Secretaria
GOBIERNO

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.

DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

DIAGNÓSTICO TECNICO No. DI-1738

1. LOCALIZACION

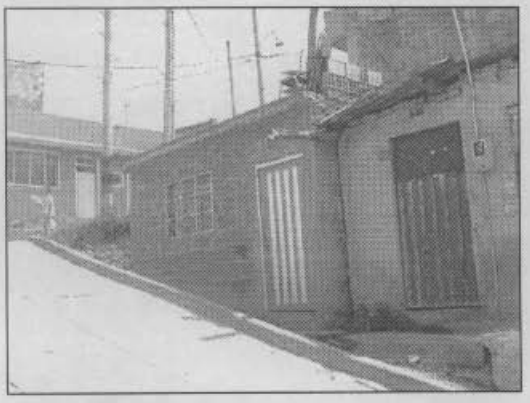
LOCALIDAD	:	San Cristóbal
BARRIO	:	San Miguel S. O.
DIRECCION	:	Calle 43B Sur # 1A - 46 Este
FECHA DE VISITA	:	Abril 30 de 2003
SOLICITANTE	:	Alcaldía Local
ÁREA DE INFLUENCIA	:	0.001 ha
VIGENCIA	:	Temporal mientras no se modifiquen significativamente las condiciones físicas del sector o se realicen obras de mitigación.

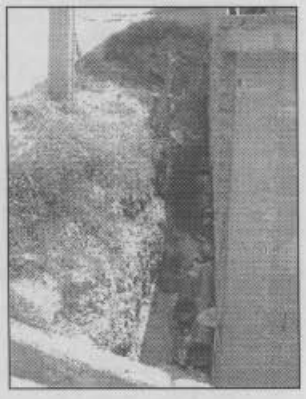
2. ANTECEDENTES

El barrio San Miguel S. O. se encuentra consolidado, con vías pavimentadas en la mayor parte del área y con infraestructura de servicios públicos completa.

3. DESCRIPCION GENERAL

Frente a la vivienda identificada con la nomenclatura Calle 43B Sur # 1A - 46 Este, se encontró un poste de teléfono inclinado por la falta de confinamiento, al encontrarse en la zona que corresponde al andén, junto a un talud definido por una franja 5.0 m de largo, 2.0 de ancho y una altura variable de 1.0 a 2.0 m.





El material que aflora en el talud es suelo residual de rocas arenosas, con orientación estructural en dirección de la pendiente del terreno y de la vía.

4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Teniendo en cuenta que no existen fenómenos de inestabilidad que pueda comprometer la habitabilidad de la vivienda adyacente y dada la reducida magnitud del problema, se considera que no es necesario entrar a realizar estudios detallados.

Diagonal 47 No. 77B-09 Interior 11 PBX: 4297414 Fax 4109014
Bogotá D.C.

BOGOTÁ PARA VIVIR todos del mismo lado

Secretaría
GOBIERNO

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

Se recomienda relocalizar el poste de teléfonos ladera arriba del sitio donde se encuentra actualmente, donde existe andén. Esta acción debe ser coordinada a la mayor brevedad con la empresa correspondiente.

Para el tratamiento del talud se puede perfilar la superficie retirando los materiales sueltos y realizar una protección contra la erosión con malla anclada y mortero de recubrimiento, incluyendo una cuneta para evitar que se acumule el agua de escorrentía.

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: EDSON ORLANDO HOYOS CERÓN
PROFESIÓN: INGENIERO CIVIL
MATRICULA: 25202 - 63206 CND
Vo. Bo.:

ING. JAVIER PAVA SANCHEZ
COORDINADOR TÉCNICO

Diagonal 47 No. 77B-09 Interior 11 PBX: 4297414 Fax 4109014
Bogotá D.C.

BOGOTÁ PARA VIVIR todos del mismo lado