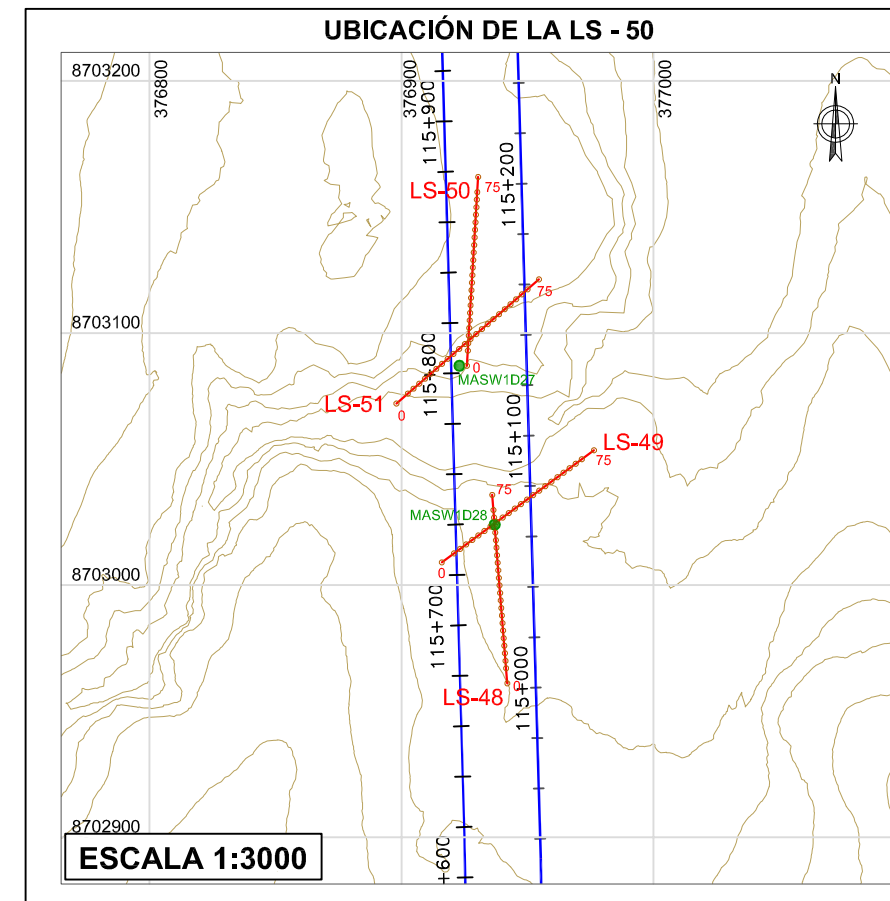


ESCALA 1:650



ESCALA 1:3000

FOTO DE LA LS - 50



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 5.05	1.68 - 5.05	428.00	251.00	0.24	2217	1424.25	3526.14	2242.20	Materiales superficiales y/o antropicos, suelos granulares como gravas o arenas y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Medianaamente Compacta y/o Medianaamente Densa
2	②	1.68 a 11.03	1.44-7.84	1841.00	1100.00	0.22	2217	27354.17	66874.67	40148.40	Suelos granulares como arenas, suelos finos como limos y arcillas, fragmentos rocosos y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Suelos Rígidos o Roca
3	③	3.3 a ?	-	2139.00	1300.00	0.21	2239	38584.53	93153.73	53013.49	Suelos finos como limos y arcillas, poca presencia de suelos granulares, fragmentos rocosos y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Suelos Rígidos o Roca

*La tabla esta basada en el Perfil LS-50y el MASW-27. La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sísmica es de 1 metro.

LEYENDA

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