

ANEXO I

FOTOGRAFIA

CONTENIDO DE HUMEDAD

Muestra de suelo húmedo extraído de la zona de estudio



Muestra de suelo seco sacado del horno de Laboratorio de Suelos



GRANULOMETRÍA

(METODO DE LAVADO)

Proceso del lavado de suelo fino por el tamiz N°200.



Material retenido en el tamiz N°200 pasa a una bandeja y luego al horno por 24 horas



Material tamizado desde el tamiz N°4 para su granulometría.

Bandeja con suelos seleccionados que se retuvieron en cada tamiz.



LÍMITES DE ATTERBERG

Proceso de los Límites de Atterberg en el equipo Casagrande, realizando el límite líquido.



Muestra de las taras con el límite líquido y límite plástico.

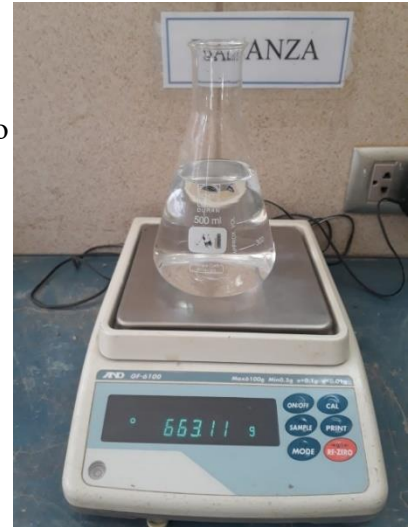


PESO ESPECÍFICO

Muestra de frasco volumétrico con suelo fino.



Muestra de frasco volumétrico con agua destilada.



Muestra suelo fino en platos antes y después de entrar al horno de laboratorio.



Calibración de la temperatura en el frasco volumétrico.



DENSÍMETRO 152H



Proceso del ensayo del
Densímetro en el
Laboratorio de suelo.

Medición de la lectura del
asentamiento del suelo
fino con el Densímetro
152 en probetas de
Laboratorio de suelos.



Galaxy A14

COMPACTACIÓN

(SUELO FINO)

Proceso de compactación
de suelo fino por el
ensayo Proctor
Modificado T-180.



**COMPRESIÓN NO
CONFINADA**

Proceso del tallado de las muestras para colocar en el equipo de la Compresión No Confinada.



Observación de la rotura de las probetas talladas en el equipo de la Compresión No Confinada.





Probetas con diferentes tipos de rotura en el equipo de la Compresión No Confinada.

