



FOTO DE LA LS - 62



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 7.7	0.10 a 7.70	414.00	234.00	0.27	1883	1051.37	2660.54	1889.14	Materiales superficiales y/o antrópicos.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
2	②	0 a 14.17	2.34 a 8.89	687.00	359.00	0.31	1891	2485.15	6521.91	5787.22	Suelos granulares, gravas y arenas y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
3	③	3.20 a ?	-	810.00	405.00	0.33	1941	3246.44	8657.19	8657.19	Suelos granulares, gravas y arenas y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa

*La tabla esta basada en el Perfil LS-62 y el MASW-32 (La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sísmica es de 107 metros).

LEYENDA

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