

Solución a crisis del agua con 'El Curval', cuesta \$2.2 billones

Publicado en 20/10/2022 5:08 am

CIUDAD



De acuerdo con el consorcio Sanear, los diseños en fase cuatro avanzan en un 85% y de llegarse a materializar, podrá revolucionar la ingeniería hidráulica del país con la construcción de una estación de bombeo única en su especie.

Compartir



La tarea del gobernador Carlos Caicedo y la alcaldesa, Virna Johnson, llegó hasta la Comisión Séptima de la Cámara. Los parlamentarios conocieron los avances del proyecto

La búsqueda de recursos y apoyo para la solución definitiva para el desabastecimiento de agua potable en Santa Marta, es la principal tarea del gobernador del Magdalena, Carlos Caicedo, y de la alcaldesa, Viran Johnson quienes, junto a la representante a la Cámara por el departamento, Ingrid Aguirre; el presidente Ejecutivo de Cotelco, Omar García; y el presidente de Camacol, Javier Quintero Fragozo, tocaron las puertas del Congreso para mostrar los avances del proyecto 'El Curval'.

LE PUEDE INTERESAR



Armadas de tres países buscan a 13 migrantes entre la isla...



Niño de 12 años murió tras ataque de otro menor



La gente comenzó a sacar sus capitales del país: analistas



Solución a crisis del agua con 'El Curval'...

< PREVIO

SIGUIENTE >

1 De 17

Los mandatarios y líderes gremiales han mantenido una agenda de diálogo con diferentes sectores de la clase parlamentaria del país, los cuales no sólo conocieron la raíz del problema sino también su salida más pronta, dado que de acuerdo con el consorcio 'Sanear', firma consultora contratada para realizar los diseños para dicho proyecto, esta alternativa permite superar el déficit de abastecimiento que padece el distrito.

"Sostuvimos una importante reunión en Bogotá con 20 congresistas de toda Colombia, donde les socializamos la solución definitiva de agua para Santa Marta a partir de los ríos Guachaca y Buritaca. Además, para buscar la incorporación de recursos para su ejecución, visitamos la Comisión Séptima de la Cámara Representantes y la plenaria de este órgano colegiado", expresó Caicedo.

En este mismo sentido, la alcaldesa Johnson agregó que "para seguir sumando apoyo, estuvimos con los miembros de la bancada Caribe y demás congresistas para trabajar unidos por el desarrollo de la ciudad y el Magdalena. Continuaremos con más reuniones".

GENERALIDADES DEL PROYECTO

El proyecto: "Elaboración de estudios y diseños para el Sistema de Acueducto 'El Curval', se propone como una respuesta definitiva al desabastecimiento del preciado líquido en la capital del departamento, el cual persigue, teniendo en cuenta las alternativas planteadas por la Universidad de los Andes, generar nuevas fuentes de captación en los ríos Guachaca y Buritaca, que tendrán la capacidad de abastecer cerca de 2,400 litros por segundos adicionales, aprovechando la infraestructura ya existente.

Esta iniciativa, apalancada en esta etapa por **CENIT**, empresa filial de **Ecopetrol**, busca garantizar la captación e impulsión del servicio; las estaciones de bombeo, la planta de potabilización, la conducción y redes de distribución en barrios de la ciudad, garantizarán la distribución a todos los hogares samarios y disminuirá los porcentajes de pérdida, que hoy está en un 60%, con una inversión que superará los \$2.2 billones.

Según Sanear, la fase de ejecución requiere la construcción de una galería filtrante y estación de bombeo por estación (Buritaca y Guachaca) con una tubería de impulsión de 42 km alineadas a la vía Troncal del Caribe; dos estaciones de bombeo, un tanque de carga y

la construcción de la planta de potabilización 'El Curval'.

La minuta del proyecto atiende en primera etapa el montaje de seis tanques con una capacidad de 82.000 metro cúbicos de almacenamiento en total en los sectores de Mamancana, Yucal y Simón Bolívar; y en la segunda etapa 70.000 metros cúbicos adicionales. Este Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado consta de una red matriz en 11 sectores en toda la ciudad para impactar a 103.638 usuarios.

ESTACIÓN DE BOMBEO MÁS GRANDE DEL PAÍS

El Consorcio 'Sanear', anunció que el distrito en este momento, ni en invierno ni verano, tiene capacidad para suministrar el líquido. Y en su reciente visita al recinto del Concejo, Luis Fernando Taborda, representante de la firma, justificó por qué esta alternativa de tomar el recurso hídrico de los ríos del norte, es garantía para los próximos 25 años.

Y en este caso, de llegarse a materializar esta solución, Santa Marta tendrá la planta de bombeo más grande del país, toda vez que, enviará el agua desde los ríos Buritaca y Guachaca, que se conectará con la plantan de tratamiento en El Curval.

Según explicó 'Sanear', el sistema de captación estipulado responde a los estándares más novedosos de la hidráulica fluvial. Es un mecanismo llamado 'Filtración', un ducto al fondo de los ríos que no afecta la navegabilidad y la utilización turística de los mismos.

Luego que sea captado el líquido, pasará a un pozo húmedo, luego a un pozo seco, donde se encontrarán la bomba 1 (río Buritaca) y la bomba 2 (río Guachaca), estas dos conectadas entre sí, para terminar en el sector de Las Tinajas y por gravedad llegará la zona de Bonda.

Tanto la alcaldesa del distrito y el gobernador del Magdalena esperan poder contar con el apoyo del gobierno nacional para materializar este proyecto que revolucionará el desarrollo de la región. Asimismo, los mandatarios aspiran una respuesta positiva a la petición radicada ante el Jefe de Estado para que cese la intervención de la Superservicios sobre la Empresa de Servicios Públicos, Essmar.

id: 140





Página oficial del periódico
HOY DIARIO DEL MAGDALENA

Fundado el 29 de julio de 1993
Líder en la Región

[Términos y Condiciones](#)
[Políticas de privacidad](#)
[Política de eliminación de datos](#)

SOBRE NOSOTROS

- Dirección:

Distrito Turístico Cultural E
Histórico,
Cra. 4 #19 - 49, **Santa Marta,**
Magdalena

- Email:

gerencia@hoydiariodelmagdalena.com.co

- Teléfonos:

Gerencia 5-4317609
Departamento de Publicidad: 5-
4214171
Suscripciones y Circulación: 5-
4214200
Conmutador PBX 5-4214171

