

SIMBOLOGIA	
DC	DESPALME EN CORTE
DT	DESPALME EN TERRAPLEN
C	CORTE
T	TERRAPLEN
SUB BASE	SUB BASE
CA	CARPETA

NOTA: Los conceptos que se incluirán en el cálculo de volúmenes aparecen subrayados. Se ha considerado el terreno ya despalmeado al calcular áreas y volúmenes de corte y terraplén.

COORDENADA INICIAL DE CURVA MASA			10,000.00		AREAS				VOLUMENES				RESUMEN (ORDENADAS DE LA CURVA MASA)
SECCIONES DE TN LEVANTADAS EN CAMPO	ELEVACIONES		ESPESORES		CORTE	TERRAP	SUB BASE	PISO	CORTE	TERRAP	SUB BASE	PISO	
	TN	SUBRASANT E	C	T									
0+000.000	38.493	38.390	0.10	0.00	8.14	0.49	12.60	10.08					0+000.000
0+005.000	38.351	38.390	0.00	0.04	3.59	4.24	12.60	10.08	29.31	11.83	63.00	50.40	0+005.000
0+010.000	38.266	38.390	0.00	0.12	0.91	7.80	12.60	10.08	11.25	30.10	63.00	50.40	0+010.000
0+015.000	38.243	38.390	0.00	0.15	0.76	9.30	12.60	10.08	4.19	42.75	63.00	50.40	0+015.000
0+020.000	38.220	38.390	0.00	0.17	0.73	10.83	12.60	10.08	3.73	50.33	63.00	50.40	0+020.000
0+025.000	38.193	38.390	0.00	0.20	0.53	12.69	12.60	10.08	3.14	58.82	63.00	50.40	0+025.000
0+030.000	38.179	38.390	0.00	0.21	0.09	14.82	12.60	10.08	1.55	70.79	63.00	50.40	0+030.000
0+035.000	38.144	38.390	0.00	0.25	0.06	16.90	12.60	10.08	0.38	79.31	63.00	50.40	0+035.000
0+040.000	38.119	38.390	0.00	0.27	0.03	18.94	12.60	10.08	0.23	89.61	63.00	50.40	0+040.000
0+045.000	38.104	38.390	0.00	0.29	0.00	21.12	12.60	10.08	0.08	100.15	63.00	50.40	0+045.000
0+050.000	38.091	38.390	0.00	0.30	0.00	22.25	12.60	10.08	0.00	108.44	63.00	50.40	0+050.000
0+055.000	38.075	38.390	0.00	0.31	0.00	22.77	12.60	10.08	0.00	112.57	63.00	50.40	0+055.000
0+060.000	38.055	38.390	0.00	0.33	0.00	25.35	12.60	10.08	0.00	120.31	63.00	50.40	0+060.000
0+065.000	38.033	38.390	0.00	0.36	0.00	28.10	12.60	10.08	0.00	137.63	63.00	50.40	0+065.000
0+070.000	38.009	38.390	0.00	0.38	0.00	29.56	12.60	10.08	0.00	144.14	63.00	50.40	0+070.000
0+075.000	37.985	38.390	0.00	0.40	0.00	31.63	12.60	10.08	0.00	155.80	63.00	50.40	0+075.000
0+080.000	37.964	38.390	0.00	0.43	0.00	33.39	12.60	10.08	0.00	162.54	63.00	50.40	0+080.000
0+085.000	37.966	38.390	0.00	0.42	0.00	34.37	12.60	10.08	0.00	169.40	63.00	50.40	0+085.000
0+090.000	37.984	38.390	0.00	0.41	0.00	33.79	12.60	10.08	0.00	170.40	63.00	50.40	0+090.000
0+095.000	37.985	38.390	0.00	0.40	0.00	34.73	12.60	10.08	0.00	171.30	63.00	50.40	0+095.000
0+100.000	37.978	38.390	0.00	0.41	0.00	33.99	12.60	10.08	0.00	171.82	63.00	50.40	0+100.000
0+105.000	37.987	38.390	0.00	0.40	0.00	32.43	12.60	10.08	0.00	166.05	63.00	50.40	0+105.000
0+105.756	38.059	38.390	0.00	0.33	0.00	31.24	12.60	10.08	0.00	24.07	9.53	7.62	0+105.756
									53.85	2348.17	1332.53	1066.02	
									CORTE	TERRAP	SUB BASE	PISO	



ARNULFO RANGEL PARRA
Lic: 01-2163 CPNT

TOPOGRAFO