

VULNERABILIDAD FISICA

CLASIFICACION	INDICE DE DAÑO
BAJA – Daños ligeros. No estructurales Estabilidad no afectada.	0.0
MEDIA – Daños importantes. Fisuracion de elementos.	0.5
ALTA – Daños graves o destruccion total de la estructura.	1.0
AREA SIN ESTUDIO	

CONVENCIONES GENERALES

- Cauce
- Curva de nivel principal y cota en m.s.n.m.
- Curva de nivel secundaria
- Casas y áreas construidas.
- Calles, carreteables.
- Alcantarillas
- Arboles
- Poste de Energia
- Barrenos Manuales
- Coordenadas, origen Bogota (X=100.000; y Y=100.000)

Secretaria GOBIERNO

ALCALDIA MAYOR DE SANTA FE DE BOGOTA D.C.
DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

ELABORO: CONSORCIO INNOVA INGENIERIA LTDA - CGRS

FUENTE: PLANO DE AMENAZA E INVENTARIO DE VIVIENDAS

INTERVENTORIA: ANALISIS GEOTECNICOS COLOMBIANOS LTDA.

10m 0 25 50 75 Metros

ESCALA HORIZONTAL = ESCALA VERTICAL = 1:750
(En un centímetro = 7.50 Metros)

DISEÑO: CONSORCIO INNOVA INGENIERIA LTDA - CGR

DIBUJO: ZAPATE, SANTAMARIA & CIA LTDA. Consultoria en Ingenieria y Cartografia

FECHA: DICIEMBRE DE 1999

REVISO: ANALISIS GEOTECNICOS COLOMBIANOS LTDA

FECHA:

APROBO: DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

FECHA:

Vo. B INTERVENTORIA

FECHA:

ESTUDIO DE RIESGOS POR REMOCION EN MASA, EVALUACION DE ALTERNATIVAS DE MITIGACION Y DISEÑOS DETALLADOS DE LAS OBRAS RECOMENDADAS PARA ESTABILIZAR EL SECTOR SUR DEL BARRIO EL DORADO. LOCALIDAD DE SANTA FE.
CONTRATO No. CCS.319 DE 1999

Plano No. 7
Mapa de Zonificacion de Vulnerabilidad de Viviendas por Fenómenos de Remoción en Masa