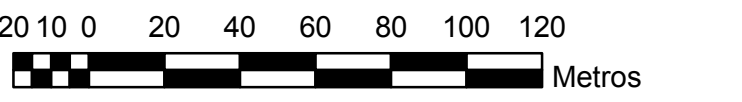


FUENTE:

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital - UAECD 2010
Fondo de Prevención y Atención de Emergencias - FOPAE



ESCALA
1:2.000

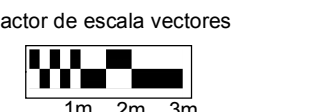
CONVENCIONES GENERALES

- Poste
- Pozo
- Cerca
- Malla Vial
- Canal
- Cuneta
- Drenaje
- Drenaje Eje
- Drenaje Natural
- Drenaje Subterráneo
- Quebrada Eje
- Zona Humeda
- ADENDO RESOLUCIÓN 2199 2010
- Manzana SDP
- Limite de Barrio
- FASE 1
- FASE 2
- FASE 3
- Curva de Nivel Índice
- Curva de Nivel Intermedia
- Curvas De Nivel 2012
- Curva Nivel Intermedia
- Curva Nivel Índice

00 NOMENCLATURA MANZANAS SDP 2003

CONVENCIONES TEMÁTICAS

- DELTA_Z_NEG
- DELTA_Z_POS
- CAMPAÑA 9 B
- CAMPAÑA 10 A
- CAMPAÑA 10 B
- CAMPAÑA 10 C
- CAMPAÑA 10 D
- CAMPAÑA 10 E
- CAMPAÑA 10 F
- CAMPAÑA 10 G
- CAMPAÑA 10 H
- CAMPAÑA 10 I
- CAMPAÑA 10 J
- CAMPAÑA 10 K
- CAMPAÑA 10 L
- CAMPAÑA 10 M
- CAMPAÑA 10 N
- CAMPAÑA 10 O
- CAMPAÑA 10 P
- CAMPAÑA 10 Q
- CAMPAÑA 10 R
- CAMPAÑA 10 S
- CAMPAÑA 10 T
- CAMPAÑA 10 U
- CAMPAÑA 10 V
- CAMPAÑA 10 W
- CAMPAÑA 10 X
- CAMPAÑA 10 Y
- CAMPAÑA 10 Z
- Inclinometro - CI Ambiental
- Mojon - CI Ambiental



PUNTO	DESPLAZAMIENTOS X, Y, Z CAMPAÑA 17 Y CAMPAÑA 18			
	11/12/2012 ΔX (m)	11/12/2012 ΔY (m)	11/12/2012 ΔZ (m)	11/12/2012 ΔZ (m)
I-1	0.01	0.02	0.02	-0.01
I-4	NA	NA	NA	NA
I-5	-0.01	0.01	0.02	0.03
I-8	NA	NA	NA	NA
I-9	0.01	0.02	0.02	-0.09
I-10	0.01	0.04	0.06	-0.07
I-11	0.01	0.04	0.06	-0.07
I-14	-0.01	-0.03	0.03	0.09
I-15	NA	NA	NA	NA
I-17	0.01	0.02	0.02	0.04
I-19	-0.09	0.02	0.04	0.07
I-20	0.78	1.08	2.04	-0.75
I-21	NA	NA	NA	NA
P-1	NA	NA	NA	NA
P-2	0.00	0.04	0.04	0.09
P-3	-0.02	0.03	0.02	0.09
P-7	0.04	0.02	0.04	0.00
P-8	0.01	-0.02	0.02	0.00
P-9	0.00	0.00	0.01	0.02
P-10	NA	NA	NA	NA
P-11	0.02	0.04	0.04	0.06
P-12	-0.01	0.01	0.01	-0.01
P-14	0.00	0.00	0.00	0.13
P-15	0.01	-0.01	0.02	0.10
M-1	-0.03	0.03	0.03	-0.01
M-3	0.00	0.03	0.03	0.05
M-4	-0.01	-0.01	0.01	0.10
M-5	NA	NA	NA	NA
M-6	0.01	-0.02	0.02	0.14
M-8	0.01	0.02	0.03	0.15
M-11	NA	NA	NA	NA
M-12	-0.05	-0.07	0.06	0.19
M-13	-0.01	0.00	0.01	0.03
M-14	-0.01	0.00	0.00	-0.02
M-15	-0.01	0.00	0.01	-0.02
M-16	0.01	-0.01	0.02	-0.02
M-17	NA	NA	NA	NA
M-18	0.02	0.02	0.02	0.20
M-19	NA	NA	NA	NA
M-20	0.01	0.02	0.02	-0.06
M-21	NA	NA	NA	NA
M-22	-0.02	0.02	0.03	-0.06
M-23	-0.01	0.04	0.04	-0.01
M-24	-0.01	0.04	0.04	-0.01
M-25	0.00	0.00	0.00	0.00
M-26	0.00	0.00	0.00	0.00
M-27	0.00	0.00	0.00	0.00
M-28	-0.09	-0.16	0.16	0.03
M-29	-0.03	0.04	0.05	0.05
M-30	0.01	0.02	0.03	0.09
M-31	NA	NA	NA	NA
M-32	0.03	-0.03	0.04	0.12
M-33	0.00	-0.01	0.02	0.12
M-34	0.01	0.01	0.01	0.15
M-35	0.02	0.00	0.03	0.03
M-36	-0.01	0.00	0.02	0.04
M-37	0.01	0.00	0.01	0.10
M-38	-0.02	0.01	0.03	0.03
M-39	0.00	-0.02	0.02	0.13
M-40	-0.02	0.01	0.03	0.06
M-41	0.00	0.00	0.00	0.00
M-42	0.01	0.01	0.01	0.09
M-43	NA	NA	NA	NA
M-44	0.01	-0.02	0.02	0.12
M-45	0.03	0.00	0.03	0.10
M-46	-0.04	0.00	0.01	-0.01
M-47	-0.04	0.02	0.04	0.02
M-48	0.01	-0.02	0.02	-0.04
M-49	0.00	0.04	0.04	0.12
I-7	0.02	0.01	0.02	0.09
I-8	0.02	-0.04	0.04	0.10
M-29	NA	NA	NA	NA
M-30	-0.01	0.01	0.01	0.09
M-31	0.01	0.01	0.01	0.07
M-32	0.00	0.01	0.01	0.10
M-33	0.01	0.00	0.01	0.17
M-34	-0.02	-0.02	0.03	0.10
M-35	-0.01	0.04	0.05	0.03
M-36	0.00	0.02	0.02	0.01
M-37	0.02	-0.07	0.07	0.15
M-38	0.06	0.10	0.10	0.10
M-39	-0.01	-0.04	0.04	0.09
M-40	-0.04	0.01	0.04	0.14
M-41	0.01	0.01	0.01	0.12
M-42	-0.01	-0.06	0.06	0.02
M-43	0.01	0.03	0.03	-0.06

LEVANTÓ: ING. OSCAR IVAN GALVIS	FECHA: DICIEMBRE DE 2012
DIBUJÓ: ING. OSCAR IVAN GALVIS	FECHA: 10 DE ENERO DE 2013
REVISÓ: ING. JESUS SANDOVAL	FECHA: 10 DE ENERO DE 2013
APROBÓ: ING. JESUS RAFAEL GARCÍA	FECHA: 10 DE ENERO DE 2013
Vo. Bo. SUPERVISIÓN:	FECHA:
ARCHIVO:	FECHA:

PROYECTO:
MONITOREO TOPOGRÁFICO, GEOTÉCNICO Y ESTRUCTURAL PARA EL SEGUIMIENTO DEL MOVIMIENTO EN MASA DE LA ZONA DE ALTO RIESGO DEL SECTOR DE ALTOS DE LA ESTANCIA DE LA LOCALIDAD DE CIUDAD BOLIVAR

CONTRATO DE CONSULTORIA No 363 DE 2011

Sistema de Coordenadas :PCS_CarMAGBOG
Proyección :Transverse Mercator
Falso Este :9234.879
Falso Norte :109320.965
Meridiano Central :-74.146592
Factor de Escala :1
Latitud de Origen :-4.680486
Unidades :Metros
Datum :CGS_CarMAGBOG, Magna Sirgas