ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTA D.C

Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

DIAGNOSTICO DE EMERGENCIA No. 1885

Atienden La Emergencia: **Reporta La Emergencia: Bomberos**
DPAE: CLE 4, MOVIL 2, 3, EQT 6

Datos Generales sobre el Evento:

Fecha de Visita:	noviembre 26 de 2003
Dirección:	Calle 25 Bis Sur # 7 A – 14 Este
Barrio:	**SAN BLAS II**
Localidad:	**San Cristóbal**
UPZ:	**32, San Blas**

Descripción del Evento:
1. Caída de un bloque de 48 metros cúbicos (6m x 4m x 2m, aproximadamente) en arenisca, delimitado por planos de discontinuidad que controlan la estabilidad. Estos planos permitieron la entrada de agua al macizo rocoso y por ende el empuje sobre el bloque.



Fotografía 1. Bloque de arenisca que cayó en el lote vacío.



Fotografía 2. Escarpe en roca dejado por el bloque que se genero.

El bloque cayó en un lote vacío propiedad del señor William Sánchez (Dg 23 Sur # 7 A – 10 Este nomenclatura antigua), vecino a la vivienda del señor Alirio Silva (Calle 25 Bis Sur # 7 A – 14 Este nomenclatura nueva), sin afectar la vivienda de este último.

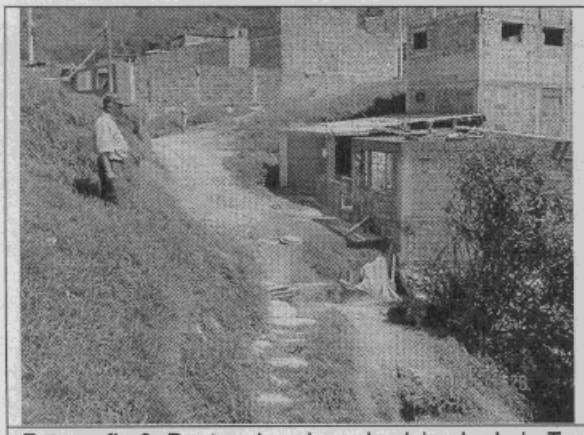
2. Por otra parte en la Transversal 7 Este # 23 – 50 Sur propiedad del señor Heriberto se evidenció un desprendimiento de material que ocasionó el colapso parcial de un muro que servía de confinamiento, construido mediante escombros de losas en concreto sin confinamiento.

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



Fotografía 3. Peatonal vecino a la vivienda de la Tr. 7 Este # 23 – 50 Sur.



Fotografía 4. Escarpe dejado por el desprendimiento de material.

Personas e infraestructura afectadas:
Ninguna

RECOMENDACIONES:
Demoler la roca mediante el uso de sustancias expansivas y no mediante explosivos.
Diseñar y construir obra de contención en el peatonal vecino al predio de la Transversal 7 Este # 23 – 50 Sur.

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 Técnico

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