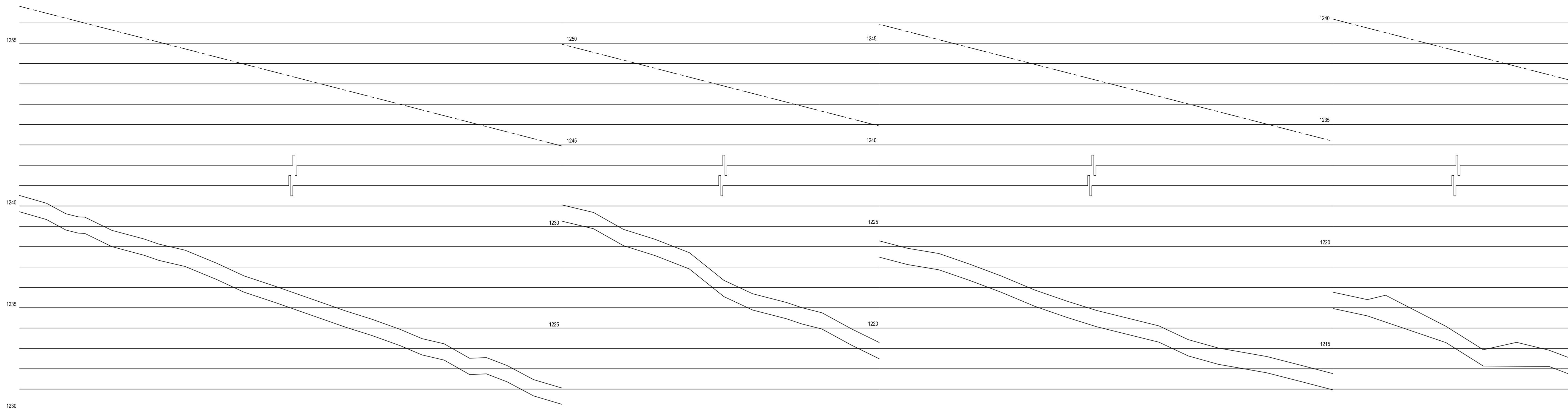


PRESION ESTÁTICA: 1265.50 mm

PRESION ESTÁTICA: 1265.50 mm

PRESION ESTÁTICA: 1265.50 mm

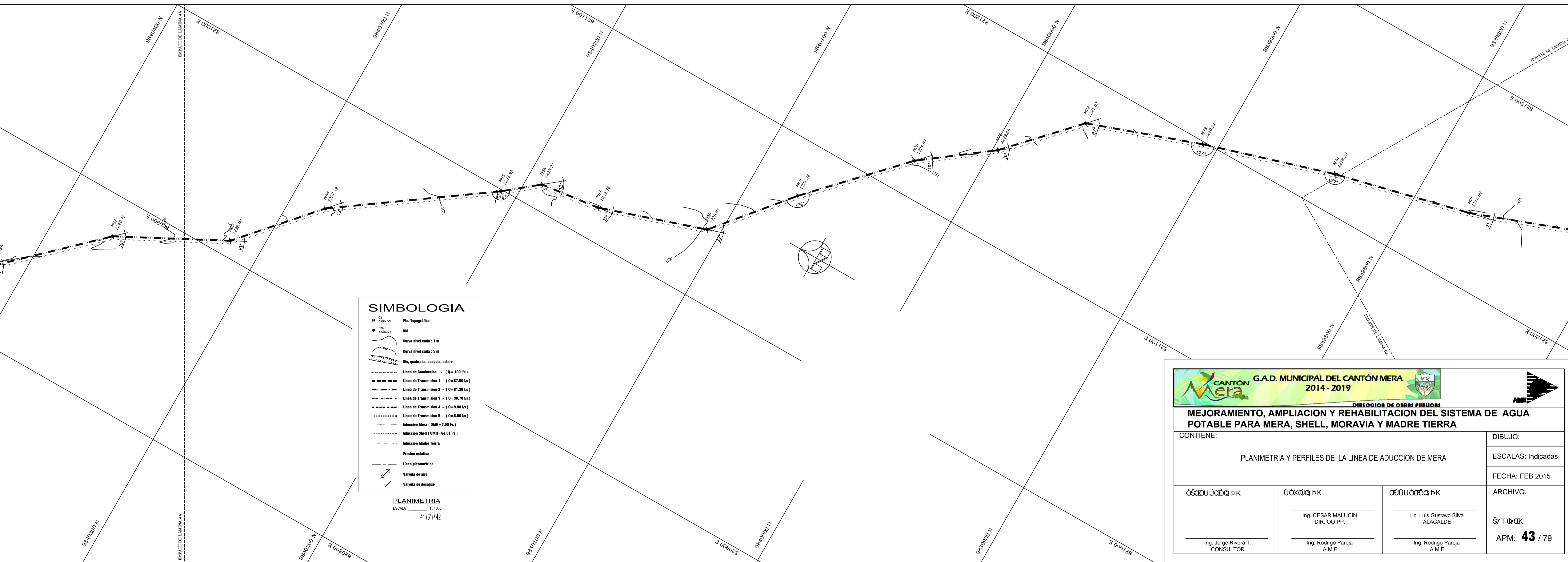
PRESION ESTÁTICA: 1265.50 mm



DATOS HIDRAULICOS		CORTES	
COTAS	ABSCISA	PROYECTO	TERRENO

Q = 7.60 l/s, L = 1463.64 m, Ø = 90 mm, PVC EC, 1.00 MPa

ABSCISA	COTAS PROYECTO	COTAS TERRENO
2.579.40	1240.13	1239.13
2.588.96	1238.62	1238.62
2.595.04	1238.47	1238.67
2.598.81	1238.54	1238.61
2.611.01	1238.80	1238.03
2.627.41	1238.38	1237.58
2.634.64	1238.13	1237.31
2.647.56	1237.63	1237.03
2.663.19	1237.19	1236.39
2.676.63	1236.57	1235.77
2.691.93	1236.05	1235.25
2.708.15	1235.49	1234.69
2.726.68	1234.84	1234.04
2.739.31	1234.44	1233.64
2.753.97	1233.93	1233.13
2.764.13	1233.48	1232.68
2.776.04	1233.23	1232.43
2.787.54	1232.92	1231.72
2.795.92	1232.55	1231.75
2.805.98	1232.16	1231.36
2.819.04	1231.47	1230.67
2.833.08	1231.05	1230.25
2.848.33	1230.68	1229.88
2.863.25	1229.85	1229.05
2.878.85	1229.36	1228.56
2.895.70	1228.70	1227.90
2.912.67	1227.34	1226.54
2.928.81	1226.69	1225.89
2.943.43	1226.26	1225.46
2.956.84	1226.01	1225.21
2.969.96	1225.75	1224.95
2.975.28	1224.97	1224.17
2.989.83	1224.28	1223.48
3.003.03	1223.92	1223.12
3.018.48	1223.66	1222.86
3.033.99	1223.14	1222.34
3.049.05	1222.56	1221.76
3.065.57	1221.87	1221.07
3.081.37	1221.33	1220.53
3.096.07	1220.86	1220.06
3.106.67	1220.11	1219.31
3.115.17	1219.45	1218.63
3.126.08	1218.02	1218.22
3.136.89	1218.84	1218.04
3.149.81	1218.60	1217.80
3.156.00	1218.18	1217.38
3.162.40	1217.76	1216.96
3.172.98	1217.40	1216.60
3.183.52	1217.62	1216.30
3.197.92	1216.06	1215.29
3.206.30	1214.93	1214.13
3.202.68	1215.30	1214.13
3.218.61	1214.91	1214.11



SIMBOLOGIA

- ✕ Pto. Topográfico
- BM
- Curva nivel cada: 1 m
- - - Curva nivel cada: 5 m
- ~ Río, quebrada, acequia, estero
- Línea de Conducción - (Q=100 l/s)
- Línea de Transmisión 1 - (Q=67.50 l/s)
- Línea de Transmisión 2 - (Q=61.50 l/s)
- Línea de Transmisión 3 - (Q=50.70 l/s)
- Línea de Transmisión 4 - (Q=9.00 l/s)
- Línea de Transmisión 5 - (Q=5.50 l/s)
- Aducción Mera (QM=7.60 l/s)
- Aducción Shell (QM=64.01 l/s)
- Aducción Madre Tierra
- Presión estática
- Línea piezométrica
- ↗ Valvula de aire
- ↘ Valvula de desague

PLANIMETRIA
ESCALA: 1:1000
41(5)142

CANTÓN MERA
G.A.D. MUNICIPAL DEL CANTÓN MERA
2014 - 2019
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

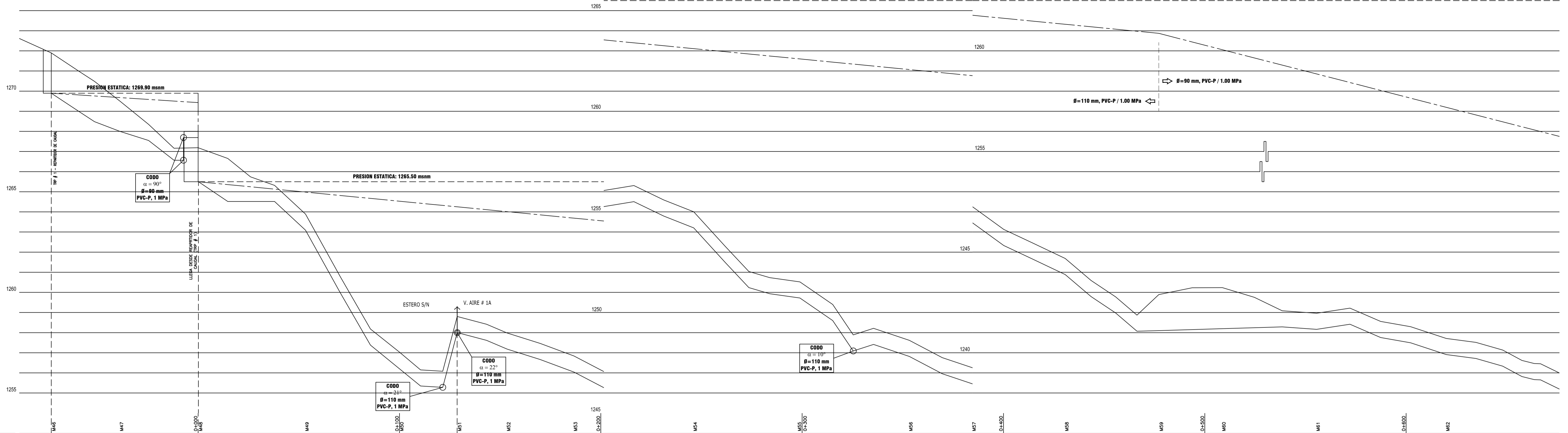
MEJORAMIENTO, AMPLIACION Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA MERA, SHELL, MORAVIA Y MADRE TIERRA

CONTIENE: PLANIMETRIA Y PERFILES DE LA LINEA DE ADUCCION DE MERA

DIBUJO: ESCALAS: Indicadas
FECHA: FEB 2015

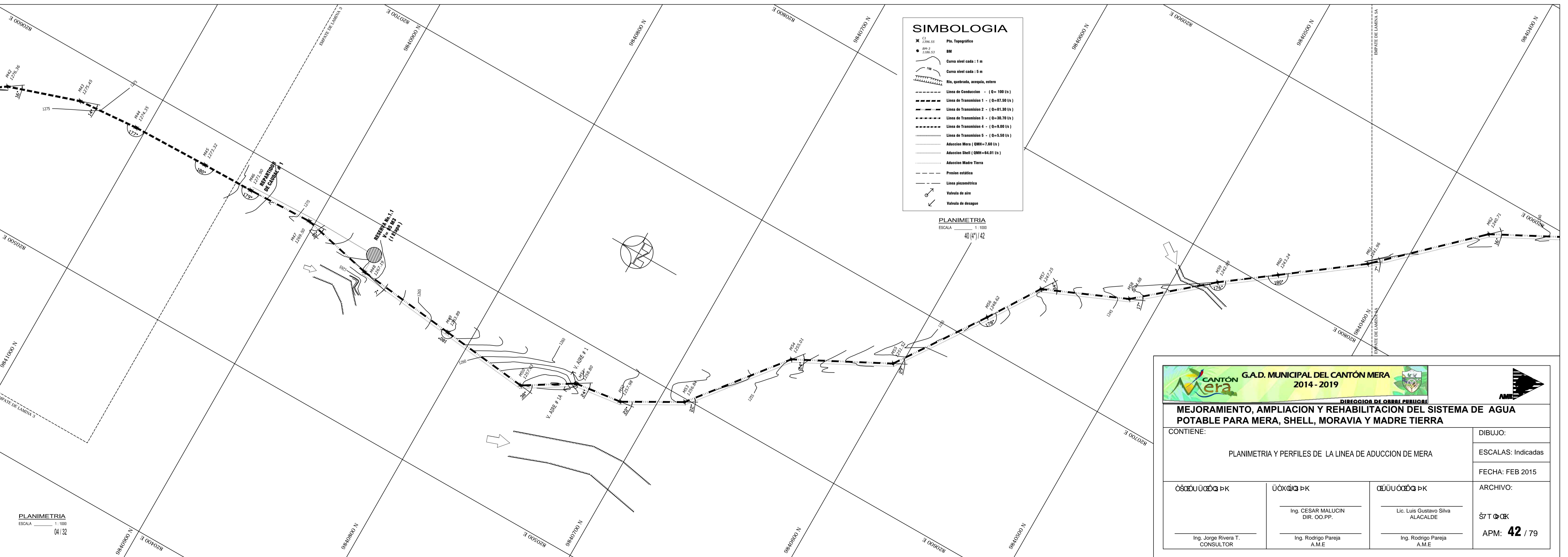
ARCHIVO: APM: 43 / 79

Ing. Jorge Rivera T. CONSULTOR
Ing. Rodrigo Pareja A.M.E.
Lic. Luis Gustavo Silva ALCALDE
Ing. Rodrigo Pareja A.M.E.



ESCALAS
 HOR: 1:1000
 VER: 1:100

DATOS HIDRAULICOS		CORTES	
COTAS		PROYECTO	TERRENO
ABSCISA			
0+00	1271.90	1269.90	2.00
14.42	1270.96	1268.96	2.00
21.45	1270.49	1268.49	2.00
34.19	1269.50	1267.50	1.50
48.30	1268.35	1267.05	0.80
60.91	1267.16	1266.54	0.80
72.83	1267.69	1266.19	-0.50
1 931.45	1268.19	1264.51	1.23
1 944.15	1266.66	1264.52	2.14
1 957.47	1265.74	1264.51	1.23
1 969.41	1265.32	1264.52	0.80
1 984.75	1263.89	1263.09	0.80
2 001.86	1263.81	1263.01	0.80
2 017.02	1263.18	1262.38	0.80
2 031.46	1262.03	1262.20	0.83
2 044.88	1261.15	1261.35	0.80
2 052.82	1260.08	1261.28	0.80
2 060.08	1258.80	1260.00	0.80
2 074.67	1258.45	1257.62	0.80
2 084.80	1257.86	1257.18	0.80
2 101.26	1257.46	1256.68	0.80
2 118.13	1256.84	1256.04	0.80
2 132.83	1256.06	1255.26	0.80
2 147.80	1255.31	1255.51	0.80
2 162.88	1254.59	1254.79	0.80
2 177.60	1253.01	1254.21	0.80
2 193.18	1253.28	1253.48	0.80
2 204.86	1252.04	1252.24	0.80
2 215.34	1251.73	1250.93	0.80
2 230.35	1251.52	1250.72	0.80
2 246.61	1250.40	1249.60	0.80
2 256.82	1248.89	1248.09	0.80
2 268.90	1249.21	1248.41	0.80
2 284.67	1248.62	1247.82	0.80
2 300.99	1247.76	1246.96	0.80
2 316.10	1247.25	1246.45	0.80
2 331.99	1246.13	1245.33	0.80
2 345.75	1245.46	1244.66	0.80
2 362.14	1244.68	1243.88	0.80
2 374.95	1243.59	1242.79	0.80
2 387.18	1242.77	1241.87	0.80
2 397.76	1241.87	1241.07	0.80
2 408.81	1242.89	1241.10	1.79
2 425.15	1243.23	1241.15	2.08
2 440.16	1243.24	1241.20	2.04
2 456.04	1242.76	1241.25	1.51
2 469.90	1242.08	1241.28	0.80
2 486.89	1241.96	1241.16	0.80
2 503.53	1242.22	1241.42	0.80
2 518.77	1241.56	1240.76	0.80
2 533.88	1241.29	1240.49	0.80
2 551.38	1240.71	1239.91	0.80
2 566.12	1240.52	1239.72	0.80
2 579.40	1240.13	1239.33	0.80
2 588.86	1239.62	1238.82	0.80
2 595.04	1239.47	1238.67	0.80
2 596.82	1239.45	1238.65	0.80



G.A.D. MUNICIPAL DEL CANTÓN MERA
2014-2019

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MEJORAMIENTO, AMPLIACION Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA MERA, SHELL, MORAVIA Y MADRE TIERRA

CONTIENE: DIBUJO:

PLANIMETRIA Y PERFILES DE LA LINEA DE ADUCCION DE MERA

ESCALAS: Indicadas

FECHA: FEB 2015

ARCHIVO:

APM: **42** / 79