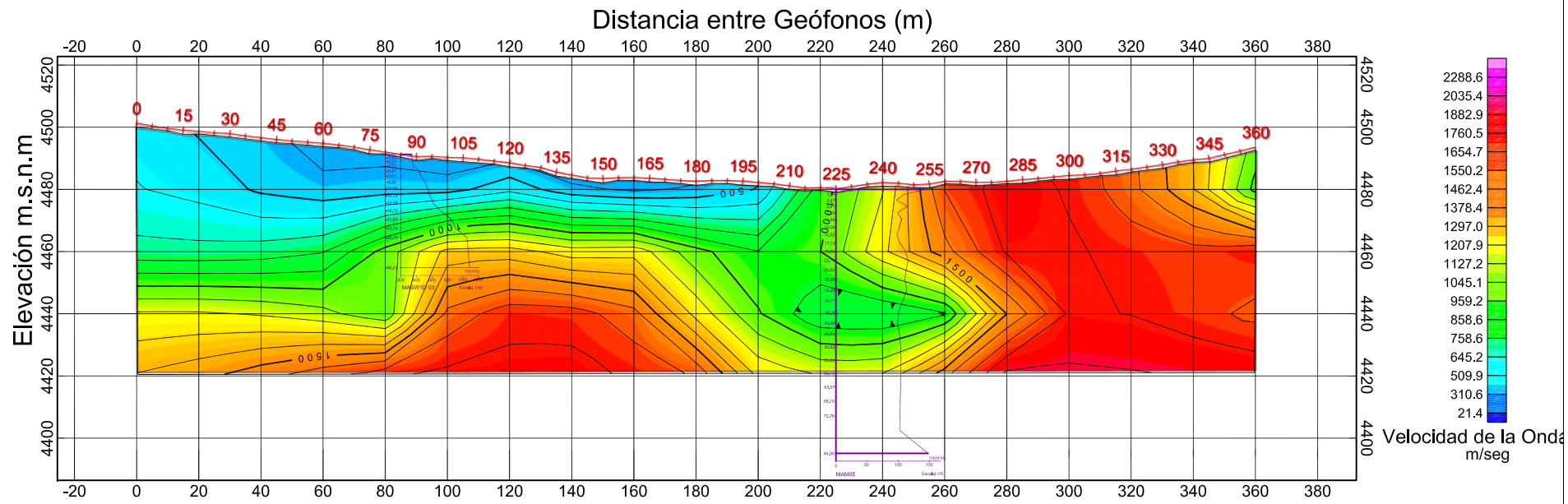


ESCALA 1:2000



ESCALA 1:2000

UBICACIÓN DEL MASW2D - 10

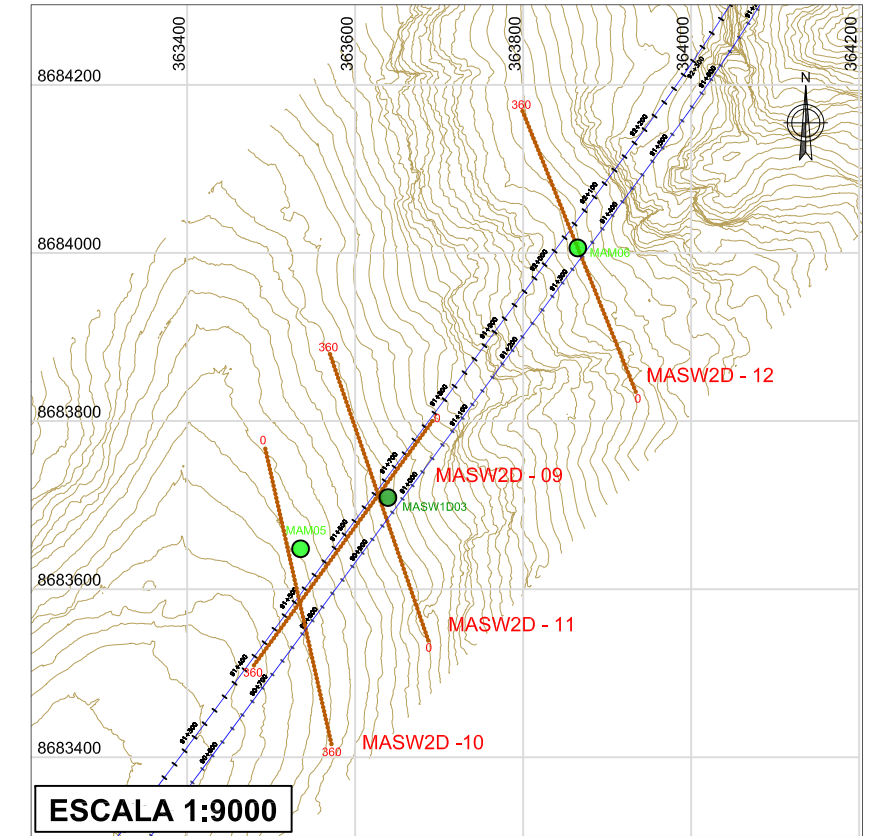


FOTO DEL MASW2D - 10



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 15.96	1.29 - 15.96	421.00	247.00	0.24	1887	1173.92	2905.58	1845.20	Materiales superficiales y/o antropicos, suelos granulares como gravas o arenas y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
2	②	1.29 a 27.09	5.77 - 11.64	1726.00	825.00	0.35	2008	13936.19	37681.74	42416.71	Suelos granulares como arenas, suelos finos como limos y arcillas, fragmentos rocosos y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Compacta y/o Densa
3	③	9.93 a ?	-	4370.00	1086.00	0.47	2074	24942.55	73185.83	370615.55	Roca sana	Suelos Rígidos y/o Roca

*La tabla esta basada en el Perfil MASW 2D 10 y el MASW 1D - 03(La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sísmica es de 130 metros.

LEYENDA

- Superficie de Terreno
- Pseudo Contactos Velocidades
- Pseudo Límite Inferior
- Geófono
- MAM
- MASW1D
- Línea MASW2D
- Eje
- Perfil del MAM
- Perfil del MASW