



DEPARTAMENTO DE SANTANDER

MUNICIPIO DE MOLAGAVITA

Cabecera Municipal

ANTIOQUIA

CESAR

NORTE DE SANTANDER

CONVENCIONES

ITEM	SÍMBOLO	DESCRIPCION
COLECTORES		Red de alcantarillado combinado existente
		Red de alcantarillado combinado proyectado y/o a reparar
		Red de alcantarillado pluvial existente
		Red de alcantarillado pluvial proyectado y/o a reparar
		Red de alcantarillado sanitario existente
		Red de alcantarillado sanitario proyectado y/o a reparar
POZOS		Red Pluvial-Sanitaria Fase Expansión Urbana
		Red de alcantarillado que sale de servicio
		Tramo de alcantarillado (calle-cra.)
		Pozo Existente
		Pozo Existente que sale de servicio
		Pozo Existente a remodelar
SUMIDEROS		Pozo Proyectado
		Pozo Existente con caída
		Pozo Inicial
		Pozo de difícil investigación
		Nomenclatura de pozos
		P(No.)R
AREA		Sumidero Lateral Existente
		Sumidero Lateral Existente a remodelar
		Sumidero Lateral Proyectado
		Sumidero lateral que sale de servicio
		Sumidero transversal existente
		Sumidero transversal proyectado
CATAS		Sumidero transversal sale de servicio
		Sumidero transversal a remodelar
		Sumidero transversal
		Sumidero transversal
		Sumidero transversal
		Sumidero transversal
GENERALES		Sumidero transversal
		Sumidero transversal
		Sumidero transversal
		Sumidero transversal
		Sumidero transversal
		Sumidero transversal

CUADRO DE COORDENADAS

ELEMENTO	NORTE	ESTE	COTA
P(6-6)L1	1229891.46	1140077.72	2252.40
P(6-5)L2	1229869.23	1140139.05	2241.10
P(6-6)L3	1229953.05	1140098.53	2245.30
P(5-5)L4	1229929.09	1140162.33	2234.50
P(5-4)L5	1229907.55	1140219.70	2220.70
P(5-3)L6	1229886.40	1140276.02	2209.70
P(6-3)L7	1229828.18	1140253.50	2212.15
P(3-6)L8	1230056.00	1140139.22	2245.50
P(3-5)L9	1230033.14	1140200.75	2231.30
P(4-6)L10	1230008.76	1140121.12	2240.90
P(4-5)L11	1229986.44	1140182.74	2227.80
P(4-4)L12	1229964.93	1140242.95	2218.50
P(4-3)L13	1229944.72	1140296.88	2204.60
P(3-3)L14	1229999.38	1140316.03	2198.40
P(3-2)L15	1229973.99	1140377.88	2184.45
P(5-1)L16	1229839.88	1140397.80	2184.00
P(4-1)L17	1229899.64	1140417.64	2179.45
P(3-1)L18	1229951.21	1140437.54	2177.80
P(3-1)L19	1229988.21	1140454.49	2177.60
P(3-1)L20	1230009.41	1140475.72	2177.15
P(Col-1)L21	1230071.78	1140531.62	2176.69
CAB.ENTREGA	1230077.78	1140632.07	2166.80

CUADRO DE COORDENADAS

ELEMENTO	NORTE	ESTE	COTA
ST-40(1)	1229905.48	1140037.32	2256.00
ST-40(2)	1229966.98	1140053.48	2253.30
ST-40(3)	1230031.57	1140068.80	2255.55
ST-40(4)	1230079.53	1140080.21	2256.50
ST-40(5)	1229867.31	1140141.56	2240.80
ST-40(6)	1229926.77	1140163.92	2234.50
ST-40(7)	1229986.81	1140185.88	2227.60
ST-40(8)	1230036.56	1140195.58	2231.70
ST-40(9)	1229905.94	1140221.83	2220.50
ST-40(10)	1229965.15	1140245.20	2218.40
ST-40(11)	1229827.44	1140250.86	2212.45
ST-40(12)	1229883.56	1140281.61	2209.20
ST-40(13)	1229943.65	1140303.46	2204.10
ST-40(14)	1229999.06	1140310.13	2198.75
ST-40(15)	1229840.31	1140393.58	2184.25
ST-40(16)	1229901.94	1140415.00	2179.60
SL-200(1)	1229945.13	1140099.91	2234.56
SL-200(2)	1230005.12	1140122.09	2230.36
SL-200(3)	1230013.90	1140126.61	2230.16
SL-200(4)	1229992.30	1140319.01	2187.86
SL-200(5)	1229969.16	1140379.15	2173.76
ST-70(17)E	1229952.80	1140432.28	2177.85
REF	1230072.80	1140304.44	2196.03