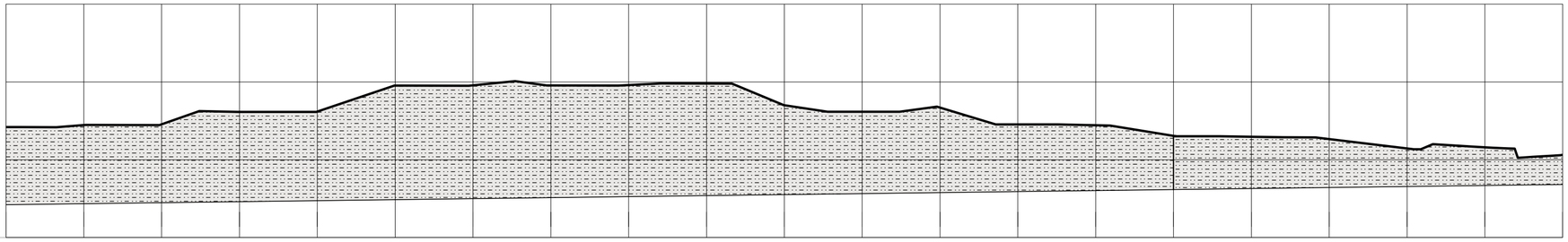
ESC: H=1/1000 V=1/100

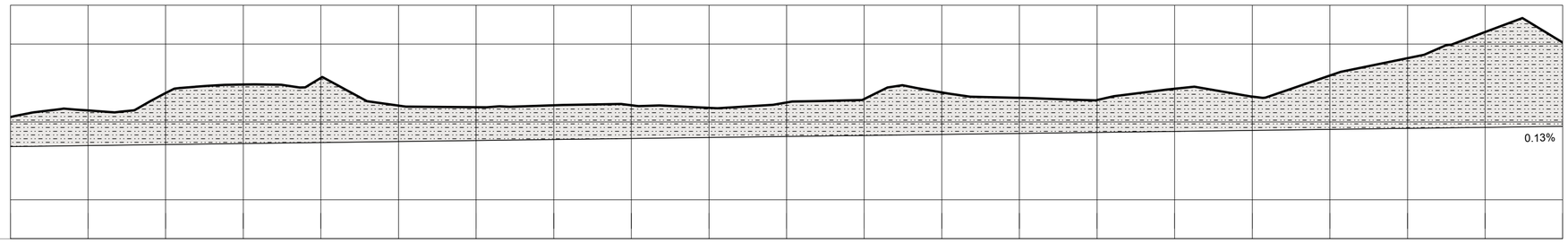


LEYENDA

- ARENA
- ARENA LIMOSA
- CONGLOMERADO
- ARCILLAS
- CUARCITA

COTA DEL TERRENO	50.84	48.845	50.91	48.897	51.24	48.949	51.91	49.001	51.92	49.053	51.40	49.105	51.34	49.157	50.89	49.209	50.59	49.261	50.29	49.313	50.13	
PROGRESIVA (km)	7+200		7+240		7+280		7+320		7+360		7+400		7+440		7+480		7+520		7+560		7+600	
CONDICIONES GEOLOGICAS – **UNIDAD LITOESTRATIGRAFICA**	Presencia de un estrato de arenas limosas, de color beige oscuro, no plastica, de consistencia media.Presencia de materia organica														Presencia de un estrato de limos y arenas finas de baja plasticidad. También se observa arcillas inorgánicas de baja plasticidad de color marrón claro.							
CONDICIONES GEOLOGICAS – **ESFUERZOS TECTONICOS**																						

ESC: H=1/1000 V=1/100

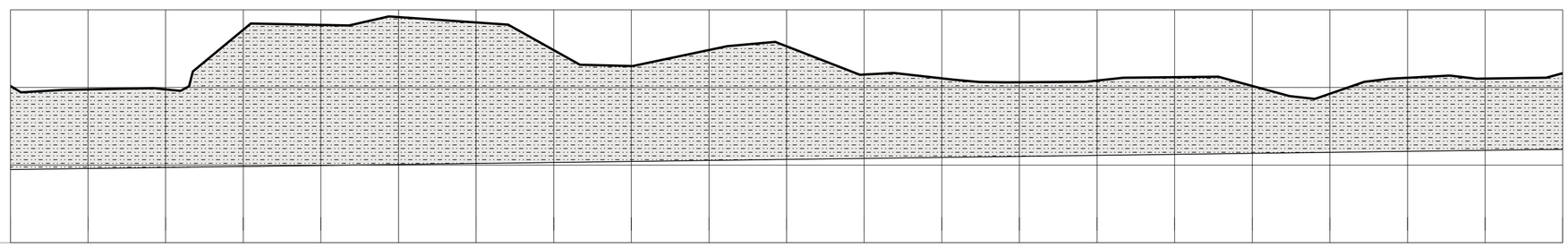


LEYENDA

- ARENA
- ARENA LIMOSA
- CONGLOMERADO
- ARCILLAS
- CUARCITA

COTA DEL TERRENO	50.13	49.365	50.74	49.417	51.13	49.469	50.38	49.521	50.43	49.573	50.50	49.625	50.76	49.677	50.56	49.729	50.65	49.781	51.64	49.833	52.04	49.885
PROGRESIVA (km)	7+600		7+640		7+680		7+720		7+760		7+800		7+840		7+880		7+920		7+960		8+000	
CONDICIONES GEOLOGICAS – **UNIDAD LITOESTRATIGRAFICA**	Presencia de un estrato de limos y arenas finas de baja plasticidad. También se observa arcillas inorgánicas de baja plasticidad de color marrón claro.																					
CONDICIONES GEOLOGICAS – **ESFUERZOS TECTONICOS**																						

ESC: H=1/1000 V=1/100



LEYENDA

- ARENA
- ARENA LIMOSA
- CONGLOMERADO
- ARCILLAS
- CUARCITA

COTA DEL TERRENO	52.04	49.885	51.95	49.937	53.61	49.989	53.67	50.041	52.55	50.093	53.06	50.145	52.24	50.197	52.18	50.249	52.04	50.301	52.25	50.353	52.37	50.405
PROGRESIVA (km)	8+000		8+040		8+080		8+120		8+160		8+200		8+240		8+280		8+320		8+360		8+400	
CONDICIONES GEOLOGICAS – **UNIDAD LITOESTRATIGRAFICA**	Presencia de un estrato de limos y arenas finas de baja plasticidad. También se observa arcillas inorgánicas de baja plasticidad de color marrón claro.																					
CONDICIONES GEOLOGICAS – **ESFUERZOS TECTONICOS**																						

USAT
Universidad Católica
Santo Toribio de Mogrovejo

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:

N

ESTUDIANTE : LILY ROCÍO VÁSQUEZ CHÁVEZ.....

PLANO :

PERFIL GEOLÓGICO
RÍO LA LECHE
Prog. 7+200.00 @ 8+400.00

V° B° :

OBSERVACIONES :

ESCALA:
INDICADA

FECHA :
MAYO 2018

DIBUJO CAD :
LRVCH

LAMINA:

P-07