



PERFIL LINEA DE IMPELENCIA H: 1:1500, V:1:250.

RESULTADOS : PANCHIOL .LOP									
TITULO : LINEA DE IMPELENCIA PANCHIOL DIVISADERO									
NO. DE TRAMOS : 25									
NO. DE NUDOS : 27									
PIEZOMETRO : 1									
PARR. PERDIDAS/Km : 25									
TRAMO	DE	NO.	NO.	LONG.	DIAM.	PIEZO.	VELOCIDAD	PERDIDAS	
Nº	Nº	Nº	Nº	(M.)	(CM)	(MPS)	(MPS)	(M.)	(M.)
1	1	2	130.00	55	100	1.32	0.56	13.43	4.77
2	2	3	10.00	55	100	1.32	0.56	13.43	0.14
3	3	4	10.00	55	100	1.32	0.56	13.43	1.23
4	4	5	110.00	55	100	1.32	0.56	13.43	1.54
5	5	6	20.00	55	100	1.32	0.56	13.43	0.41
6	6	7	80.00	55	100	1.32	0.56	13.43	1.09
7	7	8	130.00	55	100	1.32	0.56	13.43	1.77
8	8	9	315.00	55	100	1.32	0.56	13.43	4.29
9	9	10	30.43	55	100	1.32	0.56	13.43	0.42
10	10	11	324.27	55	100	1.32	0.56	13.43	4.42
11	11	12	55.00	55	100	1.32	0.56	13.43	0.76
12	12	13	77.30	55	100	1.32	0.56	13.43	1.02
13	13	14	150.00	55	100	1.32	0.56	13.43	1.05
14	14	15	239.00	55	100	1.32	0.56	13.43	3.00
15	15	16	115.00	55	100	1.32	0.56	13.43	1.57
16	16	17	105.00	55	100	1.32	0.56	7.32	0.77
17	17	18	141.11	55	100	1.32	0.56	7.32	1.03
18	18	19	144.00	55	100	1.32	0.56	7.32	1.05
19	19	20	105.00	55	100	1.32	0.56	7.32	0.77
20	20	21	140.00	55	100	1.32	0.56	7.32	1.03
21	21	22	110.00	55	100	1.32	0.56	7.32	0.98
22	22	23	150.00	55	100	1.32	0.56	7.32	1.18
23	23	24	110.00	55	100	1.32	0.56	7.32	0.98
24	24	25	307.00	55	100	1.32	0.56	7.32	1.55
25	25	26	9.56	55	100	1.32	0.56	7.32	0.07
26	26	27	7.00	55	100	1.32	0.56	7.32	0.05

NUDO NO.	FLUJO (LPS)	ELEVACION (M)	PIEZ (M)	PRESION (M)
1 R	1.320	504.94	778.33	273.39
2	0.000	507.91	776.56	266.65
3	0.000	509.09	776.42	267.33
4	0.000	520.76	775.19	254.43
5	0.000	530.46	773.69	243.23
6	0.000	530.73	773.29	242.56
7	0.000	521.95	772.19	250.24
8	0.000	519.10	770.42	252.32
9	0.000	494.82	766.13	271.31
10	0.000	494.00	765.71	270.91
11	0.000	511.73	761.29	249.56
12	0.000	511.49	760.54	249.05
13	0.000	516.18	759.49	243.39
14	0.000	536.77	757.44	220.67
15	0.000	560.29	754.44	186.15
16	0.000	587.55	752.07	165.32
17	0.000	609.51	752.10	142.59
18	0.000	627.98	751.07	123.00
19	0.000	634.43	750.02	115.59
20	0.000	642.82	749.25	106.43
21	0.000	664.50	748.23	83.73
22	0.000	678.78	747.42	68.64
23	0.000	700.76	746.22	45.56
24	0.000	708.28	745.52	37.24
25	0.000	733.33	743.57	10.24
26	0.000	734.33	743.50	9.17
27	-1.320	738.33	743.45	5.12

SIMBOLOGIA

TANQUE

POZO CON VALVULA DE CONTROL

POZO CON PURGA DE AIRE

VALVULA REGULADORA DE PRESION (VPR)

VALVULA DE CONTROL 2"

TUBERIA GALVANIZADA

TUBERIA PVC

ESCUELA

VIVIENDA

NUDOS

CRUCERO PVC

CODDO 90" PVC

TEE PVC

TEE PVC CON REDUCTOR

TAPON PVC

PROYECTO:
INTRODUCCION DE AGUA POTABLE MEDIANTE SERVICIO DE CANTARERAS, A LOS CANTONES EL DIVISADERO, LOS PAJALES Y PANCHIMALQUITO.

CONTENIDO:
RED DE IMPELENCIA

PROPIETARIO:
ALCALDIA MUNICIPAL

HOJA:
7/39

UBICACION:
Canton el Divisadero, los Pajales y Panchimalquito, Municipio de Panchimalco, Departamento de San Salvador.

AREA:
X

PRESENTA:

SELO:

FECHA:
ABRIL 2011

DIGITALIZO:
SIRHAN G. RIVERA