Santa Cruz) para el beneficio de 1.135 personas con una inversión de ₡97 millones, programado para finalizarse a finales del presente año.

El segundo es la **ampliación del acueducto de Vertientes** (cantón de La Cruz) para 120 personas con una inversión de ₡34 millones, cuya construcción inició en junio.



Reconstrucción

En coordinación con la Comisión Nacional de Emergencias (CNE), el AyA está trabajando en la reconstrucción de cuatro acueductos comunales guanacastecos que se vieron afectados por el huracán Otto en el 2016.

Durante la gira presidencial a Guanacaste, se entregaron tres proyectos en el cantón de La Cruz. Estos son los sistemas de las **ASADAS El Porvenir, El Gallo y Belice de Santa Cecilia**, con lo que se beneficiarán más de 800 habitantes con una inversión de ₡9,8 millones. Además, el próximo año se iniciará la **reconstrucción del acueducto de Guayabo de Bagaces** (6.200 beneficiarios por ₡287 millones) y del **acueducto de Rincón de la Vieja** (11.400 personas por ₡3.370 millones) que beneficiará a comunidades en La Cruz.

Todas estas obras reducen la vulnerabilidad de los sistemas frente a futuros eventos climatológicos, como tormentas o huracanes. Dichas inversiones se dan en el marco del proyecto de reconstrucción de 24 acueductos comunales con el financiamiento de \$10 millones donados por Emiratos Árabes Unidos, en coordinación con la CNE.