



Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

CONCEPTO TECNICO No. 1524

FECHA SOLICITUD:
FECHA EMISION: Mayo 3 de 1996
ENTIDAD SOLICITANTE: CVP
BARRIO: PRIMERO DE MAYO
LOCALIDAD: San Cristobal
UBICACION: C/le 21 Sur con Cra 1 a 3 E
REF OPES:
CONTENIDO

TIPO DE RIESGO:
Riesgo Medio por deslizamiento

JUSTIFICACION TECNICA:
Urbanización consolidada.
Derrumbes continuos de suelo en el talud ubicado entre las viviendas del sector sur y al Avda 1 de Mayo.
Erosión moderada en forma de surcos debido al efecto de las aguas lluvias y a la poca resistencia que ofrecen las arcillolitas.
Existe en la base del talud un gavión que se encuentra en buen estado.

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:
Conformación de un talud de menor pendiente mediante tendido o pequeñas terrazas.
Protección del talud mediante empradización y arborización.
Mantenimiento de canaletas y filtros de los gaviones.

Original firmado por:
José Fidel Corrales
DIRECTOR

Jr



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





Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

1524

CONCEPTO TECNICO OPES	
FECHA:	Mayo 3 de 1996
FECHA VISITA	
BARRIO	Primero de Mayo
LOCALIDAD	San Cristobal
LOCALIZACION	Calle 23 sur con cia 1 a 3 E
REFERENCIA OPES	
CONTENIDO CUP	
1. ZONIFICACION GEOTECNICA :	
a) TIPO DE RIESGO: Riesgo Medio por deslizamiento	
b) JUSTIFICACION TECNICA: <ul style="list-style-type: none"> - Urbanización consolidada - Deslumbes continuos de suelo en el talud ubicado entre las viviendas del sector sur y la Avenida 19 de Mayo - Erosión moderada en forma de surcos debido al efecto de las aguas lluvias y a la poca resistencia que ofrecen los arcillolitas - Existe en la base del talud un garrón que se encuentra en buen estado. 	
RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Conformación de un talud de menor pendiente mediante tendido o pequeñas terrazas 2. Protección del talud mediante enraizamiento y arborización 3. Mantenimiento de cunetas y filtros de los garrones 	
NOMBRE:	Javier Pava Sánchez <i>Ing. Geol. Civil</i>
PROFESION:	Ingeniero Geólogo
MATRICULA No.:	15223-49048 <i>2520203395</i>
FIRMA:	<i>[Firma]</i>

OPES

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

FOPAE