GRUPO TÉCNICO OPES - FOPAE
DIAGNÓSTICO No. ~~003~~ de 1.997 - 291

ATENCIÓN DE EMERGENCIA

OFICIO: -----
RADICACIÓN OPES: ----
SOLICITANTE: ------

BARRIO: El Mirador
DIRECCIÓN: -
LOCALIDAD: USAQUÉN
FECHA VISITA: Enero 17 de 1.997

DESCRIPCIÓN

Formada por bancos gruesos de arenitas separadas por capas muy delgadas de arcillolitas que hacia la parte superior están intercaladas con estratos muy delgados de lodolitas y arcillolitas los cuales producen escarpes con altas pendientes.

En este punto producto de la meteorización o intemperismo de las rocas, que no han sufrido transporte. las cuales se han saprolizado, comportándose como verdaderos suelos produciéndose un deslizamiento de este sobre la vivienda, acelerado por las altas lluvias y pendiente de 90 grados en un escarpe de 3 metros. los cuales son muy deleznables

La vivienda sufrió afectación en la parte posterior, patio y cochera, de la vivienda.

Es importante tener en cuenta que este barrio se encuentra en un amplio desarrollo con una alta proliferación de viviendas, por lo que se hace necesario efectuar control para que no se ubiquen los sitios con alta amenaza por remoción en masa. No hay pavimentación y los servicios son comunales.

pasa...

DORIS SUAZA ESPAÑOL
GEOLOGA
N.M. 1550 CPG

Calle 54 # 13-30 piso 2, Telf: 2 11 63 76 - 2 35 99 30

...sigue 003/97

TIPO DE RIESGO: Por Remoción en masa

GRADO DE RIESGO: Se hace necesario realizar estudios más detallado para definirlo.

RECOMENDACIONES:

Se necesita mejorar el drenaje de las vías de acceso mediante la construcción de un sistema de cunetas y alcantarillas que controlen los caudales y permitan conducir las aguas mediante descoles a los drenajes naturales del área.

DORIS SUAZA ESPAÑOL
GEOLOGA
N.M. 1550 CPG

Calle 54 # 13-30 piso 2, Telf: 2 11 63 76 - 2 35 99 30