



Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

CONCEPTO TECNICO No. 769**FECHA SOLICITUD:** Septiembre 12 de 1995.**FECHA DE EMISION:** Septiembre 27 de 1995.**ENTIDAD SOLICITANTE:** E..A.A.B.**URBANIZACION :** Olivares II. (Damnificados de Armero).**LOCALIDAD:** Usme.**UBICACION:** Carrera 41B Este con 80B Sur.**REF. OPES:** 1986**CONTENIDO****TIPO DE RIESGO:**

Riesgo Alto por Deslizamiento.
Riesgo Ambiental.

JUSTIFICACION TECNICA:

Zona geotécnica III-M, zona de deslizamientos y carcavamientos activos y potenciales. El desarrollo se encuentra ubicado en una zona con pendientes muy fuertes, viviendas bien construidas, las calles son peatonales en sistema de escalera debido a la pendiente; el alcantarillado fué hecho por convenio con el acueducto; el agua cruda de consumo se encuentra contaminada con las aguas negras. Debido a una mala instalación y algunos deslizamientos, el tubo de alcantarillado se fracturó y se mezclan las aguas.

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:

El uso inadecuado del suelo agudiza el fenómeno de la erosión. Se recomienda corregir los sistemas de drenaje con el fin de evitar problemas mayores.

OPES

Oficina para la Prevención de Emergencias
Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias

FOPAE



CT-769

Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

CONCEPTO TECNICO OPES

No. 374

FECHA: Sep. 14-95
 FECHA VISITA: Sep 14-95
 BARRIO: Olivares (Danificados de Armero)
 LOCALIDAD: Usme
 LOCALIZACION: Cra 41B Este con 80B Sur
 REFERENCIA OPES:

CONTENIDO

1. ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS): III M. Zona de deslizamientos y cosecoramientos Activos y potenciales

a) TIPO DE RIESGO: Alto - Contaminación por Aguas Negras y deslizamientos

b) JUSTIFICACION TECNICA: Se encuentra localizado este desarrollo en una zona con pendiente muy fuerte, viviendas bien construidas sobre un sistema de escalera debido a la pendiente el alcantarillado fue hecho por conexión con el acueducto, el agua cruda de consumo se encuentra contaminada con los aguas negras debido a una mala instalación y algunos deslizamientos el tubo de Alcantarillado se fracturó y se mezclaron los

RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES El uso inadecuado del punto agudya el fenómeno de la erosión se recomienda corregir los sistemas de drenaje con el fin de evitar proaplus mayores.

NOMBRE: Rafael Bautista de 1293
 PROFESION: Ing Civil
 MATRICULA No. 2520203395
 FIRMA: [Firma]



Oficina para la Prevención de Emergencias
 Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias

