Secretaría
GOBIERNO

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.

DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

DIAGNOSTICO DE EMERGENCIA No. 1628

Atienden La Emergencia:
DPAE: EQT 6, Móvil 11

Reporta La Emergencia: Bomberos
Emergencia No. 254 de 2002

Datos Generales sobre el Evento:

Fecha:	Octubre 30 de 2002
Dirección:	Transversal 1 Este entre calles 68 A Sur y 68 B Sur
Barrio:	**SANTA MARTA**
UPZ:	57
Localidad:	Usme

Descripción General:

En el barrio Santa Marta de la localidad de Usme a la altura de la transversal 1 Este entre calles 68 A Sur y 68 B Sur sobre la margen izquierda de la Quebrada Santa Librada se presentó un deslizamiento local en una longitud de 8 metros y un volumen de 12 metros cúbicos aproximadamente, en un material de relleno que presenta saturación.

El fenómeno se asocia a la fuga en las redes de agua potable que generaron la saturación y el sobrepeso, sumado a la socavación generada por la quebrada en la base del talud.

1

2

Fotografía 1. Margen izquierda de la quebrada Santa Librada sobre la transversal 1 Este con calle 68 A Sur, en la zona del deslizamiento.
Fotografía 2. El deslizamiento ocasiona el desempate de la tubería de Alcantarillado.

Secretaría
GOBIERNO

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.

DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

Personas e infraestructura afectadas:
El paso peatonal frente a las viviendas de la transversal 1 Este sobre la margen izquierda de la Quebrada Santa Librada perdió el terreno de cimentación y confinamiento

Acciones Adelantadas:
Suspensión temporal del servicio de acueducto por parte de la EAAB y retiro del material deslizado.

Acciones Pendientes:
Reconformación temporal del talud mediante sacos de suelo, para proteger la margen izquierda de la quebrada y evitar la socavación.

RECOMENDACIONES:

- Reconformación de la margen izquierda de la Quebrada Santa Librada.
- Limpieza de la quebrada Santa Librada
- Seguimiento y control por parte de la EAAB de la obra de reconformación.
- Instalación de la acometida de alcantarillado para la vivienda de la señora Auroa Rivera (Transversal 1 Este No. 68 A - 11).

Nota:
Las conclusiones y recomendaciones del presente diagnóstico están basadas en las características externas, por lo tanto, pueden presentarse situaciones no previstas que se escapan de su alcance

NOMBRE : **JUAN PABLO GAONA GÓMEZ**
PROFESIÓN : Ingeniero Civil
MATRÍCULA : 25202 - 68121 CND

Juan Pablo Gaona

Vo.Bo. **Ing. JAVIER PAVA SANCHEZ**
Coordinador Análisis de Riesgos