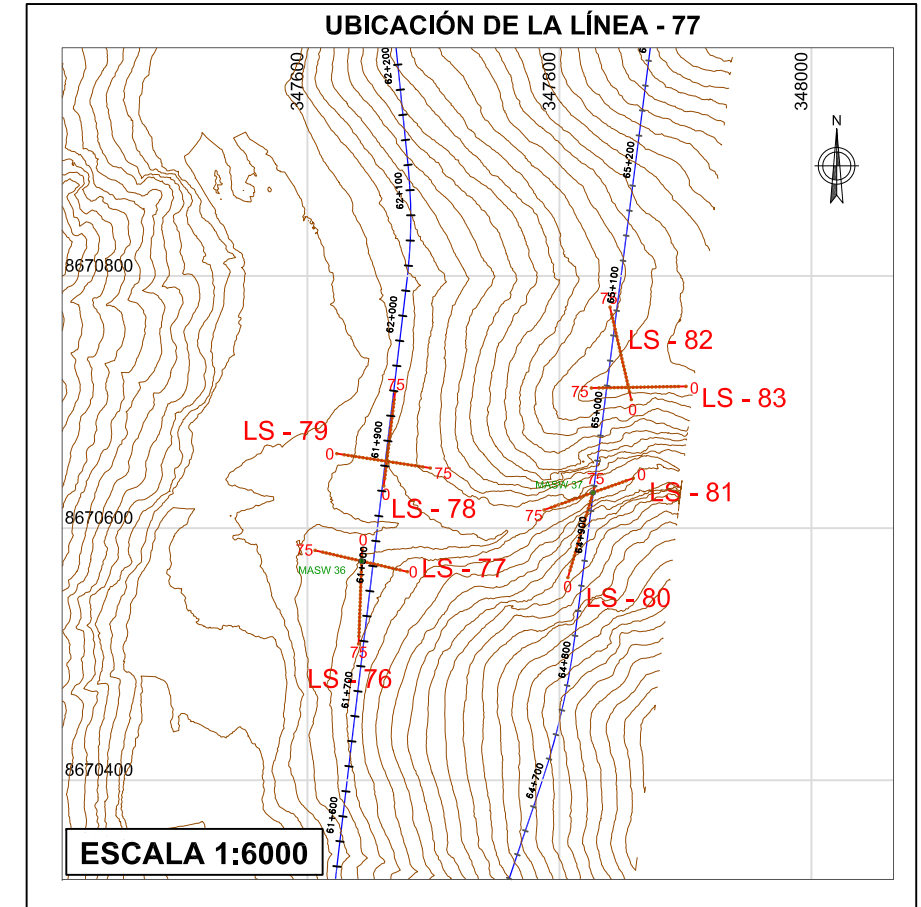


ESCALA 1:700



ESCALA 1:6000

FOTO DE LA LÍNEA - 77



### Línea Sísmica 77

Nro. Capa	Simbología	Profundidad	Potencia (Espesor)	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 3.3	0.1 a 3.3	672.00	347.85	0.32	1906	2351.69	6194.30	5641.17	Materiales superficiales y/o antrópicos con gravas o arena seca.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
2	②	0 a 9.3	2.3 a 8.3	843.00	395.27	0.36	1907	3038.16	8258.30	9768.17	Suelos con presencia de gravas o arena seca.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
3	③	2.3 a ?	-	1069.00	538.78	0.33	1967	5822.37	15484.48	15157.77	Suelos con presencia de arcilla saturada.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa

\* La tabla está basada en el Perfil Sísmico LS-77 y el MASW-36(La distancia aproximada entre el MASW más cercano a la Línea Sísmica es de 0.10m)

#### LEYENDA

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