DIAGNOSTICO DE EMERGENCIA No. 1021
AREA DE ANALISIS DE RIESGOS

Atienden La Emergencia:
DPAE: EQT 10
BOMBEROS

Reporta La emergencia:
Comunidad
Base DPAE

- **Datos Generales sobre el Evento:**

Fecha: 1 de Noviembre de 2000.
Hora: 9:00 p.m
Dirección: Carrera 6 A No. 53 Sur
Barrio: **ABRAHAM LINCON**
Localidad: Tunjuelito.

- **Descripción del Evento:**

En la margen derecha de la quebrada Chiguaza en el sector comprendido entre las Calle 52 y 53 con Carrera 6A, se presentó un desprendimiento de suelo residual y material de relleno.

El empuje del material desestabilizado produjo el cabeceo y colapso del muro en gaviones existente en el sector.

Sobre la vía se pudo apreciar la presencia de grietas.

- **Agentes Detonantes:**

- Aguas lluvias intensas.
- Filtraciones de agua, proveniente de las redes de alcantarillado que desaguan hacia la quebrada Chiguaza.

- **Agentes Contribuyentes:**

- Composición litología de la ladera.

- **Infraestructura afectada:**

- Muro en Gaviones localizado en la margen derecha de la quebrada, en el sector comprendido entre la Calle 52 y 53 con Carrera 6 A (tramo aproximado 13 metros.

- **Riesgos Asociados:**

Afectación de la vía, generando situaciones similares a las descritas en el presente diagnóstico.

- **Acciones Adelantadas:**

Defensa Civil/ Realiza visita al sector.

DPAE/ Realiza la visita e inspecciona el sector.
Entrega de ayudas humanitarias (plástico, con el fin de cubrir el sector afectado, evitando así infiltraciones de agua superficial).
Emisión del Diagnóstico de emergencia No. 1021.

RECOMENDACIONES:

- Remover el material desprendido del talud de la margen derecha de la quebrada Chiguaza.
- Reconstrucción del muro en gaviones colapsado, localizado en la margen derecha de la quebrada Chiguaza en el sector comprendido entre las Calles 52 y 53 con Carrera 6A .
- Construir obras de arte (cunetas) para la recolección y manejo de las aguas superficiales o largo de la vía con el fin de disminuir las infiltraciones sobre el terreno.
- Revisión de las redes de alcantarillado del sector.

El presente diagnóstico es de carácter general y está basado en las observaciones de las características externas del sector analizado, por lo tanto pueden presentarse situaciones no previstas que se escapan del alcance de este diagnóstico.

NOMBRE: LUZ MARY SALCEDO MARTINEZ.
PROFESION: INGENIERA GEOLOGA.
MATRICULA: 1522358878 BYC Luz Mary Salcedo M.

Vo.Bo. _____
JAVIER PAVA SANCHEZ
CORDINADOR AREA DE ANALISIS DE RIESGOS







