





**LOCALIZACIÓN GENERAL**  
ESCALA 1: 50000

CONVENCIONES	
—	RÍOS—QUEBRADAS
----	BORDE DE VÍA O PARAPETO
=====	LÍNEA DE CONDUCCIÓN
-----	TUBERÍA 0'72" PVC
-----	TUBERÍA 0'74" PVC
-----	TUBERÍA 0'11'74" PVC
-----	TUBERÍA 0'11'72" PVC
-----	TUBERÍA 0'25" PVC
-----	TUBERÍA 0'35" PVC
-----	TUBERÍA 0'45" PVC
-----	TUBERÍA 0'6" PVC
-----	TUBERÍA 0'8" PVC
-----	TUBERÍA 0'10" PVC
-----	TUBERÍA 0'13" ASBESTO CEMENTO
-----	TUBERÍA 0'04" ASBESTO CEMENTO
-----	TUBERÍA 0'06" ASBESTO CEMENTO
-----	TUBERÍA 0'08" ASBESTO CEMENTO
-----	TUBERÍA 0'14" ASBESTO CEMENTO
-----	TUBERÍA 0'20" ASBESTO CEMENTO
	VÁLVULA CERRADA EXISTENTE
	VÁLVULA CERRADA EXISTENTE
	VÁLVULA DE PURGA EXISTENTE
	VÁLVULA VENTOSA EXISTENTE
----	HIDRANTE EXISTENTE
##	# NODO
##	# TRAMO
##	# VÁLVULA
##	# HIDRANTE

CONVENCIONES	
OBRAS A REALIZAR EN EL CORTO PLAZO	TUBERIA Ø2" PVC PROYECTADA
	TUBERIA Ø3" PVC PROYECTADA
	TUBERIA Ø4" PVC PROYECTADA
	TUBERIA Ø6" PVC PROYECTADA
	TUBERIA Ø8" PVC PROYECTADA
	TUBERIA Ø10" PVC PROYECTADA
	TUBERIA Ø12" PVC PROYECTADA
	TUBERIA Ø16" PVC PROYECTADA
	TUBERIA Ø30" HD PROYECTADA
	TUBERIA Ø2" PVC OPTIMIZADA
	TUBERIA Ø4" PVC OPTIMIZADA
	TUBERIA Ø6" PVC OPTIMIZADA
	TUBERIA Ø8" PVC OPTIMIZADA
	TUBERIA Ø10" PVC OPTIMIZADA
	TUBERIA Ø12" PVC OPTIMIZADA
	TUBERIA Ø16" PVC OPTIMIZADA
	VÁLVULA ABERTA PROYECTADA
	VÁLVULA CERRADA PROYECTADA
	VÁLVULA DE PURGA PROYECTADA
	VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN PROYECTADA
	MACINADOR PLANTEADO

PRESIÓN Y LOCALIZACIÓN NODOS				
DESCRIPCIÓN	CORDEADA X (m)	CORDEADA Y (m)	ELEVACIÓN (m.c.m.)	PRESIÓN (m.c.a.)
N1776	101098.64	106481.29	2567.44	49.36
N1777	101034.47	106412.10	2567.56	49.36
N1778	101036.07	106447.18	2568.00	49.93
N1779	1010321.79	106447.08	2568.00	48.93
N1780	1010275.66	106449.45	2568.00	48.93
N1781	1010225.72	106450.57	2568.00	48.93
N2162	1010394.92	106433.51	2568.00	49.93
N2166	1010394.92	106433.51	257.29	48.93
N2314	1010722.18	1064670.89	2568.25	45.07
N334	1020367.41	106468.87	2567.35	45.58

LOCALIZACIÓN MOJONES			
GPS	Coordenada X	Coordenada Y	Observación
	1008515.73	1047087.47	INCRUSTACIÓN
ZIPA~2	1011778.18	1042726.57	INCRUSTACION
ZIPA~3	1011857.93	1047467.95	INCRUSTACION
ZIPA~4	1008662.17	1048511.56	INCRUSTACION
ZIPA~5	1008832.80	1048657.80	INCRUSTACION
ZIPA~6	1007784.88	1048502.26	INCRUSTACION
ZIPA~7	1008025.22	1045360.78	INCRUSTACION
ZIPA~8	1008063.14	1045162.35	INCRUSTACION
CT~58	1008580.22	1046943.32	MOJON IGAC
CT~55	1007870.99	1048754.89	MOJON IGAC