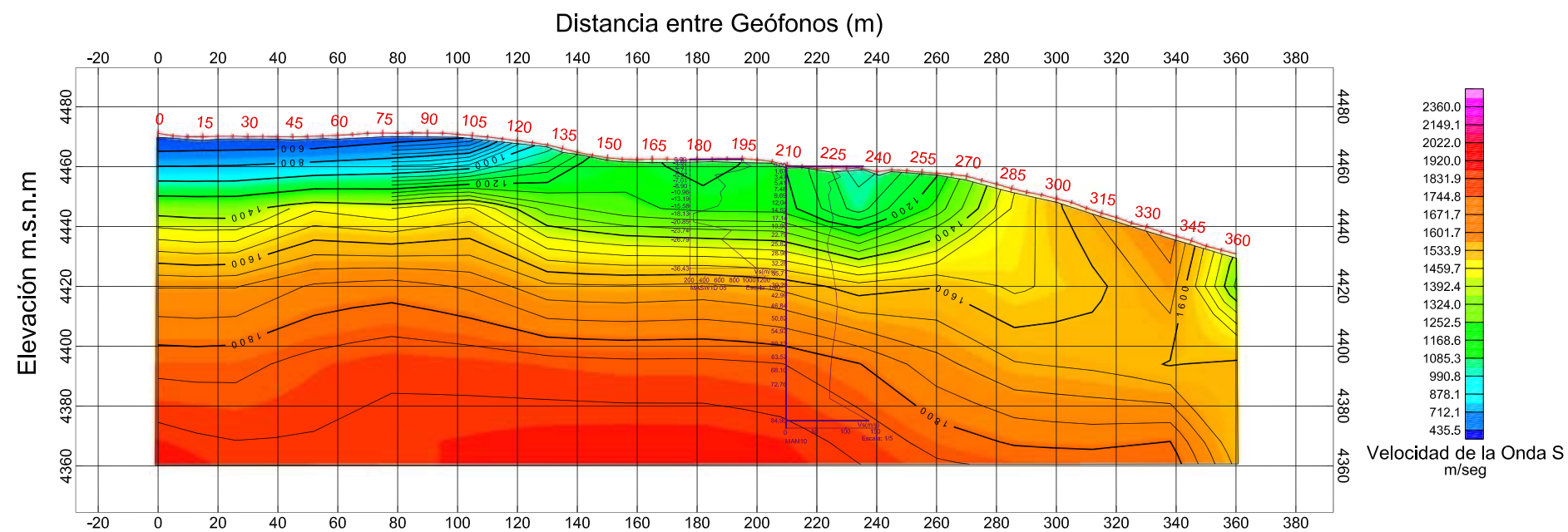


ESCALA 1:2000



ESCALA 1:2100

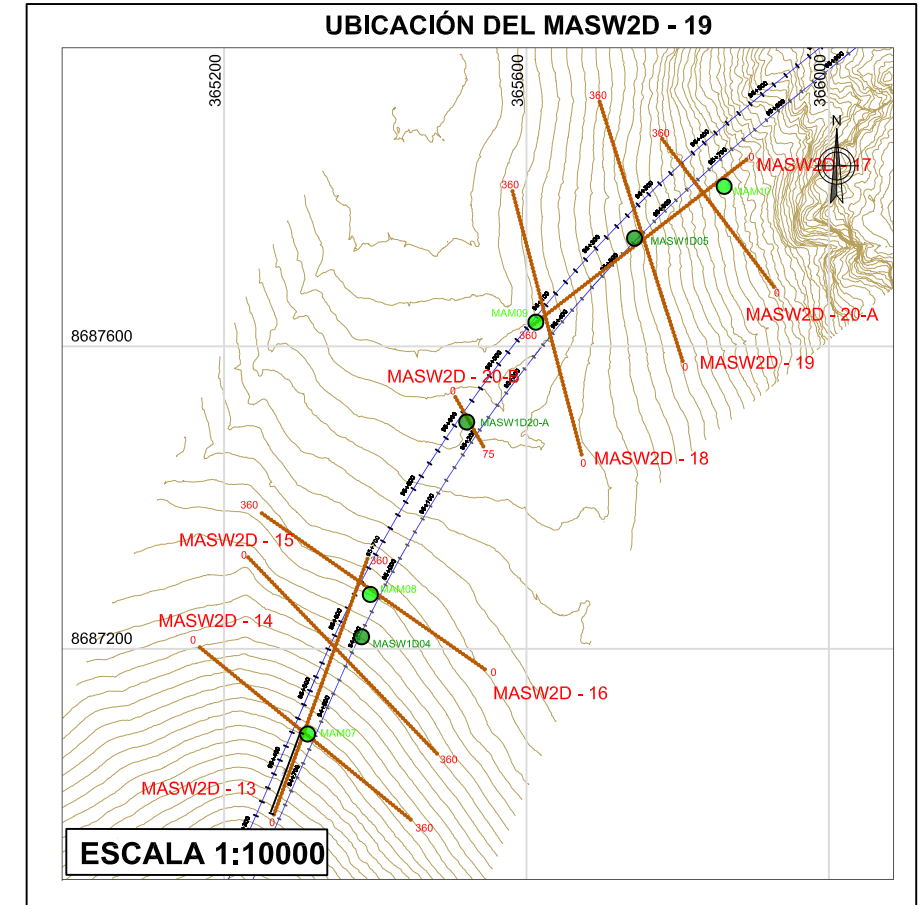


FOTO DEL MASW2D - 19



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/m ³)	Módulo de Corte Gd(Kg/cm ²)	Módulo de Young Ed(Kg/cm ²)	Módulo Bulk Kd(Kg/cm ²)	Tipo de material Asociado (Ref. ASTM-D5777)	Consistencia (Ref. NTP-E030-2016)
1	①	0 a 9.37	0.1 - 9.37	479.00	281.00	0.24	1939	1561.22	3864.43	2454.88	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	0.1 a 25.95	1.83 - 25.08	2910.00	461.00	0.49	1940	4204.13	12504.16	161911.97	Poca presencia de suelos con caracteristicas similares a las del estrato superior y roca con diferentes grados de fracturación.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
3	③	2.81 a ?	-	3853.00	823.00	0.48	2106	14545.56	42941.32	299413.62	Roca sana	Suelos Rígidos y/o Roca

*La tabla esta basada en el Perfil MASW 2D 19 y el MASW 1D - 05(La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sísmica es de 11 metros.

LEYENDA

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