

PLANTA LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO COLECTOR MELCHOR OCAMPO LOCALIDAD DE MELCHOR OCAMPO, VISITACIÓN Y TENOPALCO SECCIÓN 2
 Esc. 1:1,000
 Acot. ms

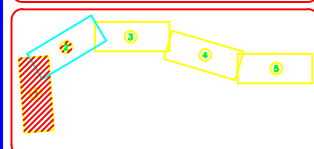
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGIA

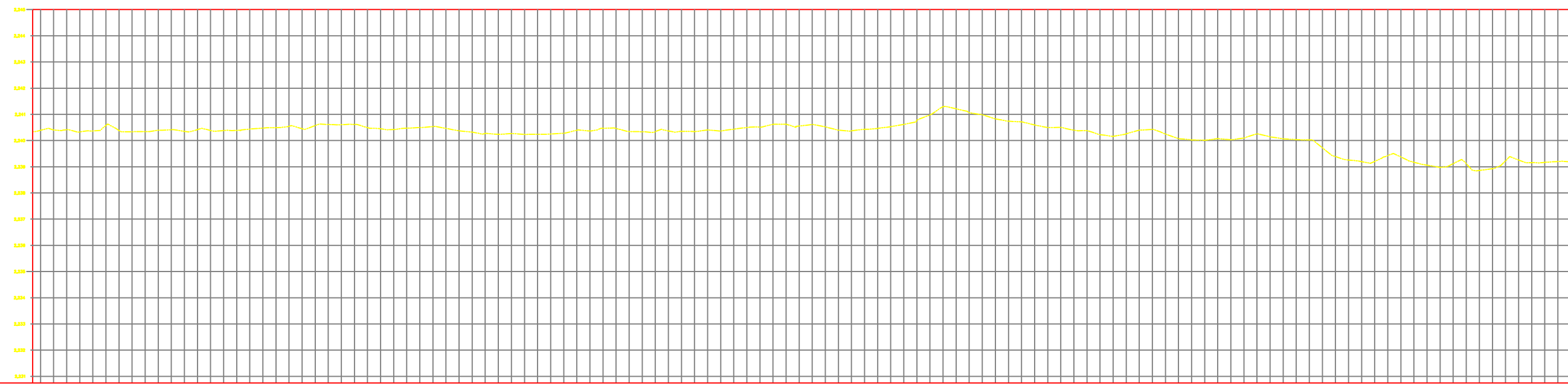
VEREDA	(Symbol)
CAMBIO DE TERRACERA	(Symbol)
PARAMENTO DE CONSTRUCCIONES	(Symbol)
CANAL DE RIEGO	(Symbol)
CERCA DE ALAMBRE	(Symbol)
CERCA DE MALLA	(Symbol)
TANQUE DE REGADIZO	(Symbol)
CAJA DE VUELTAS	(Symbol)
PUNTOS DE INFLXION	(Symbol)
TERRENO NATURAL	(Symbol)
LINEA DE 0 (PROYECTO)	(Symbol)
CHADAMIENTO DE LINEA DE CONDUCCION	(Symbol)
PUNTO DE INFLXION HORIZONTAL Y ANILLO	(Symbol)
LONGITUD DE TRAMO	(Symbol)
MOBILIO DE BORDO	(Symbol)
BANCO DE NIVEL O GPS	(Symbol)
SENTIDO DEL FLUJO	(Symbol)
POZO DE VISITA	(Symbol)
POSTE DE LUZ	(Symbol)
POSTE DE LUZ CON TRANSFORMADOR	(Symbol)
POSTE DE LUZ CON AMBIENTE	(Symbol)
POSTE DE TELEFONO	(Symbol)
CAJA ROMPEDORA DE PRESION	(Symbol)
TUBERIA DE PEMEX	(Symbol)
COLABORA DE BORDO, EN BANQUETA	(Symbol)
REGISTRO DE AGUA POTABLE	(Symbol)
REGISTRO ELECTRICO	(Symbol)
REGISTRO DE BOCA DE TORMENTA	(Symbol)
REGISTRO TIPO GUARDA GANADO	(Symbol)
CALLE DE TERRACERA	(Symbol)
CALLE DE CONCRETO	(Symbol)
CALLE DE CARPETA ASFALTICA	(Symbol)
CALLE DE EMPEDRAO	(Symbol)
ARBUSTOS Y ARBOLES	(Symbol)

INDICE DE PLANOS



NOTAS

1. EL NORTE INDICADO ES ASTRÓNOMICO.
2. EL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO FUE REALIZADO POR ROMÁN PROYECTOR Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V., EN ENERO-2009
3. LAS DISTANCIAS Y PROFUNDIDADES ESTÁN DADAS EN METROS (M). LAS ELEVACIONES ESTÁN DADAS EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR (M.S.N.M.).
4. LAS DISTANCIAS INDICADAS EN PLANTA Y CUADRO DE CONSTRUCCIONES SON HORIZONTALES.
5. LOS CHADAMIENTOS DEL PERFIL ESTÁN INDICADOS CON DISTANCIAS INCLINADAS.
6. ESTE LEVANTAMIENTO SE ELABORÓ CON BASE EN LAS ESPECIFICACIONES DEL CAD.
7. LOS DATOS AQUÍ PRESENTADOS SON CON RESPECTO A LA DISEÑO EXISTENTE CON TUBERÍA DE CONCRETO DE 1.50 MDS LA CARRERA DEL CIRCUITO MEDIANTE SE CURVO INCLINADO Y CHADAMIENTO DESDE EL INTERIOR DEL LÍMITE.



ESTACION	ELEVACION (msnm)	TIPO DE PUNTO
2+000	2.275	PIVOTE
2+010	2.275	PIVOTE
2+020	2.275	PIVOTE
2+030	2.275	PIVOTE
2+040	2.275	PIVOTE
2+050	2.275	PIVOTE
2+060	2.275	PIVOTE
2+070	2.275	PIVOTE
2+080	2.275	PIVOTE
2+090	2.275	PIVOTE
2+100	2.275	PIVOTE
2+110	2.275	PIVOTE
2+120	2.275	PIVOTE
2+130	2.275	PIVOTE
2+140	2.275	PIVOTE
2+150	2.275	PIVOTE
2+160	2.275	PIVOTE
2+170	2.275	PIVOTE
2+180	2.275	PIVOTE
2+190	2.275	PIVOTE
2+200	2.275	PIVOTE
2+210	2.275	PIVOTE
2+220	2.275	PIVOTE
2+230	2.275	PIVOTE
2+240	2.275	PIVOTE
2+250	2.275	PIVOTE
2+260	2.275	PIVOTE
2+270	2.275	PIVOTE
2+280	2.275	PIVOTE
2+290	2.275	PIVOTE
2+300	2.275	PIVOTE
2+310	2.275	PIVOTE
2+320	2.275	PIVOTE
2+330	2.275	PIVOTE
2+340	2.275	PIVOTE
2+350	2.275	PIVOTE
2+360	2.275	PIVOTE
2+370	2.275	PIVOTE
2+380	2.275	PIVOTE
2+390	2.275	PIVOTE
2+400	2.275	PIVOTE
2+410	2.275	PIVOTE
2+420	2.275	PIVOTE
2+430	2.275	PIVOTE
2+440	2.275	PIVOTE
2+450	2.275	PIVOTE
2+460	2.275	PIVOTE
2+470	2.275	PIVOTE
2+480	2.275	PIVOTE
2+490	2.275	PIVOTE
2+500	2.275	PIVOTE
2+510	2.275	PIVOTE
2+520	2.275	PIVOTE
2+530	2.275	PIVOTE
2+540	2.275	PIVOTE
2+550	2.275	PIVOTE
2+560	2.275	PIVOTE
2+570	2.275	PIVOTE
2+580	2.275	PIVOTE
2+590	2.275	PIVOTE
2+600	2.275	PIVOTE
2+610	2.275	PIVOTE
2+620	2.275	PIVOTE
2+630	2.275	PIVOTE
2+640	2.275	PIVOTE
2+650	2.275	PIVOTE
2+660	2.275	PIVOTE
2+670	2.275	PIVOTE
2+680	2.275	PIVOTE
2+690	2.275	PIVOTE
2+700	2.275	PIVOTE
2+710	2.275	PIVOTE
2+720	2.275	PIVOTE
2+730	2.275	PIVOTE
2+740	2.275	PIVOTE
2+750	2.275	PIVOTE
2+760	2.275	PIVOTE
2+770	2.275	PIVOTE
2+780	2.275	PIVOTE
2+790	2.275	PIVOTE
2+800	2.275	PIVOTE
2+810	2.275	PIVOTE
2+820	2.275	PIVOTE
2+830	2.275	PIVOTE
2+840	2.275	PIVOTE
2+850	2.275	PIVOTE
2+860	2.275	PIVOTE
2+870	2.275	PIVOTE
2+880	2.275	PIVOTE
2+890	2.275	PIVOTE
2+900	2.275	PIVOTE
2+910	2.275	PIVOTE
2+920	2.275	PIVOTE
2+930	2.275	PIVOTE
2+940	2.275	PIVOTE
2+950	2.275	PIVOTE
2+960	2.275	PIVOTE
2+970	2.275	PIVOTE
2+980	2.275	PIVOTE
2+990	2.275	PIVOTE
3+000	2.275	PIVOTE

PERFIL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO COLECTOR MELCHOR OCAMPO LOCALIDAD DE MELCHOR OCAMPO, VISITACIÓN Y TENOPALCO SECCIÓN 2
 Esc. 1:1,000
 Acot. ms

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
 FACULTAD DE INGENIERÍA

TESIS

CRUZ RANGEL ISAAC
 ROSAS ARIBAJOS ARMANDO
 FERRAS ARRIAGA ANDRÉS

"PROYECTO EJECUTIVO DE UN COLECTOR COMBINADO EN LA ZONA NORORIENTE DEL ESTADO DE MÉXICO".

MUNICIPIO DE MELCHOR OCAMPO
 LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO COLECTOR MELCHOR OCAMPO PLANTA Y PERFIL.

FECHA: 2009-09-09 PLANO: 0 DE 12 CLAVO: A802 7"