

MAPA DE ZONIFICACION GEOTECNICA DE SANTAFE DE BOGOTA D.C.

LEYENDA

-  Rellenos de Basuras
-  Rellenos de Excavación
-  Suelo Residual
-  Rondas de Rios y Humedales
-  Piedemonte
-  Suelos Duros
-  Arcilla Blanda
-  Roca

NOTAS:

- 1) Zona Montañosa: Se caracteriza por la presencia de areniscas duras resistentes a la erosión y arcillolitas cuya resistencia y deformabilidad dependen de su humedad.
- 2) Zona de Piedemonte o Conos Deyección: Conformada por materiales que bajo el efecto de la gravedad han sufrido movimientos y se han depositado en forma de cono o abanico.
- 3) Zona de Suelos Duros: Predominan las arcillas preconsolidadas o éstas con intercalaciones de arena.
- 4) Zona de Suelos Blandos: Caracterizada por la presencia de arcillas blandas de alta compresibilidad.
- 5) Zona de Rondas de Rios y Humedales: Conformada por los cuerpos de agua de la ciudad: humedales, antiguos lagos y zonas de inundación.

CONVENIO 01 - 93



UPES
UNIDAD PARA LA PREVENCIÓN DE EMERGENCIAS DEL DISTRITO



PROYECTO MICROZONIFICACION SISMICA DE SANTAFE DE BOGOTA D.C.

EJECUTORES



ESCALA 1: 120.000

FECHA:
JUNIO DE 1.997
SANTAFE DE BOGOTA D.C.
COLOMBIA

MAPA No. 2

