ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTA D.C

Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

DIAGNÓSTICO TÉCNICO DE EMERGENCIA No. DI-1948
COORDINACIÓN TÉCNICA

ATIENDE LA EMERGENCIA		REPORTA LA EMERGENCIA	
EQT:	12	INSTITUCIONAL:	
MOVIL:	9	COMUNIDAD:	Sra. Noemi Rada
CLE:			Carrera 9 No. 39 - 34 Sur
COE:			Tel. 3614011

1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

LOCALIDAD	San Cristóbal (4)
BARRIO	Barcelona Suroriental
DIRECCIÓN	Calle 39A Sur con carrera 9
FECHA	Febrero 26 de 2004
HORA	
ÁREA DIRECTA	50 m^2 aproximadamente.
POBLACIÓN ATENDIDA	1 Adulto

2. DESCRIPCIÓN DEL EVENTO

Dos deslizamientos rotacionales superficiales de pequeñas proporciones en el talud norte de la vía peatonal de la calle 39A Sur, hacia el occidente de la carrera 9.

Se considera que el deslizamiento se presentó por la alteración que el agua lluvia y la escorrentía le causaron al suelo (natural y rellenos) que quedó expuesto en los cortes que se realizaron para adecuar el terreno para las viviendas del señor Deogracias Rico (sin Nomenclatura) y la de la Carrera 9 No. 39 - 33 Sur.

3. PERSONAS E INFRAESTRUCTURA AFECTADAS

Al momento de la visita los deslizamientos no habían afectado viviendas ni infraestructura; sin embargo, el material movilizado puede caer contra las viviendas del señor Deogracias Rico González (sin nomenclatura) y la Carrera 9 No. 39 - 33 Sur.

La Vivienda del señor Deogracias Rico G. corresponde a una construcción en material de recuperación y que aparentemente se encuentra en una zona de espacio público; la cual no cuenta con nomenclatura.

Diagonal 47 # 77B-09 Interior 11 PBX 4297414 al 19 Fax 4109014
Bogotá – Colombia
e-mail fopae@fopae.gov.co

ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTA D.C

Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

La Vivienda de la Carrera 9 No. 39 - 33 Sur es una construcción de un piso en mampostería no confinada con cubierta en teja de zinc.

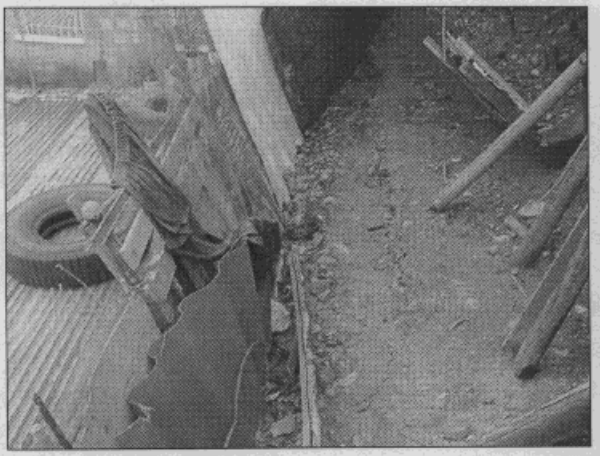


Foto 1. Grieta de tracción en la explanación que actualmente ocupa el patio de la vivienda del señor Deogracias Rico



Foto 2. Grieta de tracción en el peatonal de la calle 39A Sur.

4. RIESGOS ASOCIADOS

Por la alta vulnerabilidad que presenta la vivienda del señor Deogracias Rico G. (sin nomenclatura) ante Fenómenos de Remoción en Masa y aunque el deslizamiento es de pequeñas proporciones, se considera que al caer la masa de suelo movilizada contra la vivienda, ésta puede colapsar.

Se considera que la vivienda de la Carrera 9 No. 39 - 33 Sur puede soportar los empujes que le llegare a generar la masa deslizada al caer contra ésta, sin llegar a comprometer su estabilidad.

Diagonal 47 # 77B-09 Interior 11 PBX 4297414 al 19 Fax 4109014
Bogotá – Colombia
e-mail fopae@fopae.gov.co

ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTA D.C

Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

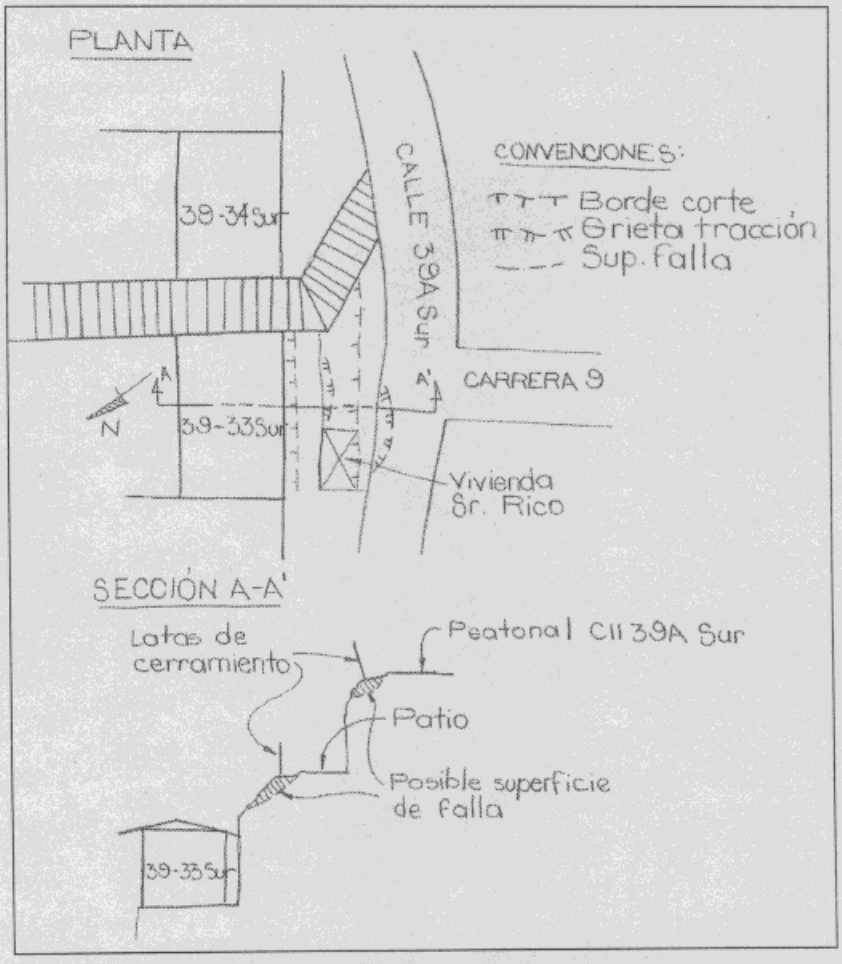


Figura 1. Esquema de la situación de emergencia

5. ACCIONES EJECUTADAS

Se recomendó la evacuación de la vivienda del señor Deogracias Rico; el cual en días anteriores ya había recibido albergue en la vivienda de la señora Noemi Rada (Carrera 9 No. 39 - 34 Sur).

Se solicitó la presencia de un trabajador social en el sitio, para que asista al señor Deogracias Rico G. en la evacuación.

Diagonal 47 # 77B-09 Interior 11 PBX 4297414 al 19 Fax 4109014
Bogotá – Colombia
e-mail fopae@fopae.gov.co

ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTA D.C

Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS



Foto 3. Vista del talud del peatonal de la calle 39A sur en el patio de la vivienda del Sr. Rico.



Foto 4. Vista de la vivienda del señor Rico.

6. RECOMENDACIONES

Adelantar la estabilización del talud afectado por los dos deslizamientos; para lo cual, se debe considerar si dicho sitio es espacio público o no. En caso afirmativo, se sugiere adelantar las acciones pertinentes de recuperación del espacio para luego implementar las obras de contención y protección que garanticen la estabilidad del peatonal de la calle 39A Sur y de la vivienda de la parte inferior. En caso contrario, se deberá solicitar al propietario del predio la implementación de las respectivas obras de estabilización; así como también, se deberán contemplar tales obras al momento de la adecuación de la vía peatonal, por la entidad local competente.

7. 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
PRECESIÓN	INGENIERO CIVIL
MATRÍCULA	25202-73855 CND

Vo. Bo. ING. JAVIER PAVA SÁNCHEZ
COORDINADOR TÈCNICO

Diagonal 47 # 77B-09 Interior 11 PBX 4297414 al 19 Fax 4109014
Bogotá – Colombia
e-mail fopae@fopae.gov.co