



TOPOGRAFÍA Y DIAGNOSTICO

DEPARTAMENTO: SANTANDER
MUNICIPIO: MOLAGAVITA
SECTOR: CABECERA MUNICIPAL
UBICACIÓN: 1°13'9.00"-1°14'0.500N/1°22'9.700"-1°23'0.200E
TEMPERATURA MEDIA: 17°C
AREA URBANA: 19.00 Hectáreas
POBLACION: 800 habitantes
DOMICILIARIAS: 315 Unidades

LOCALIZACION PLANTILLAS PLANTA GENERAL TOPOGRAFIA

Plano No. 01 - 06 : Plantillas Topografía General
Plano No. 07 : Georreferenciación Puntos Red Sanitaria
Plano No. 08 : Georreferenciación Puntos Red Fluvial
Plano No. 09 : Georreferenciación Acometidas Domiciliarias

CONVENCIONES	
SÍMBOLO	DESCRIPCION
	Vértice de polígono o Pto.
	Estación a punto de referencia
	Curva de nivel
	Almuerzo y/o estación
	Parcela y/o lote
	Perímetro urbano
	Cerca de clombré
	Muro en piedra
	Estructuras
	Construcción sin pavimento
	Via pavimentada
	Paso Ancho
	Nudo Acueducto
	Tramo Acueducto
	Tramo Alcantarillado
	Pozo de Alcantarillado
	Nomenclatura de pozos
	Sumidero Transversal - Horizontal
	Calle de Inspección
	Estructura de Separación
	Cuneta - Canalización

TUBERIAS	
	Red de Alcantarillado Existente
	Red de Alcantarillado Proyectado
	Red de alcantarillado combinado existente
	Red de alcantarillado combinado proyectado
	Red de alcantarillado pluvial existente
	Red de alcantarillado pluvial proyectado
	Red de alcantarillado sanitario existente
	Red de alcantarillado sanitario proyectado
	Red de alcantarillado que sale de servicio

ACCESORIOS	
	VALVULA CERRADA
	VALVULA EXISTENTE
	VALVULA NUEVA
	VALVULA REGULADORA EXISTENTE
	VALVULA REGULADORA NUEVA
	VENTOSA EXISTENTE
	VENTOSA NUEVA
	PUNTO PIROMETRICO EXISTENTE
	PUNTO PIROMETRICO NUEVO
	FLUYDADOR
	TAPON
	REDUCCION EXISTENTE
	REDUCCION NUEVA
	UNION EXISTENTE
	UNION NUEVA
	UNION 90°
	UNION 45°
	UNION 22 1/2°
	UNION 11 1/4°
	TEE EXISTENTE
	TEE NUEVO
	HIDRANTE EXISTENTE
	HIDRANTE NUEVO

