



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"

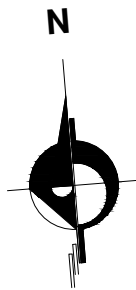
JURADO :

PRESIDENTE: ING° JUSTO PEDRAZA FRANCO.

SECRETARIO: ING° CÉSAR E. CACHAY LAZO.

ASESOR: ING. JUAN IGNACIO LUNA MERA.

ORIENTACION Y PLANO CLAVE:



PLANO :

VOLUMENES DE
CORTE Y RELLENO
KM 3+280 A KM 3+860

V° B° :

OBSERVACIONES :

ESCALA:

1/1000

FECHA :

MAYO 2018

DIBUJO CAD :

LRVCH

LAMINA:

ST-08

ESTUDIANTE : LILY ROCÍO VÁSQUEZ CHÁVEZ.....

TABLA DE VOLUMENES DE CORTE Y DE RELLENO

ESTACION	A.RELLENO	A.CORTE	V.RELLENO	V.CORTE	V.A.RELLENO	V.A.CORTE
3+280	5.41	118.59	101.78	2417.58	52688.09	384291.67
3+300	5.50	132.62	109.16	2512.12	52797.25	386803.79
3+320	7.38	139.74	128.86	2723.63	52926.11	389527.42
3+340	3.67	145.42	110.53	2851.68	53036.64	392379.11
3+360	3.64	136.42	73.14	2818.42	53109.78	395197.53
3+380	3.49	137.49	71.31	2739.07	53181.09	397936.60
3+400	1.78	152.66	52.66	2901.45	53233.75	400838.05
3+420	1.49	143.91	32.73	2965.69	53266.48	403803.74
3+440	4.50	130.33	59.99	2742.40	53326.47	406546.14
3+460	4.02	132.75	85.20	2630.72	53411.66	409176.86
3+480	2.94	136.35	69.55	2690.96	53481.22	411867.81
3+500	3.35	139.13	62.87	2754.85	53544.09	414622.66
3+520	3.63	125.00	69.78	2641.31	53613.87	417263.97
3+540	6.00	115.83	96.33	2408.26	53710.19	419672.22
3+560	4.40	128.76	104.02	2445.86	53814.21	422118.08
3+580	5.19	121.74	95.89	2505.00	53910.10	424623.08
3+600	5.11	131.23	102.94	2529.78	54013.04	427152.86
3+620	5.84	130.22	109.45	2614.58	54122.49	429767.44
3+640	10.27	112.71	161.09	2429.33	54283.58	432196.77
3+660	9.19	114.40	194.62	2271.07	54478.20	434467.83
3+680	3.29	163.18	124.84	2775.73	54603.04	437243.56
3+700	1.11	139.40	43.98	3025.71	54647.02	440269.27
3+720	1.26	154.35	23.69	2937.43	54670.71	443206.69
3+740	4.62	138.04	58.82	2923.88	54729.54	446130.57
3+760	4.71	118.56	93.32	2566.05	54822.86	448696.62
3+780	3.27	140.12	79.79	2586.82	54902.65	451283.45
3+800	1.23	152.96	44.97	2930.73	54947.62	454214.18
3+820	1.19	124.25	24.16	2772.09	54971.79	456986.28
3+840	3.50	121.40	46.90	2456.50	55018.69	459442.78
3+860	0.67	153.21	41.78	2746.11	55060.47	462188.88

LEYENDA DE ÁREAS

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	ÁREA DE RELLENO
	ÁREA DE CORTE
	ÁREA DE CORTE Y RELLENO

LEYENDA DE LÍNEAS

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	TERRENO NATURAL
	LÍNEA DE CORTE Y SECCIÓN DE DIQUE