

Cali, mayo 8 de 2024.



TEMAS DESTACADOS:

[Concejales de Tuluá entutelan a la Unidad de Protección](#)
[¿Un inquilino podría apropiarse de su inmueble?](#)

■ Realizan muestrero

Calidad de agua de ríos de Cali es saludable



Foto: Dagma

CALI

Miércoles 8 de Mayo, 2024

Un análisis realizado por el Dagma reveló que el Índice de Calidad del Agua ICA en los ríos de Cali se encuentran entre bueno y aceptable.

Así mismo, la entidad ambiental caleña indicó que las aguas residuales serían causantes de la afectación a la calidad de los ríos en la capital vallecaucana.

Además, se indicó que el río Pance presenta la mejor calidad de agua entre los ríos caleños.

El Dagma ha llevado a cabo una evaluación detallada del Índice de Calidad del Agua ICA en los ríos de la ciudad, revelando resultados alentadores sobre el estado de estos importantes recursos naturales.

Los resultados

Según los análisis realizados por el Laboratorio Ambiental del Dagma, la calidad del agua en los ríos de Cali se encuentra en un rango entre bueno y aceptable, destacando la excelente calificación obtenida por el río Pance, que ha demostrado ser el de mejor calidad entre los cuerpos de agua caleños.

Recibe nuestras noticias en tu correo electrónico



DESTACADO

LO MÁS VISTO



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



[AstraZeneca reconoció la posibilidad de un efecto secundario inusual en su vacuna contra el COVID-19](#)



[Secretario de Movilidad de Cali habló sobre cambios en el pico y placa](#)



[Misterioso caso de mujer hallada muerta en un caño en Cali](#)



[Tips para identificar a un estafador en WhatsApp](#)



El coordinador del Laboratorio Ambiental del Dagma, ingeniero Édgar Humberto Herrera, indicó que “hemos encontrado que los ríos de la ciudad presentan una buena calidad de agua, siendo el río Pance el que hasta el momento nos muestra un mejor ICA con un valor 0.93 y 0.96, clasificándolo como bueno”.

El funcionario afirmó el coordinador del Laboratorio Ambiental del Dagma, ingeniero Édgar Humberto Herrera, quien precisó, además, que a la fecha también se han estudiado los ríos Lili, Aguacatal, Cañaveralejo y Meléndez.

De acuerdo con el coordinador del Laboratorio Ambiental del Dagma, estas evaluaciones proporcionan información esencial para monitorear y garantizar la salud de los ríos de la ciudad, así como para detectar posibles problemas de contaminación de manera oportuna, ya que el ICA es un indicador vital que refleja las condiciones fisicoquímicas generales de la calidad del agua en una corriente.

Herrera explicó que “el ICA se calcula a partir de la relación entre cinco parámetros: Demanda Química de Oxígeno (DQO), pH, Conductividad Eléctrica, Sólidos Suspendidos Totales y Oxígeno Disuelto. Este último índice, entre más cercano a 1 indica un mayor grado de calidad en un cuerpo de agua”.

Los valores del Índice de Calidad del Agua se clasifican en diferentes rangos, desde muy malo hasta bueno, y ofrecen una visión clara sobre el estado de los cuerpos de agua en Cali.

En este ejercicio, los ríos Cañaveralejo, Meléndez y Pance han demostrado tener una calidad de agua entre buena y aceptable a la entrada del perímetro urbano.

El Laboratorio Ambiental del Dagma, quien por recomendaciones de los organismos de socorro y de la Secretaría de Gestión del Riesgo de Emergencias y Desastres, tuvo que suspender los muestreos ante la posibilidad de crecientes súbitas en los ríos, anunció que una vez se reanuden los muestreos se haran en el río Cali.
