DIAGNOSTICO No. 811

1. LOCALIZACION

LOCALIDAD: CIUDAD BOLIVAR

BARRIO: MONTERREY

DIRECCION: Manzana K Lote 12

2. INTRODUCCION

En el presente diagnóstico se expone el resultado de la visita técnica realizada por el Area de Análisis de Riesgos de La Dirección de Prevención y Atención de Emergencias de Bogotá al barrio Monterrey ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar, específicamente a la manzana K Lote 12, con el fin de evaluar las condiciones de estabilidad y agentes generadores del desprendimiento de material que se viene presentando.

2. OBSERVACIONES

De acuerdo con las observaciones realizadas en campo, se presentan las siguientes características:

- La vivienda con nomenclatura manzana K Lote 12, se encuentra localizada en la parte alta de una antigua cantera de aproximadamente 15 metros de altura, conformado de tope a base por una capa de suelo vegetal de poco espesor y areniscas fuertemente alteradas.

- Se presenta una morfología de pendiente casi vertical y en algunos puntos de pendiente negativa.

- Se observa un deficiente manejo de aguas en la parte alta, las cuales son descargadas hacia el talud ocasionando la generación de procesos severos de erosión en surcos.

3. CONCLUSIONES

Las causas que generan el desprendimiento de material del antiguo escarpe de explotación donde se localiza la vivienda propiedad del señor Libardo Rodríguez es el deficiente manejo de las aguas superficiales y aguas servidas desde la parte alta del talud y la explotación antitécnica a que fue sometido el escarpe en mención.

4. RECOMENDACIONES

A CORTO PLAZO

PROGRAMA DE REUBICACION

Incluir en el Programa de Reubicación de Familias en Alto a la siguiente familia:

No.	PROPIETARIO	DIRECCION
1	LIBARDO RODRIGUEZ	MANZANA K LOTE 12

MANEJO DE AGUAS

Manejo de aguas superficiales y control de las redes de acueducto y alcantarillado de las viviendas localizadas hacia la parte alta del escarpe.

Las conclusiones y recomendaciones del presente informe están basadas en las características externas y corresponden a una priorización de acuerdo con el conocimiento del sector, por lo tanto, pueden presentarse situaciones no previstas que se escapan del alcance de este diagnóstico.

GUSTAVO MORENO MONTAÑA
Geólogo e Ingeniero Catastral y Geodesta
M.P. No. 1526 C.P.G y 2522259355 CND.

Vo.Bo.
JAVIER PAVA SANCHEZ
Coordinador Area Análisis de Riesgos