

El Alto avanza en cobertura de agua y alcantarillado



MiAgua benefició a más de 60 mil personas

El programa Más Inversión para el Agua – MiAgua benefició a 60.000 habitantes de la ciudad de El Alto, a través de infraestructuras hídricas, permitiendo reducir la brecha de acceso a agua potable. Desde su inicio, MiAgua instaló 8.571 nuevas conexiones domiciliarias de agua potable en los hogares alteños y construyó 96 piletas públicas en los barrios más alejados, además de sistemas de riego para 48 hectáreas en zonas rurales, en este componente.

A través del Ministerio de Medio Ambiente y Agua, el programa Mi Agua, en sus fases II, III, IV y V, invirtió Bs 64 millones, para la ejecución de las obras hídricas.

“MiAgua” inició en 2011, es uno de los programas más exitosos del Gobierno del presidente Evo Morales, por los logros alcanzados en poco tiempo, el más importante fue haber cumplido tres años antes la meta fijada por las Naciones Unidas en el marco de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), sobre cobertura de agua potable.

Es decir, que para el año 2015, Bolivia debía alcanzar una cobertura de agua del 78,5%, sin embargo, ese objetivo fue superado el 2012 con el 80,8%.



Más del 90% de la población ya cuenta con este servicio

El Alto cerca de lograr la cobertura total de agua potable

Entre 2006 y 2018, la cobertura de agua potable en El Alto se incrementó de 80 a 98%, casi al 100%, ampliando el servicio para 930.000 personas. Mientras que la cobertura de alcantarillado sanitario creció de 67 a 95%, beneficiando a 880 mil habitantes.

La ciudad de El Alto está más cerca de alcanzar la cobertura total de agua potable, también de alcantarillado sanitario, acercándonos al cumplimiento de las metas de la agenda patriótica 2025 y así mejorar la calidad de vida de sus habitantes, según informó el ministro de Medio Ambiente y Agua, Carlos Ortuño.

La autoridad explicó que en agua potable, la cobertura alcanza más del 90% en la ciudad más joven del país, logrando que 930.000 alteños cuenten, a la fecha, con servicios de agua potable.

En cuanto a saneamiento básico, 880.000 alteños tienen acceso al alcantarillado sanitario, el servicio alcanza al 94,9% de la población alteña.

“El Alto es el mayor referente para garantizar servicios básicos, no como un negocio, no como privatizadores, sino bajo la



lógica de un verdadero derecho humano”, afirmó el Ministro.

Los avances son importantes, según destaca Ortuño, tomando en cuenta que El Alto es la segunda urbe con mayor crecimiento demográfico en el país.

Más de Bs 985 millones invertidos

Así mismo, la autoridad resaltó las inversiones realizadas en trece años de gestión

del Gobierno del Presidente Evo Morales, que llegó a Bs 985,7 millones para obras de agua y alcantarillado.

Explicó que los recursos invertidos en la urbe alteña representan diez veces más de lo que anteriores gobiernos invirtieron en ambos rubros para esa ciudad (1993 - 2005), que sumó a Bs 93 millones.

“Estamos trabajando en la expansión de redes de agua potable. Uno de los principales objetivos es garantizar el abas-

tecimiento y la seguridad hídrica, es decir garantizar el suficiente caudal de agua para que la población cuente con agua potable las 24 horas del día, ese es el desafío”, afirmó.

De acuerdo a las previsiones del Gobierno, El Alto será una de las ciudades en alcanzar la cobertura total de agua potable hasta el año 2020 y completará la cobertura de saneamiento hasta el 2025, cumpliendo una de las metas establecidas por el Presidente Evo Morales en la Agenda Patriótica.

Pozos oeste garantizan servicio de agua para 118.000 habitantes

La construcción de la línea de pozos oeste para el sistema de agua potable Tilata – El Alto está concluida y adiciona 120 litros de agua por segundo, ampliando el servicio para 118.823 habitantes de los Distritos 7 y 14 de la urbe alteña.

La obra consta de una batería de ocho pozos profundos en el sector oeste de la ciudad de El Alto, además de una línea de aducción de 6 kilómetros, una estación de

bombeo, línea de impulsión de 4,7 kilómetros y un tanque de almacenamiento de más de 2.000 metros cúbicos, para su interconexión a la red de distribución.

“Este es un proyecto muy importante para dar seguridad hídrica, garantizando el servicio continuo de agua potable con un caudal de 120 litros por segundo adicionales para estos dos distritos de El Alto”, manifestó el ministro de Medio Ambiente y Agua, Carlos Ortuño.

Los trabajos fueron ejecutados con una inversión de Bs 26 millones, financiados en su totalidad con recursos del Tesoro General de la Nación.

El nuevo sistema mejora la calidad de vida de las familias alteñas de los barrios ubicado en el sector suroeste, y circundantes a las avenidas Pucarani y Bolivia, las zonas Villa Andrani, 6 de Marzo y Franz Tamayo Sector “B”, entre otros.



Alcantarillado llega a 38 urbanizaciones del D8

El Gobierno nacional extendió el servicio de saneamiento básico para 34 urbanizaciones del Distrito 8, a través de la obra de ampliación de alcantarillado sanitario, que permite reducir el riesgo de enfermedades relacionadas con aguas contaminadas y mejorar de forma sostenible las condiciones de vida de al menos 2.440 familias.

La infraestructura fue ejecutada con una inversión de Bs 31,8 millones, consta de un tendido de redes secundarias y 1.035 cámaras de inspección de diferentes alturas.

La obra está conectada al ya existente sistema de colectores secundarios y colectores principales, y que además cuenta con estaciones de bombeo dirigidas hacia la planta de tratamiento de aguas residuales de Puchukollo.

La Viceministra de Agua Potable y Saneamiento Básico, Julia Collado, explicó que la obra es la cuarta fase del proyecto de alcantarillado para el D8, que ha significado en sus fases I, II y III una inversión total de Bs 103 millones.

“Hoy marcamos un hito histórico para los hermanos de El Alto, entregamos alcantarillado sanitario para 38 urbanizaciones del Distrito 8, tenemos otros cuatro proyectos más programados y creemos que hasta el 2020 vamos a llegar al cien por ciento de cobertura de saneamiento básico en este distrito”, acotó la autoridad.



Testimonio

“Estamos muy agradecidos, ahora que tenemos alcantarillado vamos a pedir enlosetado para vivir dignamente en las 38 zonas, agradecemos al Presidente Evo Morales, sólo a él podemos pedir estas obras”.

Freddy Sarmiento, vecino del Distrito 8.



San Felipe de Seque contará con saneamiento básico



En ejecución se encuentran las obras de ampliación del sistema de alcantarillado sanitario San Felipe de Seque, que beneficiará a 1.153 familias en el Distrito 4.

La obra consiste en la ampliación de redes de alcantarillado sanitario, principalmente las secundarias, para lo cual se ha previsto el tendido de 16,4 kilómetros de tuberías, además de la construcción de 300 cámaras de inspección de tres metros de profundidad y medidas de mitigación.

Su ejecución tiene una inversión asegurada de Bs 5 millones, a través del programa más inversión para el agua – MiAgua”.

El sistema de alcantarillado sanitario beneficiará a más de 5 mil habitantes, mejorando de forma sostenible las condiciones de vida, a través del saneamiento básico, además de contribuir a la eliminación de riesgos de enfermedades de origen hídrico y contaminación del medio ambiente.

En plena construcción alcantarillado sanitario para el D7 y D14



El Gobierno inició este año las obras de alcantarillado sanitario para ampliar servicios de alcantarillado sanitario en los distritos 7 y 14 de la ciudad de El Alto, que beneficiarán a más de 9.200 familias de 64 urbanizaciones, mejorando su calidad de vida con servicios básicos.

Las obras se ejecutan a través de dos proyectos, por un lado, la ampliación de colectores primarios y secundarios para 29 urbanizaciones de los distritos 7 y 14 en el sector noroeste. Todo el sistema estará interconectado a redes ya existentes, hasta las estaciones de bombeo, conducidas en primera instancia, a la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Tacachira.

El sistema de alcantarillado del D7 será ampliado en su IV fase, con la construcción de redes secundarias y colectores principales, en beneficio de 35 urbanizaciones que aún no cuentan con el servicio.

La ejecución de las obras está a cargo de la Entidad Ejecutora de Medio Ambiente y Agua (Emagua), dependiente del MMAyA, y tiene una inversión asegurada de Bs 76,8 millones, ambos proyectos cuentan con el apoyo de la cooperación Española.



Ampliación de la planta de Puchukollo reducirá contaminación

La ampliación de la planta de tratamiento de aguas residuales de Puchukollo que se encuentra en proceso de licitación, permitirá optimizar el funcionamiento de esa infraestructura, reduciendo el impacto ambiental, ocasionado por las aguas servidas domiciliarias e industriales generadas en la ciudad de El Alto.

El proyecto es impulsado por el Ministerio de Medio Ambiente y Agua con el apoyo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), tiene un presupuesto garantizado de Bs 242,8 millones.

Actualmente cuenta con los estudios técnicos correspon-

dientes: de factibilidad, diagnóstico, proyección y el prediseño de la futura PTAR.

Con la ampliación de la planta se cumplirá los estándares nacionales e internacionales en cuanto a la calidad del efluente y la calidad del agua de la cuenca Katari y del lago Titicaca, así también, el proceso de tratamiento y disposición de lodos, reduciendo impactos ambientales en un mediano y largo plazo.

La actual planta de tratamiento de aguas residuales de Puchukollo, opera desde 1998, está emplazada en una extensión de 127 hectáreas (ha), y se destinaron 48 ha para la

construcción de dos series de lagunas.

Fue ampliada por primera vez el 2013, construyéndose tres filtros percoladores y cárcamos de bombeo que abarcan dos hectáreas, así se incrementó la capacidad de tratamiento de aguas residuales, de 430 litros por segundo a 542 litros por segundo.

La ejecución de la obra es parte de los proyectos que se implementan a través del "Programa de Saneamiento del Lago Titicaca (Cuenca Katari - Bahía Cohana)", que fue gestionado por el Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA) ante el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

Proyecto Multipropósito garantiza agua por 30 años

El "Proyecto Multipropósito de agua potable y riego" es una de las obras más grandes y estratégicas que el Gobierno nacional impulsa en los municipios de El Alto, Batallas y Pucarani, con el propósito de garantizar el abastecimiento de agua por los próximos 30 años.

Se trata de una mega obra que adicionará 1.000 litros por segundo de agua, incrementando el abastecimiento en los distritos 4, 5, 7, 9 y 14 de la ciudad

de El Alto, beneficiando a más de 61.100 familias.

Adicionalmente serán beneficiados 10.640 habitantes de 13 comunidades del municipio de Batallas, quienes contarán con agua potable.

Favorecerá también con riego, a 6.663 familias en comunidades de Pucarani y Batallas, asegurando agua para 4.934 hectáreas de cultivos.

La obra, que se encuentra en ejecución, beneficiará de

forma directa a 305.540 habitantes, y de forma indirecta a una población de 900.000 personas, con la dotación mejorada de agua potable.

"Estamos trabajando en este proyecto de solución macro que garantizará el abastecimiento de agua en El Alto por los próximos 30 años, es un proyecto integral y será concluido hasta el 2021", explicó el ministro Carlos Ortuño.

El financiamiento asciende



a Bs 912 millones para todos sus componentes, garantizado a través de créditos con el Banco

Interamericano de Desarrollo (BID), recursos de donación y contrapartes locales.