ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

DIAGNÓSTICO TÉCNICO No. DI- 2256
COORDINACIÓN TÉCNICA

1 DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ				REPORTÓ
EQT:	7	MOVIL:	Alfonso Quintero	Miguel Torres, Diagonal 49 Sur No. 16 – 14, teléfono 7677427
FECHA:	Oct. 28 de 2004	HORA:	2:45 PM	

DIRECCIÓN:	Diagonal 49 Sur No. 16 - 14	ÁREA DIRECTA:	600 m²				
BARRIO:	Marco Fidel Suárez	POBLACIÓN ATENDIDA:					
UPZ:	53 – Marco Fidel Suárez	FAMILIAS	2	ADULTOS	6	NIÑOS	4
LOCALIDAD:	18 – Rafael Uribe Uribe	PREDIOS EVALUADOS:	4				

2 EVENTO

TIPO: REMOCIÓN EN MASA [X] INUNDACIÓN [ ] ESTRUCTURAL [ ]

DESCRIPCIÓN Y CAUSAS:

Desprendimiento de bloques de arenisca en un talud ubicado en la parte posterior del Salón Comunal del barrio Marco Fidel Suárez. Se consideran como agentes detonante y contribuyente el intemperismo y la ausencia de protección del talud respectivamente. En el extremo oriental del mencionado talud se observan algunos bloques que por acción erosiva en las discontinuidades que los limitan podría desprenderse y caer a la vía vehicular de la Diagonal 49 Sur.

3 ESQUEMA

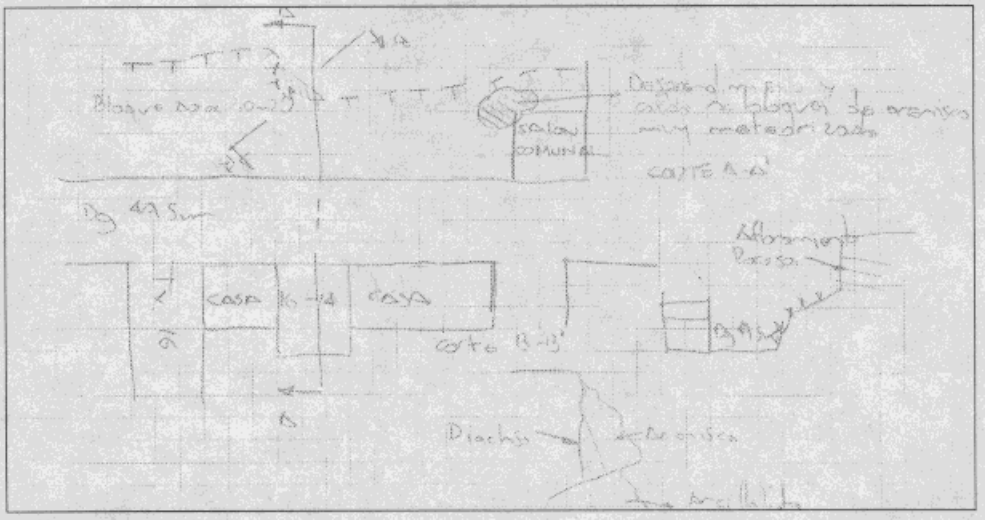

Figura 1. Esquema de localización de la situación.

Diagonal 47 # 77B-09 Interior 11 PBX 4297414 al 19 Fax 4109014 www.sire.gov.co
fopae@fopae.gov.co

Bogotá sin indiferencia

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

4 AFECTACIÓN:

#	NOMBRE(Cabeza Hogar)	DIRECCIÓN	TELÉFONO	P	A	N	DAÑOS EN VIVIENDA
1	Miguel y José Víctor Torres	Dg 49 Sur No. 16 – 14	7677427	8	4	4	Ninguno
2	Ana Lilia Ocampo	Tv. 16 Bis A - Dg 49 Sur		2	2	0	Ninguno, sin embargo se observan algunos guijarros depositados muy cerca de la entrada y que cayeron del talud rocoso.

INFRAESTRUCTURA: SI [ ] NO [X] CUAL?

5 RIESGOS ASOCIADOS (Potenciales daños que se esperarían de no implementar las recomendaciones)

Caída de bloques por meteorización del material de las diaclasas del estrato de arenisca y por erosión de la arcillolita que la subyace.

6 REQUERIMIENTOS

FAMILIA #	EVACUACIÓN				AYUDAS	
	SI	NO	DEF.	TEMP.	HUMANITARIAS	MITIGACIÓN TEMPORAL(Enunciar)
1		X			NO	NO
2		X			NO	NO

7 ACCIONES EJECUTADAS

- Evaluación técnica del sector.

8 RECOMENDACIONES

- Restringir el ingreso a la construcción del salón comunal por la puerta ubicada en el extremo Suroriental de la construcción y aislar el sitio para evitar cualquier accidente por los guijarros que pueden seguirse desprendiendo del talud rocoso.
- Incluir el sitio en la Base de Datos de Sitios Críticos por Fenómenos de Remoción en Masa, para intervención con obras de mitigación del riesgo.

9 ADVERTENCIA

El presente diagnóstico, sus conclusiones y recomendaciones están basadas en el reconocimiento de campo efectuado durante la atención de la emergencia; por tal razón, pueden existir situaciones no previstas en él y que se escapan de su alcance.

NOMBRE CARLOS EDUARDO MOTTA TIERRADENTRO
PREFESIÓN INGENIERO CIVIL (UN) – MSc. INGENIERÍA –GEOTECNIA (UN)
MATRÍCULA 25202-73855 CND

ELABORÓ

NOMBRE DIANA PATRICIA ARÉVALO SÁNCHEZ
PREFESIÓN INGENIERA CIVIL (UN) – ESP. GEOTECNIA (UN)
MATRÍCULA 25202-54965 CND

REVISÓ

Vo. Bo.

ING. JAVIER PAVA SÁNCHEZ
COORDINADOR TÈCNICO

Bogotá sin indiferencia

Diagonal 47 # 77B-09 Interior 11 PBX 4297414 al 19 Fax 4109014 www.sire.gov.co
fopae@fopae.gov.co