GRUPO TÉCNICO OPES - FOPAE
DIAGNÓSTICO No. ~~027~~ de 1.996 -J 97

OFICIO: 2157.96
RADICACIÓN OPES: 5563
SOLICITANTE: Rodolfo Hernández Vargas
Personero Local de Suba
BARRIO: Tuna Alta
DIRECCIÓN: -
LOCALIDAD: SUBA
FECHA VISITA: Diciembre 3 de 1.996

DESCRIPCIÓN

El barrio se encuentra ubicado en el Cerro Suba, en un terreno con morfología de escarpes con pendiente aproximada de 25 grados en el cual no se observan drenajes naturales. El tipo de roca que predomina son las arcillolitas grises con visos amarillos con intercalaciones de clastos de arenisca angulares (5 a 30 cm) hacia el tope.

Se evidencia buen desarrollo de suelos (70 cm.) de tipo coluvial con predominio de matriz arcillosa.

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

Hay pavimentación y los servicios son comunales.

Dadas las condiciones del sector se producen infiltraciones de aguas lluvias las cuales aparecen al nivel de las arcillolitas, por lo anterior algunas construcciones están reforzadas con muros en piedra cemento con tuberías de drenaje para el manejo de aguas.

TIPO DE RIESGO: Por Remoción en masa

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

RECOMENDACIONES:

Manejar aguas lluvias en todo el sector, ya que su falta aumenta la susceptibilidad del sector a problemas de remoción en masa.

Determinar si las aguas de infiltración corresponden solo a aguas lluvias o si existen niveles freaticos altos o niveles de agua subsuperficial. Revisar aguas de infiltración calle 153 con Kr 87B.

DORIS SUAZA ESPAÑOL
GEOLOGA
N.M. 1550 CPG

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