



Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

CONCEPTO TECNICO No. 920
FECHA SOLICITUD:
FECHA EMISION: Abril 11 de 1996
ENTIDAD SOLICITANTE: Alcaldía Local
BARRIO: CASALOMA
LOCALIDAD: Ciudad Bolívar
UBICACION
REF OPES:
CONTENIDO

<p>TIPO DE RIESGO: Alto por deslizamiento</p>
<p>JUSTIFICACION TECNICA: Barrio en desarrollo, servicios públicos básicos sin legalizar. Zona de pendiente moderada a fuerte La urbanización esta ubicada sobre la intercalación de rocas de consistencia blanda y dura moderadamente fracturada y con la presencia de un depósito de ladera en la parte alta del escarpe de una antigua cantera Existen evidencias de procesos antiguos de desprendimiento de bloques. Presencia actual de grietas en el sector del depósito</p>
<p>CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES: Aislar el área de muy alta amenaza, del área para uso residencial. Retirar o romper los bloques de roca suelta ubicado en la parte alta. Mantener un estricto control sobre el comportamiento de las grietas y sobre la estabilidad del sector.</p>

Original firmado por
 Director

JL

OPES

Oficina para la Prevención de Emergencias

Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias

FOPAE



CT 920
Red

CONCEPTO TECNICO OPES	
FECHA:	
FECHA VISITA	Abil 11 de 1996
BARRIO	Casaboma
LOCALIDAD	Ciudad Bolívar
LOCALIZACION	
REFERENCIA OPES	Rectificación Concepto 920 A.L
CONTENIDO	
1. ZONIFICACION GEOTECNICA :	
a) TIPO DE RIESGO: Alto por deslizamiento	
b) JUSTIFICACION TECNICA: <ul style="list-style-type: none"> - Barrio en desarrollo, servicios publicos basicos sin legalizar - Zona de pendiente moderada a fuerte - La Urbanizacion esta ubicada sobre la intercalacion de ricas de consistencia blanda y dura moderadamente estructurada y con la presencia de un deposito de lodo en la parte alta del escape de una antigua cantera - Existen evidencias de procesos antiguos de desprendimiento de bloques. Presencia actual de grietas en el sector del deposito 	
RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Aislar el area de muy alta Amenaza del area para uso residencial 2. Retivar o romper los bloques de roca suelta ubicada en la parte alta 3. Mantener un estricto control sobre el comportamiento de las grietas y sobre la estabilidad del sector 	
NOMBRE:	Javier Pava Sanchez
PROFESION:	Ingeniero Geologo
MATRICULA No.:	15223-49048
FIRMA:	<i>[Firma]</i>

OPES

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

FOPAE



Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

CONCEPTO TECNICO No. 920

FECHA SOLICITUD:

FECHA EMISION: noviembre 08 de 1995

ENTIDAD SOLICITANTE:

BARRIO: CARALOMA
LOCALIDAD: CALLES BELTRAN

UBICACION:

CONTENIDO

TIPO DE RIESGO:

MUY ALTO POR DESLIZAMIENTO

JUSTIFICACION TECNICA:

Es una zona montañosa, con presencia de cárcavas y deslizamientos en roca. El mecanismo de fallas más frecuente corresponde a la caída de bloques y fallas planares. Las calles se encuentran sin pavimentar, no cuenta con servicios, la energía la toma clandestinamente, pendientes fuertes, construcciones en lámina de asbesto.

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:

Se debe evitar la proliferación de canteras; no se debe permitir que los cortes se hagan paralelos al rumbo de la estratificación y al buzamiento; se debe evitar colocar estructuras sobre las cárcavas. Se debe realizar reforestación.

*Original Firmado por
Gustavo...
DPRC*

OPES

Oficina para la Prevención de Emergencias

Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias

FOPAE



Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

920

CONCEPTO TECNICO OPES

FECHA:
FECHA VISITA: Noviembre 08 de 1995
BARRIO: CASALOMA
LOCALIDAD: CIUDAD BOLIVAR
LOCALIZACIÓN:
REFERENCIA OPES:

CONTENIDO

1 ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS)

2. TIPO DE RIERGO:

Muy Alto, por deslizamiento

JUSTIFICACION TECNICA:

Es una zona montañosa, con presencia de cárcavas y deslizamientos en roca. El mecanismo de falla mas frecuente, corresponde a la caída de bloques y fallas planares.

Las calles se encuentran sin pavimentar, no cuenta con servicios, la energía la toman clandestina, pendientes fuertes, construcciones en lámina de asbesto.

RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES

se debe evitar la proliferación de canteras; no se debe permitir que los cortes se hagan paralelos al rumbo de la estratificación y al buzamiento; se debe evitar colocar estructuras sobre las cárcavas. se debe realizar reforestación.

NOMBRE: José Luis Daza T.
PROFESION: Ing. CIVIL
MATRICULA No: 25202-34527 CND
FIRMA: *José Luis Daza T.*

Valués de OPS
Luz Cervi
2520203395
Firma

Oficina para la Prevención de Emergencias

Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias