



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

#### **BOLETÍN INFORMATIVO No. 141**

**FECHA:** viernes, 04 de febrero de 2022

HORA DE REPORTE: 6:00 p.m.

PERIODO DEL REPORTE: del 30/01/2022 al 04/02/2022

MAQUINARIA DISPONIBLE: 20 unidades (8 máquinas amarillas, 11 volquetas y 1 carrotanque)

PERSONAL DISPONIBLE: 64 personas (10 profesionales y 54 operativos).

FRENTES DE TRABAJO: (1) Lado Sogamoso, (1) Lado Pajarito y (6) Sitios de disposición

CONDICIONES CLIMÁTICAS: En este periodo, tiempo seco y lluvias leves.

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

#### **NOVEDADES**:

- 1. Se realiza monitoreo técnico constante a la obra, por parte de personal de Interventoría y de obra tales como: especialista en Geotecnia, Ingenieros Residentes, Topógrafos e Inspectores, entre otros, a fin de observar el comportamiento de las terrazas y vía construidas, así mismo, emitir conceptos para ajustes de excavación mecánica y obras hidráulicas, entre otros.
- 2. Continúan actividades de remoción con retroexcavadoras, realizando retiro de material de Jarillón presente en la margen izquierda de la vía, para ajuste de terraza 1 según recomendación de Geotecnista.
- 3. Prosigue retiro y cargue de material de remoción hacia botadero del PR87+200 (Lado Pajarito), se realiza conformación del botadero en mención.
- 4. Se adelanta perforación y construcción de drenes horizontales en talud de las terrazas 1, 2, 3 y 4, están terminados para los taludes de las terrazas 5, 6, 7, 8, 9 y 10
- 5. Inicia instalación de biomanto y malla, para protección de taludes y bermas contra erosión e inducir el crecimiento de cobertura vegetal, está terminado para talud 10
- 6. Se realiza excavación manual para conformación de obras hidráulicas y zanja de coronación.

- 7. Sigue localización y replanteo topográfico del diseño para las actividades en ejecución, como también, monitoreo de la banca y de material granular instalado para capa de rodadura de la vía.
- 8. Continúa limpieza y aseo general en áreas aferentes a la zona de trabajos.
- 9. La interventoría en conjunto con el contratista y las unidades de atención de desastres presentes en el lugar, siguen haciendo monitoreo permanente tanto a la montaña como al río Cusiana, a fin de evidenciar si hay posibilidad de represamiento en el río debido al material que ha caído dentro del cauce.
- 10. Sigue vigente Decreto Nº. 210.00.17.00.0044.21 del 17 de noviembre de 2021 expedido por la Alcaldía de Pajarito, por medio del cual se declara la situación de Calamidad Pública en el municipio de Pajarito, departamento de Boyacá.
- 11. Las vías alternas no presentan novedades.

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



Via construida lado Sogamoso



Via construida lado Pajarito



Conformación ZODME PR87+200



Conformación ZODME PR87+200



Construcción drenes



Construcción drenes



Instalación Biomanto



Instalación Biomanto



Instalación Biomanto





Instalación Biomanto



Remoción para ajuste de terraza 1



Remoción para ajuste de terraza 1



Remoción para ajuste de terraza 1



Monitoreo técnico



Monitoreo técnico



Monitoreo técnico



Construcción drenes



Construcción drenes



Construcción drenes y vía construida







Via construida

PR87+0000 Caída de banca Vía Sogamoso – Aguazul

30 de enero a 04 de febrero de 2022
Monitoreo: CDGRD, CMGRD, Bomberos y Policía de Pajarito, Contratista Consorcio Vial MHC 056, Interventoría Consorcio Terra CGS
Fuente: Interventoría Consorcio Terra CGS