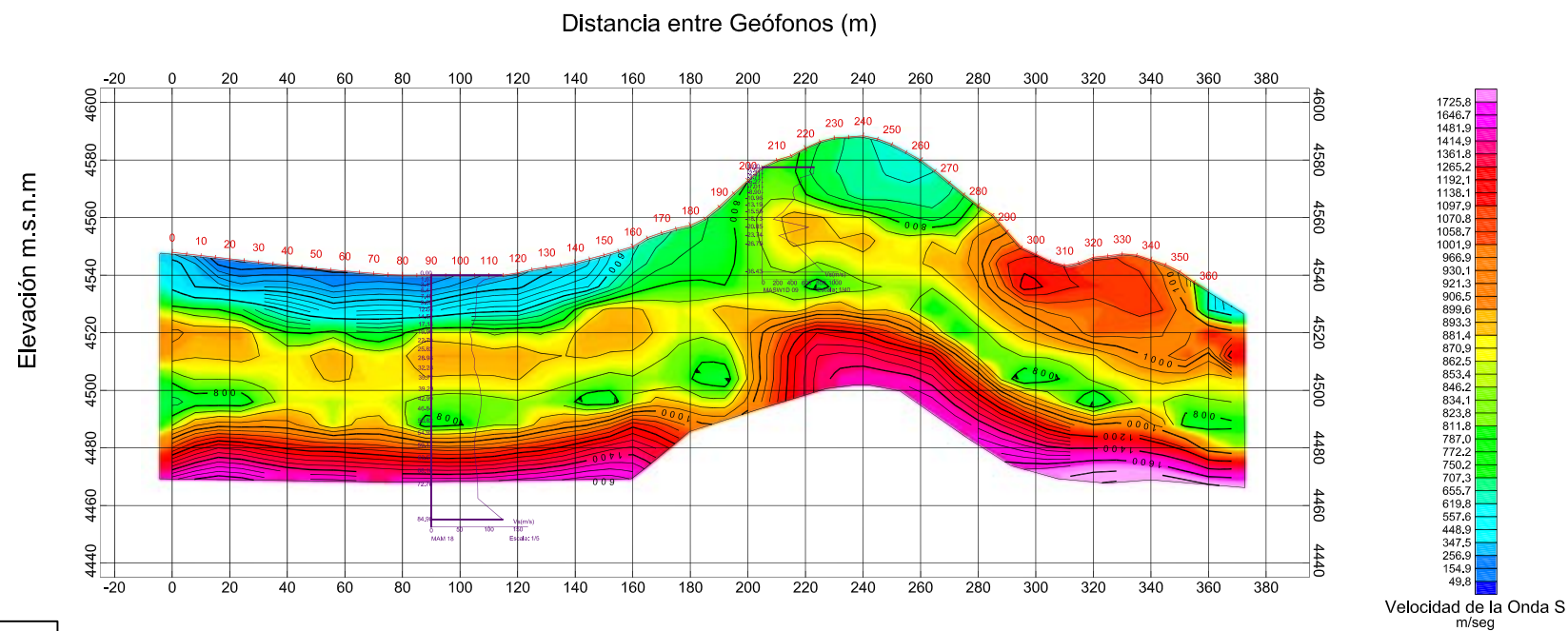
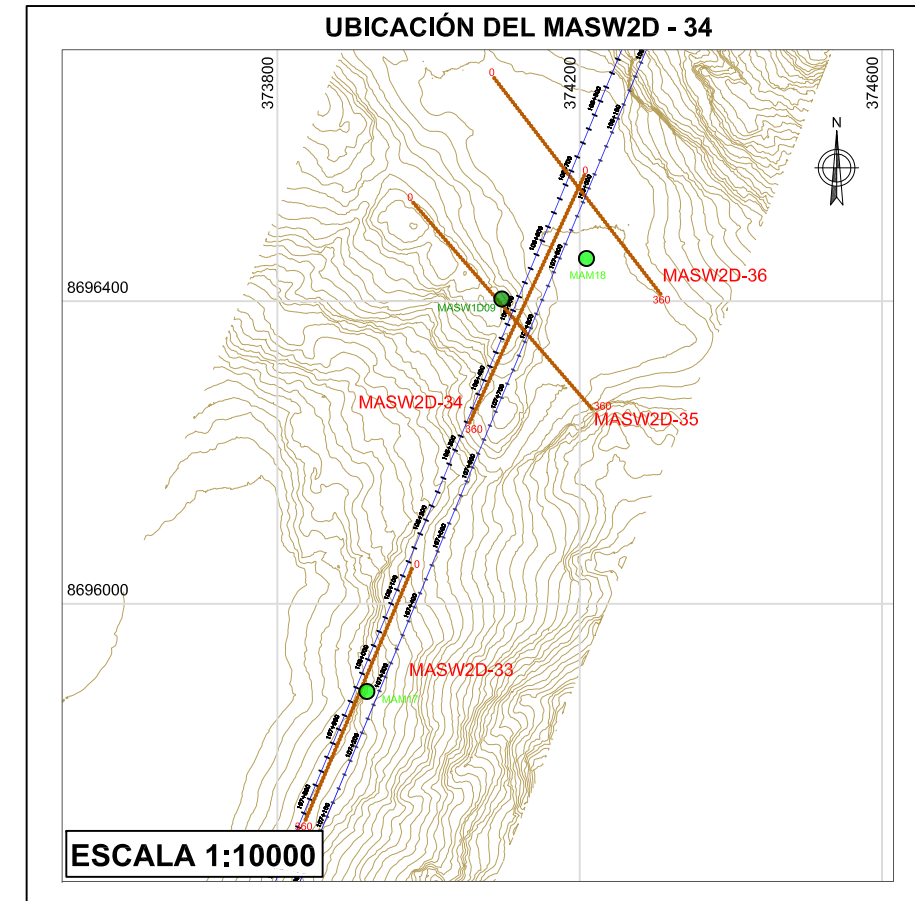


ESCALA 1:2500



ESCALA 1:2500



ESCALA 1:10000

FOTO DEL MASW2D - 34



LEYENDA

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

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		0 a 10.94	0.1 a 10.94	439.00	258.00	0.24	1894	1285.56	3178.38	2007.97	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		0 a 26.14	3.02 - 18.5	2246.00	337.00	0.49	1858	2151.68	6405.49	92704.62	Suelos finos como limos y arcillas, poca presencia de suelos granulares, fragmentos rocosos y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
3		2.58 a ?	-	5847.00	654.00	0.49	1953	8517.85	25445.64	669476.26	Roca sana	Compacta y/o Densa

*La tabla esta basada en el Perfil MASW 2D 34 y el MASW 1D - 09(La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sísmica es de 30 metros).