



## EMERGENCIA PR87+0000 CARRETERA SOGAMOSO - AGUAZUL SECTOR LA GRANJA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

## **BOLETÍN INFORMATIVO No. 190**

FECHA: martes, 14 de junio de 2022

HORA DE REPORTE: 6:00 p.m.

PERIODO DEL REPORTE: 06:00 p.m. del 13/06/2022 a 06:00 p.m. del 14/06/2022

MAQUINARIA DISPONIBLE: 10 unidades (5 máquinas amarillas, 4 equipos de perforación, 1

carrotanque)

**PERSONAL DISPONIBLE:** 53 personas (7 profesionales y 46 operativos)

FRENTES DE TRABAJO: (1) Lado Sogamoso, (1) Lado Pajarito y (4) Sitios de disposición

**CONDICIONES CLIMÁTICAS:** Tiempo seco y lluvias leves de 3:00 p.m. a 3:30 p.m.

INSTITUCIONES PRESENTES: INVÍAS, CMGRD, CUERPO DE BOMBEROS MUNICIPIO DE PAJARITO, INTERVENTORÍA Y CONTRATISTA DE OBRA.

## **NOVEDADES**:

- 1. Se inicia perforación para la construcción de pernos anclados (L=21.0 m) en la viga cabezal módulos 33 y 35 costado Pajarito.
- 2. Esta terminado el amarre de acero de refuerzo para la viga cabezal.
- 3. Se han fundido 9 módulos en el costado Pajarito y 8 módulos en el costado Sogamoso de la viga cabezal, para un avance del 94%.
- 4. Continúa la instalación de manto hormigonado o concreto Canvas, sobre la berma 2 y la zanja de coronación del costado Sogamoso entre las terrazas 9 y 10.
- 5. Se inicia la construcción de cajas en mampostería sobre la berma 1, para las obras hidráulicas laterales del costado Pajarito.
- 6. Se elaboró y está en revisión nuevo diseño para recuperación de la banca perdida, lo cual da por terminada la excavación de la plataforma de trabajo del talud inferior, alcanzando los 3.70 m de profundidad desde el nivel de vía, por ende, se suspende la construcción de pernos anclados con 48 unidades (L=12.0 m).

- 7. Hay construidos 21 drenes horizontales en el talud inferior, es decir, entre la vía y el rio Cusiana. La actividad está finalizada.
- 8. Están terminados los 14 drenes horizontales (L=30.0 m) en el talud inferior, estos ubicados en medio de los pernos anclados.
- 9. Personal de Interventoría y de obra tales como: especialistas en Geotecnia, especialistas en Hidráulica, Ingenieros Residentes, Topógrafos e Inspectores; realizan monitoreo técnico constante a: La montaña, las terrazas, la vía construida y a los trabajos para recuperación de la banca. Se emiten conceptos para obras de estabilización e hidráulicas, entre otros.
- 10. Sigue vigente Decreto N° 210.00.17.00.0025.22 del 13 de mayo de 2022 a través del cual se modifica parcialmente el decreto N°210.00.17.0044.21 del 17 noviembre de 2021 "Por medio del cual se declara la situación de calamidad pública en el municipio de Pajarito - departamento de Boyacá".
- 11. Continúa en vigencia la Resolución No. 01878 del 31 de mayo de 2022, expedida por el Instituto Nacional de Vías, la cual modifica el artículo primero de la Resolución No. 01682 del 20 de mayo de 2022 y autoriza el cierre total de la vía El Crucero - Aguazul, Ruta Nacional 6211, entre el PR47+0900 y el PR87+0000, Departamento de Boyacá, a partir de la fecha de expedición de la Resolución en mención hasta que se supere la emergencia.
- 12. Constantemente se efectúa control de tráfico, para informar sobre cierre de la vía según resolución.
- 13. Las vías alternas son las siguientes:
  - Bogotá Villavicencio Yopal
  - Bogotá Guateque Aquaclara Yopal, con restricción para vehículos de menos de 30 toneladas
  - Sogamoso Belén Socha Sácama La Cabuya, con restricción para vehículos de menos de 25 toneladas
  - Sogamoso Vadohondo Labranzagrande Morro Yopal, solo para vehículos tipo campero.

La atención y la ejecución de los trabajos continuarán en la medida que el clima lo permita.

JUAN ESTEBAN GIL CHAVARRÍA

Director General

## **REGISTRO FOTOGRÁFICO**





























PR87+0000 Caída de banca Vía Sogamoso – Aguazul
14 de junio de 2022
Monitoreo: CDGRD, CMGRD, Bomberos y Policía de Pajarito, Contratista Consorcio Vial MHC 056, Interventoría Consorcio Terra CGS
Fuente: Interventoría Consorcio Terra CGS