



UNIVERSIDAD CATOLICA SANTO
TORIBIO DE MOGROVEJO
USAT - PERU

FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA PROFESIONAL DE
INGENIERIA CIVIL AMBIENTAL

PROYECTO:

"DISEÑO DE DEFENSAS RIBEREÑAS Y SU
APLICACIÓN EN EL CAUCE DEL RÍO LA LECHE.
DISTRITO PACORA-LAMBAYEQUE"

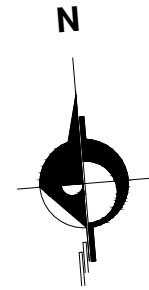
JURADO :

PRESIDENTE: ING° JUSTO PEDRAZA FRANCO.

SECRETARIO: ING° CESAR E. CACHAY LAZO.

ASESOR: ING. JUAN IGNACIO LUNA MERA.

ORIENTACION Y PLANO CLAVE:



PLANO :

VOLUMENES DE
CORTE Y RELLENO
KM 0+000 A KM 0+560

V° B° :

OBSERVACIONES :

ESCALA:

1/1000

FECHA :

MAYO 2018

DIBUJO CAD :

LRVCH

LAMINA:

ST-01

TABLA DE VOLUMENES DE CORTE Y DE RELLENO

ESTACION	A.RELLENO	A.CORTE	V.RELLENO	V.CORTE	V.A.RELLENO	V.A.CORTE
0+000	83.91	27.35	0.00	0.00	0.00	0.00
0+020	78.28	37.18	1621.88	645.30	1621.88	645.30
0+040	74.81	42.52	1530.89	797.02	3152.77	1442.32
0+060	113.13	34.72	1879.39	772.44	5032.16	2214.76
0+080	119.24	30.34	2323.77	650.57	7355.94	2865.33
0+100	100.59	53.18	2198.38	835.12	9554.32	3700.45
0+120	101.46	37.82	2020.56	909.93	11574.88	4610.38
0+140	49.57	90.50	1510.33	1283.21	13085.21	5893.60
0+160	42.66	105.43	922.34	1959.37	14007.55	7852.97
0+180	40.29	103.57	829.52	2090.01	14837.07	9942.98
0+200	41.24	101.33	815.32	2049.01	15652.39	11991.99
0+220	33.95	101.49	751.90	2028.24	16404.29	14020.23
0+240	24.08	113.38	580.25	2148.66	16984.54	16168.88
0+260	23.45	88.77	475.26	2021.41	17459.80	18190.29
0+280	15.49	111.55	389.42	2003.20	17849.22	20193.49
0+300	32.58	60.65	480.79	1722.05	18330.00	21915.55
0+320	28.70	59.76	597.13	1223.95	18927.13	23139.50
0+330	24.62	69.93	240.32	678.17	19167.45	23817.67
0+340	20.31	90.36	205.84	816.81	19373.29	24634.48
0+360	24.97	64.75	452.76	1551.08	19826.05	26185.56
0+380	26.47	64.84	514.33	1295.91	20340.38	27481.47
0+400	26.94	64.54	534.03	1293.76	20874.41	28775.23
0+420	26.77	61.41	537.02	1259.50	21411.43	30034.73
0+440	22.50	81.92	492.69	1433.36	21904.12	31468.10
0+460	18.43	82.88	409.33	1648.04	22313.45	33116.14
0+480	18.53	92.98	369.56	1758.59	22683.01	34874.72
0+500	21.28	85.92	398.07	1788.95	23081.08	36663.68
0+520	24.15	84.71	454.30	1706.32	23535.38	38370.00
0+540	29.72	37.90	538.68	1226.14	24074.07	39596.14
0+560	28.87	47.31	585.93	852.05	24659.99	40448.19

LEYENDA DE ÁREAS		LEYENDA DE LÍNEAS	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	ÁREA DE RELLENO		TERRENO NATURAL
	ÁREA DE CORTE		LÍNEA DE CORTE Y SECCIÓN DE DIQUE
	ÁREA DE CORTE Y RELLENO		

