

VILLA TRAFUL: Asignación de tramos a nudos y caudales en Nudos

Nudos	Tramos	Caudal	Cota	Nudos	Tramos	Caudal	Cota
1	-	0.0000	914.50	53	52	0.0238	845.17
2	1	0.1182	915.78	54	53	0.0462	848.45
3	2	0.0628	913.08	55	54	0.0799	854.04
4	3	0.0145	910.91	56	55	0.0581	861.38
5	4	0.0271	903.79	57	56	0.0231	866.59
6	5	0.0159	901.08	58	57	0.0297	870.96
7	6	0.0885	894.49	59	58	0.1301	875.33
8	7	0.1242	891.09	60	59	0.0350	871.65
9	8	0.0139	887.73	61	60	0.0350	866.38
10	9	0.0297	881.30	62	61	0.0178	865.61
11	10	0.0786	874.15	63	62	0.0258	863.05
12	11	0.0231	870.93	64	63	0.0370	861.68
13	12	0.0297	869.58	65	65	0.0548	864.67
14	13	0.0614	857.94	66	66	0.0410	867.38
15	14-14.A	0.0997	852.52	67	67	0.0350	869.34
16	15-15.A	0.1143	854.58	68	68	0.0357	868.31
17	16	0.0185	853.32	69	69	0.0832	863.21
18	17	0.0324	851.02	70	70	0.0575	859.63
19	18-18.A	0.0846	859.15	71	71	0.0377	860.00
20	20-20.A	0.0793	853.25	72	72	0.0297	859.54
21	19	0.0330	850.01	73	73	0.0244	856.43
22	21	0.0304	844.24	74	74	0.0674	852.07
23	22	0.1321	839.94	75	75	0.0119	850.51
24	23	0.0654	841.55	76	76	0.0139	847.80
25	24	0.0211	838.14	77	77	0.0476	845.30
26	25	0.0178	835.38	78	78	0.0205	845.18
27	26	0.0555	826.89	79	79	0.0337	847.83
28	27	0.0284	823.99	80	80	0.0575	847.46
29	28-28.A	0.0727	814.94	81	81	0.0561	840.50
30	29	0.2200	814.21	82	82	0.0377	837.98
31	30	0.1202	814.83	83	83	0.0528	833.25
32	31	0.0740	813.82	84	84	0.0350	806.84
33	32	0.1519	808.19	85	85-90	0.1962	817.23
34	33	0.1248	810.37	86	86	0.1797	823.34
35	34	0.0377	807.65	87	87	0.0211	822.87
36	35	0.1513	809.29	88	88	0.0251	820.99
37	36	0.0423	808.00	89	89	0.0330	817.78
38	37	0.1136	816.17	90	91	0.0126	817.61
39	38-38.A	0.0066	816.75	91	92-94	0.1328	818.32
40	39	0.0892	817.22	92	93	0.0588	823.68
41	40	0.0277	822.51	93	95	0.0958	824.15
42	41	0.0211	825.44	94	96	0.1321	829.83
43	42	0.0277	830.41	95	97	0.0469	830.18
44	43	0.0383	835.00	96	98	0.0826	830.53
45	44	0.0284	837.16	97	99	0.0832	823.41
46	45	0.0159	839.93	98	100	0.0588	821.25
47	46	0.0423	845.79	99	101	0.1361	823.08
48	47	0.0423	849.90	100	102	0.0621	823.37
49	48-64	0.1341	860.47	101	103-104	0.0799	832.04
50	49	0.1665	826.40	102	105	0.0793	837.16
51	50	0.0198	826.79	103	106	0.0991	845.14
52	51	0.2101	844.28	104	107-107.A	0.1916	843.37
				54		0.1585	848.45

Total
Caudal en Nodos **6.8185** **l/seg**

CAUDALES PUNTUALES

Nudos		Caudal	Cota
29	FRENTE y ESTE de LA PORTADA (pág 70 y 74)	2.9500	814.94
301	TRES MARIAS (pág 59)	1.6100	825.74
302	TRES MARIAS (pág 63)	1.6100	827.71
300	GUZMAN (pág 67)	1.4500	845.91

Cisternas de almacenamiento:

Cisterna Alta Cota fondo de cuba = **919.50**
 Cisterna Baja Cota fondo de cuba = **885.55**
 NUEVA Cisterna Baja Cota fondo de cuba = **878.00**