

Cali, julio 19 de 2023.



TEMAS DESTACADOS:

[¿Quiénes somos?](#)  
[Cambio climático](#)

[Contáctenos](#)

[Versión PDF](#)

[Mi talento es negocio](#)

■ Avanza construcción de El Alambrado

## Realizan pruebas a puente de Barragán



Foto: Gobernación del Valle

[VALLE DEL CAUCA](#)

Martes 18 de Julio, 2023

Para este miércoles se esperan conocer los resultados de la prueba de carga en puente Barragán, que comunica los departamentos del Valle del Cauca y Quindío.

El objetivo de las autoridades es determinar si habilitan el paso a vehículos por esta estructura.

Como se recordará, el pasado viernes se realizó el proceso con sensores y software de equipos sobre este puente que presenta afectaciones debido a la creciente del río Barragán desde el pasado mes de octubre.

Según informó el contratista de la obra Víctor Bravo, el objetivo es establecer la resistencia con equipos modernos y se prevé que el miércoles ya se tengan los resultados correspondientes para determinar la viabilidad de tránsito controlado en este importante puente que une los dos departamentos.

Recibe nuestras noticias en tu correo electrónico



### DESTACADO

[LO MÁS VISTO](#)

[LO MÁS RECIENTE](#)



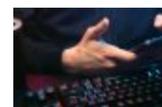
[Aves Cali: conozca la finca adaptada para avistar pájaros](#)



[¿Sabe cómo sacar su Cédula Digital? Acá le contamos](#)



[¿Cuáles son las comunas más peligrosas de Cali?](#)



[No caiga en la nueva estafa con aplicaciones por internet en Cali](#)



[¿Cómo saber si me están haciendo brujería?](#)



## Prueba inicial

El contratista indicó que el pasado procedimiento se generó con una volqueta vacía que pesa seis toneladas y posteriormente la misma volqueta con carga pesando 16 toneladas para evidenciar como es el comportamiento de la estructura.

Bravo aseguró que lo anterior también permitirá conocer qué diseño realizarán ya sea demolición de la pila y otros procesos constructivos.

Además, fue enfático en afirmar que están cumpliendo con el cronograma establecido por la veeduría, Invías y autoridades locales.

## El Alambrado

Por otra parte, y con respecto al nuevo puente entre ambos departamentos sobre el río La Vieja, el cual se desplomó en abril, el concesionario anunció que la construcción del nuevo puente avanza en un 58% y ratificó que estará listo en octubre.

Mauricio Vega, gerente Autopistas del Café informó que en 58% avanza la obra de construcción del puente El Alambrado y afirmó que se está cumpliendo con el cronograma de ejecución del proyecto .

## Avanza instalación

El gerente dijo que la mitad del puente ya está instalado en uno de los costados y por eso resalto que en la entrega y puesta en funcionamiento de esta infraestructura será un tiempo sin precedentes en obras de ingeniería colombianas.

Explicó que el puente nuevo es una estructura metálica de 102 metros de longitud, con dos arcos paralelos laterales con altura de 17 metros y un peso de 580 toneladas.

A la fecha han trasladado 25 viajes de tracto mula de los 35 estimados, los cuales se trasladan a medida que sean requeridos para el proceso de armado.

En el lugar de la obra están realizando el armado de las piezas metálicas del puente nuevo, a la fecha han sido soldados 250 mil kilogramos de acero y se han armado 265 mil kilogramos de una estructura de 580 mil kilos. Al finalizar el armado, que se estima sea para mediados de agosto, iniciará el lanzamiento del puente, el cual se realizará en tres etapas.

Por otra parte, y simultáneamente al armado de la estructura metálica, está realizando la construcción de los cuatro pilotes que sostendrán el puente, los cuales tendrán una profundidad de 25 metros cada uno, y se ubicarán dos a cada lado del puente.

Actualmente ya se encuentran listas las excavaciones de dos pilotes, uno en cada lado del puente y se realizó el vaciado de concreto para la cimentación, se están avanzando en los otros dos indicó Autopistas del Café.

Cargando Artículo siguiente ...

Fin de los artículos

## OTRAS NOTICIAS

---

