

LEYENDA

LOTE No.	DIRECCION	PROPIETARIO
1	Cra 8 Este No. 80 a 98 sur	Efren Vera
2	Cra 8 Este No. 80 a 96 sur	Jose Maria Meneses
3	Cra 8 Este No. 80 a 92 sur	Jesus Muñoz
4	Cra 8 b Este No. 80-88 sur	Norberto Medina
5	Lote sin construir perteneciente al predio No.1	Efren Vera
6	No Disponible	Apolonio Diaz
7	Cra 8 Este No. 80 a 82 sur	Camilo Sabogal
8	Cra 8 Este No. 80 a 74 sur	Julio Martin Bernal
9	Cra. 8 a Bis Este No.80 a 21 Sur	Maria Rosa Pinzon
10	No Disponible	No Disponible
11	Cra 8 Este No. 80 a 54 Sur	Pedro Alfonso Rodriguez
12	Cra 8 Este No 80 a 50 Sur	Luis Orlando Piñeros
13	Cll 80 sur No. 7-28 este	Luis Alirio Rueda
14	No Disponible	Suasana Galindo
15	Cra 8 Este No. 80 a 09 Sur	No Disponible
16	Cll 81 bis sur No. 7-30 este	Aracelis Rojas
17	No Disponible	No Disponible
18	Cra 8 a Bis Este No. 80-88 sur	Misael Garcia
19	No Disponible	No Disponible
20	No Disponible	No Disponible
21	No Disponible	No Disponible
22	No Disponible	No Disponible
23	Cra. 8 Este No. 80 a 60 Sur	Hernán Moreno
24	No Disponible	Myriam Velasquez
25	Cra 8b Este No. 80-55 Sur	Barbara Bohorquez
26	No Disponible	No Disponible
27	Cra 8 b Este No. 80a-35 sur	Manuel Obando
28	Cra 8 a Este No. 80 a 27 sur	Ricardo Obando
29	No Disponible	Jose Camargo
30	Cra 8 a Este No. 80 a 22 sur	Luis Felipe Amaya
31	No Disponible	No Disponible
32	Cra 8 a Este 80 a 94	Argemiro Forero
33	Cra 8 b Este No. 80-03	Magola del Carmen Palacios
34	Este predio hace parte del predio 33	Magola del Carmen Palacios
35	Cra 8 este No. 80-09 sur	Jose Alirio Caicedo
36	No Disponible	No Disponible
37	No Disponible	Hector Segura
38	No Disponible	No Disponible
39	No Disponible	No Disponible
40	Cra 8 c Este No 81 - 15 Sur	Luis Francisco Orjuela
41	Cra 8 c Este No 81 - 09 Sur	Jesus Antonio Vaquero
42	Cra 8 c este No. 81-05 Sur	No Disponible
43	No Disponible	No Disponible
44	Cra 8 c este No. 80 a 53 Sur	Luz Campusano
45	No Disponible	No Disponible
46	Mismo predio con el 43	No Disponible
47	No Disponible	No Disponible
48	Cra 8 b No. 80 a 34 Sur	Eulalio Torres
49	Cra 8 b Este No. 8 a 28	Alfonso Gomez
50	No Disponible	Ana Rosa Tenjo
51	No Disponible	No Disponible
52	Cra 8 c Este No. 80 a 35 sur	Juana Rincon
53	Cra 8 c Este No. 80 a 45 sur	Carmen Cubillos
54	Cra 8 Esta No 80 a 04 Sur	Jorge Eliecer Rodriguez R.
55	No Disponible	Jose Guillermo Avella

PUNTOS DE AMARRE
VERTICE CD 598

COORDENADAS GEODESICAS			COORDENADAS PLANAS	
LATITUD	LONGITUD	ALTITUD	NORTE	ESTE
04° 30´ 19,326 65" N	74° 06´ 31,443 68" W	2.778,342 m.s.n.m	89.633,311	96.916,461

DATUM: OBSERVATORIO ASTRONOMICO DE BOGOTA

AZIMUT PLANO NORTE AL ESTE DESDE EL CD 598 AL CD 599

VERTICE	AZIMUT	DISTANCIA
CD 599	025° 01´ 28,646"	479,10 m

ORIGEN DE COORDENADAS BOGOTA

LATITUD	LONGITUD	PLANO DE PROYECCION	NORTE	ESTE
04° 41´ 00,000 00" N	74° 09´ 00,000 00" W	2.550,000 m.s.n.m	109.320,965	92.334,879

DATOS DE PUNTOS MATERIALIZADOS EN LA ZONA DE ESTUDIO

IDENTIFICADOR	COORDENADAS		COTA m.s.n.m
	NORTE	ESTE	
D1-GA	90.288,876	97.488,248	2.858,589
AUX-8	90.259,132	97.502,098	2.851,839

CONVENCIONES

- POZO PROVISIONAL ALCANTARILLADO
- POZO AGUAS NEGRAS
- POSTE TELEFONICO
- POSTE ENERGIA
- REGISTRO
- CERCA
- AP-2 APIQUES
- PF-02 PERFORACION
- PUNTO DE APOYO TOPOGRAFICO (MOJON)
- CONSTRUCCION
- DIVISION INTERIOR
- CURVA DE NIVEL
- TALUD
- MANGUERA PARA AGUA DE CONSUMO
- LINEA PROVISIONAL ACUEDUCTO YOMASITA
- LINEA PROVISIONAL ALCANTARILLADO
- TUBO DE GRES SIN APORTE ACTUAL
- CAJAS ABANDONADAS-AGUAS NEGRAS

Secretaria de Gobierno
ALCALDIA MAYOR DE SANTAFE DE BOGOTA D.C.
DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

TOPOGRAFO: FRANCISCO VARGAS

ELABORO: GEOAMERICA LTDA
SERVICIOS GEOLOGICOS Y GEOFISICOS

INTERVENTORIA: ING. ORLANDO AVELLA

0m 5m 10m
ESCALA 1 : 250

DISEÑO:	DIBUJO: JOSE FERNANDO PARRA	FECHA: 24 de Enero del 2000
REVISO: ING: JAIRO ANDRES RODRIGUEZ		FECHA: 31 de Enero del 2000
APROBO: GEOL: JAIRO I. RODRIGUEZ		FECHA: 07 de Febrero del 2000
Vo B INTERVENTORIA: ING. ORLANDO AVELLA		FECHA:

ESTUDIO DE RIESGOS POR REMOCION EN MASA Y DISEÑOS DETALLADOS DE LAS OBRAS DE CONTROL, PROTECCION Y ESTABILIZACION EN EL BARRIO YOMASITA LOCALIDAD DE USME

CONTRATO No. CCS-599-99

MAPA TOPOGRAFICO
PLANO No. 01