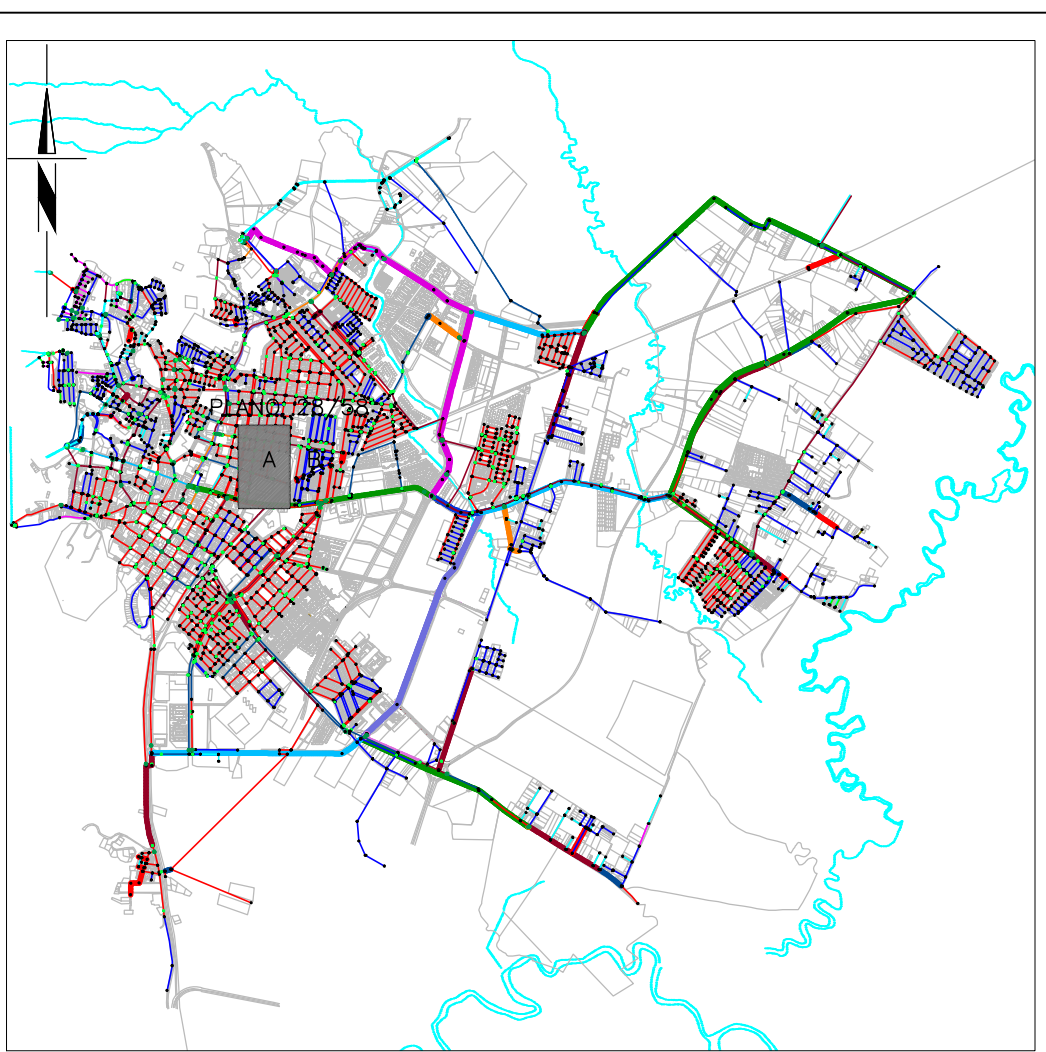


PRESIÓN Y LOCALIZACIÓN NODOS					
DESCRIPCIÓN	COORDENADA X (m)	COORDENADA Y (m)	ELEVACIÓN	PRESIÓN (m.c.g.)	PRESIÓN (m.c.g.)
N1517	1008685.03	1047946.49	2600.90	42.14	37.27
N1519	1008661.23	1047803.48	2601.52	34.67	31.26
N1520	1008669.27	1047802.13	2601.27	34.92	30.52
N1521	1008699.74	1047797.13	2600.31	35.87	31.34
N1522	1008796.16	1047789.24	2597.45	38.72	33.04
N1523	1008832.04	1047711.12	2597.29	38.87	32.76
N1524	1008817.50	1047616.01	2597.77	38.39	32.29
N1530	1008649.58	1047734.05	2602.40	33.79	29.83
N1531	1008657.26	1047732.85	2602.15	34.03	29.37
N1532	1008640.86	1047877.44	2602.09	34.11	31.30
N1533	1008906.22	1047842.90	2594.71	41.42	32.37
N1575	1008859.26	1047604.83	2596.35	39.80	33.49
N1716	1008812.68	1047926.83	2597.63	45.35	36.53
N1718	1008928.59	1047951.16	2593.89	49.07	39.65
N1720	1008694.37	1047946.12	2600.64	42.36	34.16
N2075	1008859.55	1047851.77	2595.85	47.11	37.83
N2076	1008998.78	1047789.75	2595.75	40.38	31.30
N2077	1008949.82	1047780.56	2594.51	41.61	31.41
N2079	1008955.63	1047575.41	2594.00	42.15	35.69
N2122	1008810.81	1047421.81	2597.62	38.01	35.31
N2139	1008795.45	1047666.35	2598.63	37.53	31.82
N2308	1008854.30	1047416.94	2596.20	39.16	27.59
N303	1008811.33	1047917.27	2597.73	45.25	36.36
N431	1008638.57	1047670.38	2603.25	32.94	28.46
N432	1008646.47	1047667.90	2603.04	33.15	28.56
N435	1008671.64	1047872.38	2601.51	34.69	31.42
N436	1008680.71	1047871.05	2601.24	34.95	31.56
N441	1008761.62	1047935.73	2598.97	44.02	35.75
N442	1008958.07	1047834.89	2593.48	42.64	32.51
N443	1008715.13	1047646.61	2601.23	34.94	29.78
N541	1008784.98	1047718.92	2598.13	38.03	32.34
N576	1008968.36	1047892.45	2593.34	49.62	40.17
N577	1008868.06	1047907.69	2596.11	46.86	37.58
N705	1008711.10	1047866.31	2600.26	35.92	31.74
N813	1008669.54	1047859.77	2601.50	34.70	31.40
N814	1008679.80	1047865.68	2601.26	34.93	31.46
N830	1008963.48	1047834.06	2593.35	42.77	32.54
N832	1008859.63	1047852.33	2595.85	47.12	37.83
N833	1008853.40	1047851.06	2596.01	40.14	33.21
N834	1008807.51	1047858.09	2597.34	38.82	32.76
N835	1008750.43	1047865.84	2599.05	37.12	31.99
N836	1008749.68	1047860.28	2599.07	37.11	32.07
N837	1008737.78	1047790.84	2599.12	37.05	31.97
N838	1008738.68	1047797.58	2599.03	37.15	32.06
N839	1008727.61	1047721.93	2600.33	35.84	30.71
N840	1008728.41	1047728.17	2600.28	35.90	30.77
N841	1008704.63	1047575.95	2601.20	34.97	29.81
N842	1008694.53	1047510.22	2601.10	35.08	29.91
N843	1008696.86	1047525.42	2600.96	35.22	30.05
N844	1008685.11	1047451.79	2601.07	34.56	31.71
N845	1008821.67	1047432.53	2597.40	38.21	34.68

LOCALIZACIÓN VÁLVULAS CERRADAS					
DESCRIPCIÓN	COORDENADA X (m)	COORDENADA Y (m)	ELEVACIÓN (m)	DIÁMETRO (Pulg)	OPERACIÓN
V228	1008751.33	1047872.52	2599.03	6	Cerrada
V230	1008682.35	1047880.72	2601.08	3	Cerrada
V231	1008672.91	1047883.10	2601.35	3	Cerrada
V237	1008958.42	1047838.25	2593.46	3	Cerrada
V239	1008963.97	1047837.13	2593.32	3	Cerrada
V79	1008685.57	1047455.04	2601.08	6	Cerrada
V82	1008714.21	1047646.80	2601.26	3	Cerrada



CONVENCIONES	
---	RIOS-QUEBRADAS
---	BORDE DE VIA O PARAMENTO
---	LÍNEA DE CONDUCCIÓN
---	TUBERÍA Ø12" PVC
---	TUBERÍA Ø14" PVC
---	TUBERÍA Ø16" PVC
---	TUBERÍA Ø18" PVC
---	TUBERÍA Ø20" PVC
---	TUBERÍA Ø22" PVC
---	TUBERÍA Ø24" PVC
---	TUBERÍA Ø26" PVC
---	TUBERÍA Ø28" PVC
---	TUBERÍA Ø30" PVC
---	TUBERÍA Ø32" PVC
---	TUBERÍA Ø34" PVC
---	TUBERÍA Ø36" PVC
---	TUBERÍA Ø38" PVC
---	TUBERÍA Ø40" PVC
---	TUBERÍA Ø42" PVC
---	TUBERÍA Ø44" PVC
---	TUBERÍA Ø46" PVC
---	TUBERÍA Ø48" PVC
---	TUBERÍA Ø50" PVC
---	TUBERÍA Ø52" PVC
---	TUBERÍA Ø54" PVC
---	TUBERÍA Ø56" PVC
---	TUBERÍA Ø58" PVC
---	TUBERÍA Ø60" PVC
---	TUBERÍA Ø62" PVC
---	TUBERÍA Ø64" PVC
---	TUBERÍA Ø66" PVC
---	TUBERÍA Ø68" PVC
---	TUBERÍA Ø70" PVC
---	TUBERÍA Ø72" PVC
---	TUBERÍA Ø74" PVC
---	TUBERÍA Ø76" PVC
---	TUBERÍA Ø78" PVC
---	TUBERÍA Ø80" PVC
---	TUBERÍA Ø82" PVC
---	TUBERÍA Ø84" PVC
---	TUBERÍA Ø86" PVC
---	TUBERÍA Ø88" PVC
---	TUBERÍA Ø90" PVC
---	TUBERÍA Ø92" PVC
---	TUBERÍA Ø94" PVC
---	TUBERÍA Ø96" PVC
---	TUBERÍA Ø98" PVC
---	TUBERÍA Ø100" PVC
---	TUBERÍA Ø102" PVC
---	TUBERÍA Ø104" PVC
---	TUBERÍA Ø106" PVC
---	TUBERÍA Ø108" PVC
---	TUBERÍA Ø110" PVC
---	TUBERÍA Ø112" PVC
---	TUBERÍA Ø114" PVC
---	TUBERÍA Ø116" PVC
---	TUBERÍA Ø118" PVC
---	TUBERÍA Ø120" PVC
---	TUBERÍA Ø122" PVC
---	TUBERÍA Ø124" PVC
---	TUBERÍA Ø126" PVC
---	TUBERÍA Ø128" PVC
---	TUBERÍA Ø130" PVC
---	TUBERÍA Ø132" PVC
---	TUBERÍA Ø134" PVC
---	TUBERÍA Ø136" PVC
---	TUBERÍA Ø138" PVC
---	TUBERÍA Ø140" PVC
---	TUBERÍA Ø142" PVC
---	TUBERÍA Ø144" PVC
---	TUBERÍA Ø146" PVC
---	TUBERÍA Ø148" PVC
---	TUBERÍA Ø150" PVC
---	TUBERÍA Ø152" PVC
---	TUBERÍA Ø154" PVC
---	TUBERÍA Ø156" PVC
---	TUBERÍA Ø158" PVC
---	TUBERÍA Ø160" PVC
---	TUBERÍA Ø162" PVC
---	TUBERÍA Ø164" PVC
---	TUBERÍA Ø166" PVC
---	TUBERÍA Ø168" PVC
---	TUBERÍA Ø170" PVC
---	TUBERÍA Ø172" PVC
---	TUBERÍA Ø174" PVC
---	TUBERÍA Ø176" PVC
---	TUBERÍA Ø178" PVC
---	TUBERÍA Ø180" PVC
---	TUBERÍA Ø182" PVC
---	TUBERÍA Ø184" PVC
---	TUBERÍA Ø186" PVC
---	TUBERÍA Ø188" PVC
---	TUBERÍA Ø190" PVC
---	TUBERÍA Ø192" PVC
---	TUBERÍA Ø194" PVC
---	TUBERÍA Ø196" PVC
---	TUBERÍA Ø198" PVC
---	TUBERÍA Ø200" PVC
---	TUBERÍA Ø202" PVC
---	TUBERÍA Ø204" PVC
---	TUBERÍA Ø206" PVC
---	TUBERÍA Ø208" PVC
---	TUBERÍA Ø210" PVC
---	TUBERÍA Ø212" PVC
---	TUBERÍA Ø214" PVC
---	TUBERÍA Ø216" PVC
---	TUBERÍA Ø218" PVC
---	TUBERÍA Ø220" PVC
---	TUBERÍA Ø222" PVC
---	TUBERÍA Ø224" PVC
---	TUBERÍA Ø226" PVC
---	TUBERÍA Ø228" PVC
---	TUBERÍA Ø230" PVC
---	TUBERÍA Ø232" PVC
---	TUBERÍA Ø234" PVC
---	TUBERÍA Ø236" PVC
---	TUBERÍA Ø238" PVC
---	TUBERÍA Ø240" PVC
---	TUBERÍA Ø242" PVC
---	TUBERÍA Ø244" PVC
---	TUBERÍA Ø246" PVC
---	TUBERÍA Ø248" PVC
---	TUBERÍA Ø250" PVC
---	TUBERÍA Ø252" PVC
---	TUBERÍA Ø254" PVC
---	TUBERÍA Ø256" PVC
---	TUBERÍA Ø258" PVC
---	TUBERÍA Ø260" PVC
---	TUBERÍA Ø262" PVC
---	TUBERÍA Ø264" PVC
---	TUBERÍA Ø266" PVC
---	TUBERÍA Ø268" PVC
---	TUBERÍA Ø270" PVC
---	TUBERÍA Ø272" PVC
---	TUBERÍA Ø274" PVC
---	TUBERÍA Ø276" PVC
---	TUBERÍA Ø278" PVC
---	TUBERÍA Ø280" PVC
---	TUBERÍA Ø282" PVC
---	TUBERÍA Ø284" PVC
---	TUBERÍA Ø286" PVC
---	TUBERÍA Ø288" PVC
---	TUBERÍA Ø290" PVC
---	TUBERÍA Ø292" PVC
---	TUBERÍA Ø294" PVC
---	TUBERÍA Ø296" PVC
---	TUBERÍA Ø298" PVC
---	TUBERÍA Ø300" PVC
---	TUBERÍA Ø302" PVC
---	TUBERÍA Ø304" PVC
---	TUBERÍA Ø306" PVC
---	TUBERÍA Ø308" PVC
---	TUBERÍA Ø310" PVC
---	TUBERÍA Ø312" PVC
---	TUBERÍA Ø314" PVC
---	TUBERÍA Ø316" PVC
---	TUBERÍA Ø318" PVC
---	TUBERÍA Ø320" PVC
---	TUBERÍA Ø322" PVC
---	TUBERÍA Ø324" PVC
---	TUBERÍA Ø326" PVC
---	TUBERÍA Ø328" PVC
---	TUBERÍA Ø330" PVC
---	TUBERÍA Ø332" PVC
---	TUBERÍA Ø334" PVC
---	TUBERÍA Ø336" PVC
---	TUBERÍA Ø338" PVC
---	TUBERÍA Ø340" PVC
---	TUBERÍA Ø342" PVC
---	TUBERÍA Ø344" PVC
---	TUBERÍA Ø346" PVC
---	TUBERÍA Ø348" PVC
---	TUBERÍA Ø350" PVC
---	TUBERÍA Ø352" PVC
---	TUBERÍA Ø354" PVC
---	TUBERÍA Ø356" PVC
---	TUBERÍA Ø358" PVC
---	TUBERÍA Ø360" PVC
---	TUBERÍA Ø362" PVC
---	TUBERÍA Ø364" PVC
---	TUBERÍA Ø366" PVC
---	TUBERÍA Ø368" PVC
---	TUBERÍA Ø370" PVC
---	TUBERÍA Ø372" PVC
---	TUBERÍA Ø374" PVC
---	TUBERÍA Ø376" PVC
---	TUBERÍA Ø378" PVC
---	TUBERÍA Ø380" PVC
---	TUBERÍA Ø382" PVC
---	TUBERÍA Ø384" PVC
---	TUBERÍA Ø386" PVC
---	TUBERÍA Ø388" PVC
---	TUBERÍA Ø390" PVC
---	TUBERÍA Ø392" PVC
---	TUBERÍA Ø394" PVC
---	TUBERÍA Ø396" PVC
---	TUBERÍA Ø398" PVC
---	TUBERÍA Ø400" PVC
---	TUBERÍA Ø402" PVC
---	TUBERÍA Ø404" PVC
---	TUBERÍA Ø406" PVC
---	TUBERÍA Ø408" PVC
---	TUBERÍA Ø410" PVC
---	TUBERÍA Ø412" PVC
---	TUBERÍA Ø414" PVC
---	TUBERÍA Ø416" PVC
---	TUBERÍA Ø418" PVC
---	TUBERÍA Ø420" PVC
---	TUBERÍA Ø422" PVC
---	TUBERÍA Ø424" PVC
---	TUBERÍA Ø426" PVC
---	TUBERÍA Ø428" PVC
---	TUBERÍA Ø430" PVC
---	TUBERÍA Ø432" PVC
---	TUBERÍA Ø434" PVC
---	TUBERÍA Ø436" PVC
---	TUBERÍA Ø438" PVC
---	TUBERÍA Ø440" PVC
---	TUBERÍA Ø442" PVC
---	TUBERÍA Ø444" PVC
---	TUBERÍA Ø446" PVC
---	TUBERÍA Ø448" PVC
---	TUBERÍA Ø450" PVC
---	TUBERÍA Ø452" PVC
---	TUBERÍA Ø454" PVC
---	TUBERÍA Ø456" PVC
---	TUBERÍA Ø458" PVC
---	TUBERÍA Ø460" PVC
---	TUBERÍA Ø462" PVC
---	TUBERÍA Ø464" PVC
---	TUBERÍA Ø466" PVC
---	TUBERÍA Ø468" PVC
---	TUBERÍA Ø470" PVC
---	TUBERÍA Ø472" PVC
---	TUBERÍA Ø474" PVC
---	TUBERÍA Ø476" PVC
---	TUBERÍA Ø478" PVC
---	TUBERÍA Ø480" PVC
---	TUBERÍA Ø482" PVC
---	TUBERÍA Ø484" PVC
---	TUBERÍA Ø486" PVC
---	TUBERÍA Ø488" PVC
---	TUBERÍA Ø490" PVC
---	TUBERÍA Ø492" PVC
---	TUBERÍA Ø494" PVC
---	TUBERÍA Ø496" PVC
---	TUBERÍA Ø498" PVC
---	TUBERÍA Ø500" PVC
---	TUBERÍA Ø502" PVC
---	TUBERÍA Ø504" PVC
---	TUBERÍA Ø506" PVC
---	TUBERÍA Ø508" PVC
---	TUBERÍA Ø510" PVC
---	TUBERÍA Ø512" PVC
---	TUBERÍA Ø514" PVC
---	TUBERÍA Ø516" PVC
---	TUBERÍA Ø518" PVC
---	TUBERÍA Ø520" PVC
---	TUBERÍA Ø522" PVC
---	TUBERÍA Ø524" PVC
---	TUBERÍA Ø526" PVC
---	TUBERÍA Ø528" PVC
---	TUBERÍA Ø530" PVC
---	TUBERÍA Ø532" PVC
---	TUBERÍA Ø534" PVC
---	TUBERÍA Ø536" PVC
---	TUBERÍA Ø538" PVC
---	TUBERÍA Ø540" PVC
---	TUBERÍA Ø542" PVC
---	TUBERÍA Ø544" PVC
---	TUBERÍA Ø546" PVC
---	TUBERÍA Ø548" PVC
---	TUBERÍA Ø550" PVC
---	TUBERÍA Ø552" PVC
---	TUBERÍA Ø554" PVC
---	TUBERÍA Ø556" PVC
---	TUBERÍA Ø558" PVC
---	TUBERÍA Ø560" PVC
---	TUBERÍA Ø562" PVC
---	TUBERÍA Ø564" PVC
---	TUBERÍA Ø566" PVC
---	TUBERÍA Ø568" PVC
---	TUBERÍA Ø570" PVC
---	TUBERÍA Ø572" PVC
---	TUBERÍA Ø574" PVC
---	TUBERÍA Ø576" PVC
---	TUBERÍA Ø578" PVC
---	TUBERÍA Ø580" PVC
---	TUBERÍA Ø582" PVC
---	TUBERÍA Ø584" PVC
---	TUBERÍA Ø586" PVC
---	TUBERÍA Ø588" PVC
---	TUBERÍA Ø590" PVC
---	TUBERÍA Ø592" PVC
---	TUBERÍA Ø594" PVC
---	TUBERÍA Ø596" PVC
---	TUBERÍA Ø598" PVC
---	TUBERÍA Ø600" PVC
---	TUBERÍA Ø602" PVC
---	TUBERÍA Ø604" PVC
---	TUBERÍA Ø606" PVC
---	TUBERÍA Ø608" PVC
---	TUBERÍA Ø610" PVC
---	TUBERÍA Ø612" PVC
---	TUBERÍA Ø614" PVC
---	TUBERÍA Ø616" PVC
---	TUBERÍA Ø618" PVC
---	T