

ESCALA 1:650

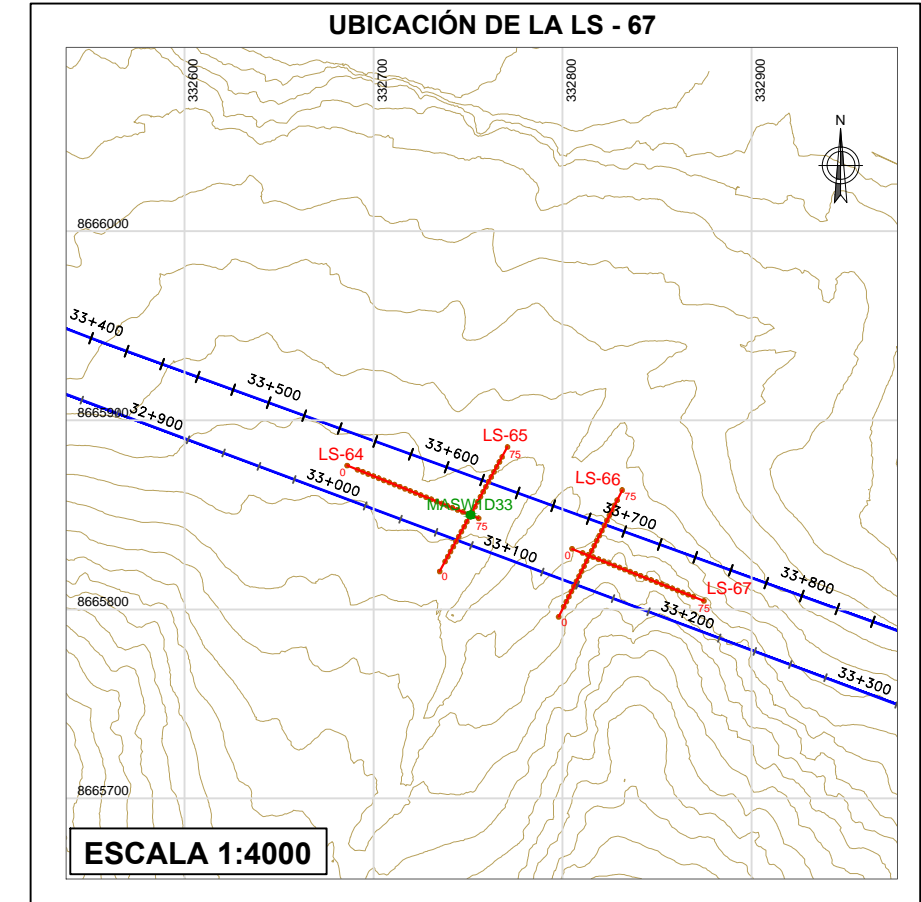


FOTO DE LA LS - 67



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 4.32	1.71 a 4.32	463.00	260.00	0.27	1910	1316.60	3343.38	2419.65	Materiales superficiales y/o antrópicos.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
2	②	4.32 a 10.55	2.37 a 6.66	1551.00	548.00	0.43	1918	5873.30	16782.12	39217.31	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	4.40 a ?	-	1770.00	685.00	0.41	1951	9334.92	26360.36	49880.43	Materiales granulares, gravas y arenas con poca presencia de materiales finos y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Compacta y/o Densa

*La tabla esta basada en el Perfil LS-67 y el MASW-33 (La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sísmica es de 57 metros).

LEYENDA

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