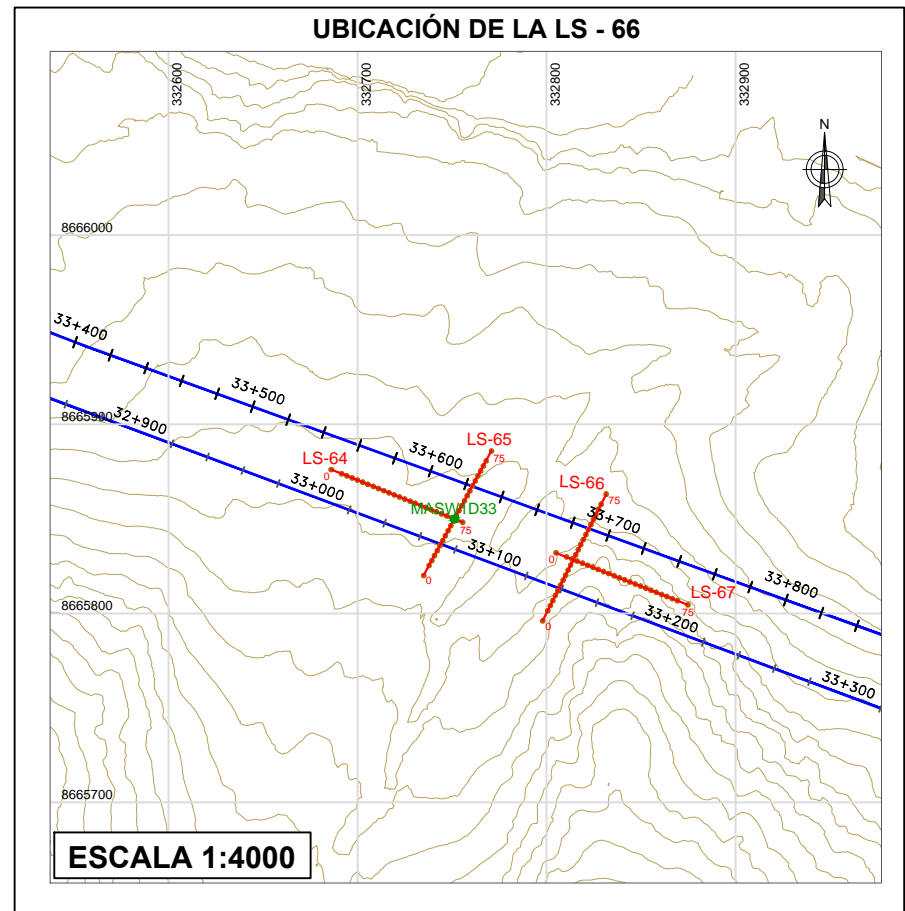


ESCALA 1:750



ESCALA 1:4000

FOTO DE LA LS - 66



Nro. Capa	Simbología	Profundidad (m)	Potencia (Espesor) (m)	Velocidad Onda P (m/s)	Velocidad Onda S (m/s)	Módulo de Poisson (Razón de Poisson) V	Densidad Estimada (Ref. Telford, 2001) d(Kg/m3)	Módulo de Corte Gd(Kg/cm2)	Módulo de Young Ed(Kg/cm2)	Módulo Bulk Kd(Kg/cm2)	Tipo de material Asociado (Ref. ASTM-D5777)	Consistencia (Ref. NTP-E030-2016)
1	①	0 a 4.59	1.78 a 4.59	322.00	198.00	0.20	1911	763.95	1827.36	1001.84	Materiales superficiales y/o antrópicos.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
2	②	1.78 a 14.16	2.25 a 9.58	1149.00	555.00	0.35	1916	6018.02	16222.67	17769.33	Materiales granulares, gravas y arenas con poca presencia de materiales finos y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Compacta y/o Densa
3	③	5.54 a ?	-	1817.00	700.00	0.41	1957	9778.21	27630.43	52845.35	Mayor presencia de suelos granulares, presencia de suelos finos, presencia de fragmentos rocosos.	Compacta y/o Densa

*La tabla esta basada en el Perfil LS-66 y el MASW-33 (La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sísmica es de 66 metros).

LEYENDA

- Superficie de Terreno
- Pseudo Contactos Velocidades
- Pseudo Límite Inferior
- Geófono
- MASW
- Línea Sísmica
- Eje
- Perfil del MASW