

Cali, junio 10 de 2024.



TEMAS DESTACADOS: [Cómo superar el trauma de una infidelidad y sanar](#) | [La verdad sobre el gluten: ¿deberías eliminarlo?](#)

■ Descontaminará río Frayle

## Florida tiene planta de tratamiento de aguas residuales



Foto: Gobernación del Valle

VALLE DEL CAUCA

Sábado 8 de Junio, 2024

La CVC hizo entrega al municipio de Florida la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales – PTAR, con la cual se descontaminarán las aguas servidas que salen de los hogares de los habitantes de este municipio y van a parar al río Frayle.

Marco Antonio Suárez Gutiérrez, director general de la CVC, dijo que “nosotros en la CVC, con estas 11 plantas de tratamiento que estamos construyendo y que estamos entregando ya a los vallecaucanos, estamos dando un ejemplo a nivel nacional de cómo se debe proteger uno de los afluentes más importantes del país y el principal que tiene nuestro Valle como es nuestro río Cauca”.

El funcionario añadió que “la planta va a generar una remoción de carga contaminante cercana al 90% y va a beneficiar a más de 55.000 habitantes y se hace esta PTAR pensando en el futuro con capacidad hasta el 2042”.

Recibe nuestras noticias en tu correo electrónico

¡Suscríbete sin ningún costo a nuestro boletín de noticias!

Haz clic aquí

Melatonina: hormona del sueño profundo

DIARIO OCCIDENTE

www.occidente.co

### DESTACADO

LO MÁS VISTO

LO MÁS RECIENTE



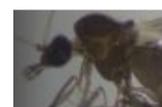
[Aves Cali: conozca la finca adaptada para avistar pájaros](#)



[Cierre total de la vía Cali – Jamundí entre viernes y sábado](#)



[¿Por qué no sirven los canales digitales de Bancolombia?](#)



[Detectan virus Oropouche en el Valle](#)



[Sigue crisis en la salud, otra EPS que se acaba: Salud Bolívar](#)



Por su parte, Dilian Francisca Toro, gobernadora del Valle del Cauca, dijo que “la CVC viene haciendo las ptares más grandes de este departamento para lograr que el río Cauca se descontamine y ha sido un trabajo inmenso que ha hecho la CVC y su Consejo Directivo. Allí lo que tenemos que lograr es que cuando venga la COP16, la gente se dé cuenta de cuáles son las potencialidades que tiene nuestro departamento para cuidar el medio ambiente”.

Dimas Antonio Martínez, alcalde del municipio de Florida, manifestó que “estamos devolviendo a un sujeto de derecho constitucional que es el río, la calidad de agua, para que las personas que viven río abajo tengan la oportunidad de recuperar actividades de recreación, de piscicultura, eso es lo esencial, y en esta semana donde se celebra el Día Mundial del Medio Ambiente es fundamental este compromiso”.

## **Inversión**

Esta obra civil requirió una inversión de más de 20 mil millones de pesos y está en capacidad de descontaminar las aguas residuales cumpliendo con los parámetros de control definidos en la resolución 0631 de 2015 para los prestadores del servicio público de alcantarillado.

La planta incluye un pretratamiento con su estación de bombeo, un reactor biológico, un sedimentador y lecho de secado de lodos.

Adicionalmente, se construyó un colector de alcantarillado de 24 pulgadas de diámetro y 1.666 metros lineales, que lleva las aguas residuales desde el municipio hasta el sitio donde se ha construido la PTAR.

Así mismo, un colector de 573 metros de tubería de 30 pulgadas para la descarga al río Frayle por su margen derecha y obras que incluyen, entre otros, el cerramiento de la obra, la caseta de operaciones, subestación eléctrica, área de sopladores y laboratorio.

Para este proyecto gestionado por la CVC en coordinación con la administración del municipio de Florida, se requirieron unas obras adicionales en la Fase I del proyecto relacionadas con la ocupación de cauce que se hizo en la margen derecha del río Frayle, colocando una geoestera, además de la obra de alcantarillado requerida para la descarga de aguas residuales al río.

Esta estructura lo que busca, fundamentalmente, es mantener la estabilidad de la obra civil y controlar la erosión marginal por lo dinámico de este afluente, la cual, puede afectar en su momento el descole de las aguas residuales tratadas que se van a entregar al río Frayle.

La planta está ubicada a la entrada del municipio en un predio de 28.000 metros cuadrados y al acto de entrega asistieron, actores sociales y representantes de la comunidad beneficiada entre otros invitados.

## **Se construirán obras de gestión del riesgo**

Adicionalmente, el Director de la CVC y la Gobernadora del Valle anunciaron la construcción de obras de protección sobre el río Frayle.

Al respecto, Suárez Gutiérrez dijo que “lo que se ha aprobado es un sueño que tenían los floridanos y es la continuación de las obras de protección sobre el río Frayle, algo que venían solicitando las comunidades, el señor Alcalde ha recibido la noticia de que el Consejo Directivo de la CVC aprobó las vigencias futuras y el presupuesto necesario para la obra, una obra que no solo va a generar empleo, sino que va a mitigar la situación de inundaciones que genera el río Frayle, es una obra que asciende aproximadamente a 12 mil millones de pesos”.