

ESCALA 1:550

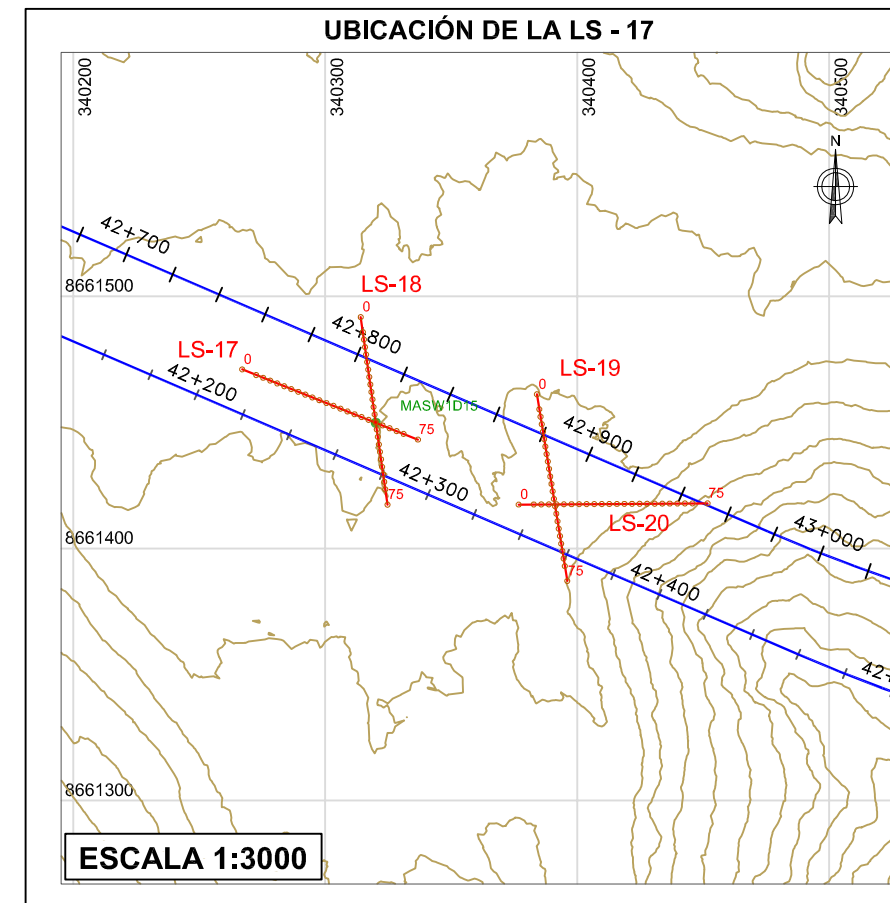


FOTO DE LA LS - 17



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 10.32	6.77 - 10.32	618.00	160.00	0.46	1902	496.50	1453.84	6745.29	Materiales superficiales y/o antropicos, suelos granulares como gravas o arenas y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Suelta y/o Blanda
2	②	6.77a?	-	1371.00	222.00	0.49	1980	995.05	2958.35	36623.34	Suelos granulares como arenas, gravas, arenas gravosas, suelos finos en menor cantidad y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa

*La tabla esta basada en el Perfil LS-17 y el MASW-15. La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Linea Sismica es de 0.1 metros.

LEYENDA

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