

Provincia de Santa Fe
Ministerio de Asuntos Hídricos

OBRA: DESAGUE CANAL VIDELA

PLANILLA N° 1: CÓMPUTOS VOLUMÉTRICOS DE EXCAVACIÓN.

PROGRESIVA (km)	SECCIÓN (m²)	SECCIÓN MEDIA (m²)	DISTANCIA (m)	VOLUMEN (m³)	VOLUMEN ACUMULADO (m³)
0.000	2.36				
0.274	1.74	2.05	274.00	561.70	561.70
0.571	2.31	2.03	297.00	601.43	1163.13
0.778	4.02	3.17	207.00	655.16	1818.28
1.030	4.23	4.13	252.00	1039.50	2857.78
1.237	2.07	3.15	207.00	652.05	3509.83
1.439	3.46	2.77	202.00	558.53	4068.36
1.642	3.80	3.63	203.00	736.89	4805.25
1.840	4.06	3.93	198.00	778.14	5583.39
2.040	4.38	4.22	200.00	844.00	6427.39
2.238	3.44	3.91	198.00	774.18	7201.57
2.438	2.19	2.82	200.00	563.00	7764.57
2.636	2.36	2.28	198.00	450.45	8215.02
2.835	4.37	3.37	199.00	669.63	8884.66
3.033	5.64	5.01	198.00	990.99	9875.65
3.232	5.15	5.40	199.00	1073.61	10949.25
3.409	4.78	4.97	177.00	878.80	11828.06
3.887	3.27	4.03	478.00	1923.95	13752.01
4.089	2.50	2.89	202.00	582.77	14334.78
4.289	4.05	3.28	200.00	655.00	14989.78
4.505	4.76	4.41	216.00	951.48	15941.26
5.004	3.25	4.01	499.00	1998.50	17939.75
5.170	2.50	2.88	166.00	477.25	18417.00
5.379	5.16	3.83	209.00	800.47	19217.47
5.587	4.68	4.92	208.00	1023.36	20240.83
5.775	4.92	4.80	188.00	902.40	21143.23
6.058	4.58	4.75	283.00	1344.25	22487.48
6.260	4.15	4.37	202.00	881.73	23369.21
6.547	5.77	4.96	287.00	1423.52	24792.73
6.670	5.24	5.51	123.00	677.12	25469.85
6.830	6.60	5.92	160.00	947.20	26417.05
6.991	7.15	6.88	161.00	1106.88	27523.92
7.307	5.02	6.09	316.00	1922.86	29446.78
7.505	4.39	4.71	198.00	931.59	30378.37
7.619	4.53	4.46	114.00	508.44	30886.81
7.796	4.23	4.38	177.00	775.26	31662.07
7.984	5.54	4.89	188.00	918.38	32580.45
8.173	2.30	3.92	189.00	740.88	33321.33
8.563	2.15	2.23	390.00	867.75	34189.08
SUB. TOTAL (m3)					34189.08

OBRA: DESAGUE CANAL VIDELA

CONT. PLANILLA N° 51: CÓMPUTOS VOL. DE EXCAVACIÓN.

PROGRESIVA (km)	SECCIÓN (m ²)	SECCIÓN MEDIA (m ²)	DISTANCIA (m)	VOLUMEN (m ³)	VOLUMEN ACUMULADO (m ³)
8.563	2.15				
8.967	1.97	2.06	404.00	832.24	35021.32
9.284	2.43	2.20	317.00	697.40	35718.72
9.513	1.69	2.06	229.00	471.74	36190.46
9.691	2.04	1.87	178.00	331.97	36522.43
10.002	2.96	2.50	311.00	777.50	37299.93
10.198	4.65	3.81	196.00	745.78	38045.71
10.467	2.20	3.43	269.00	921.33	38967.04
10.617	2.33	2.27	150.00	339.75	39306.79
10.917	2.37	2.35	300.00	705.00	40011.79
11.217	2.23	2.30	300.00	690.00	40701.79
11.407	2.23	2.23	190.00	423.70	41125.49
VOL. INICIAL				4482.00	45607.49
VOL. TOTAL (m3)					45607.49

VOL. INICIAL = Es el vol.computado desde el Km. 0,0 del estudio topografico hasta la Cañada Nare (Vol.= 2700 m x 1,66 m2 = 4482,00 m3)