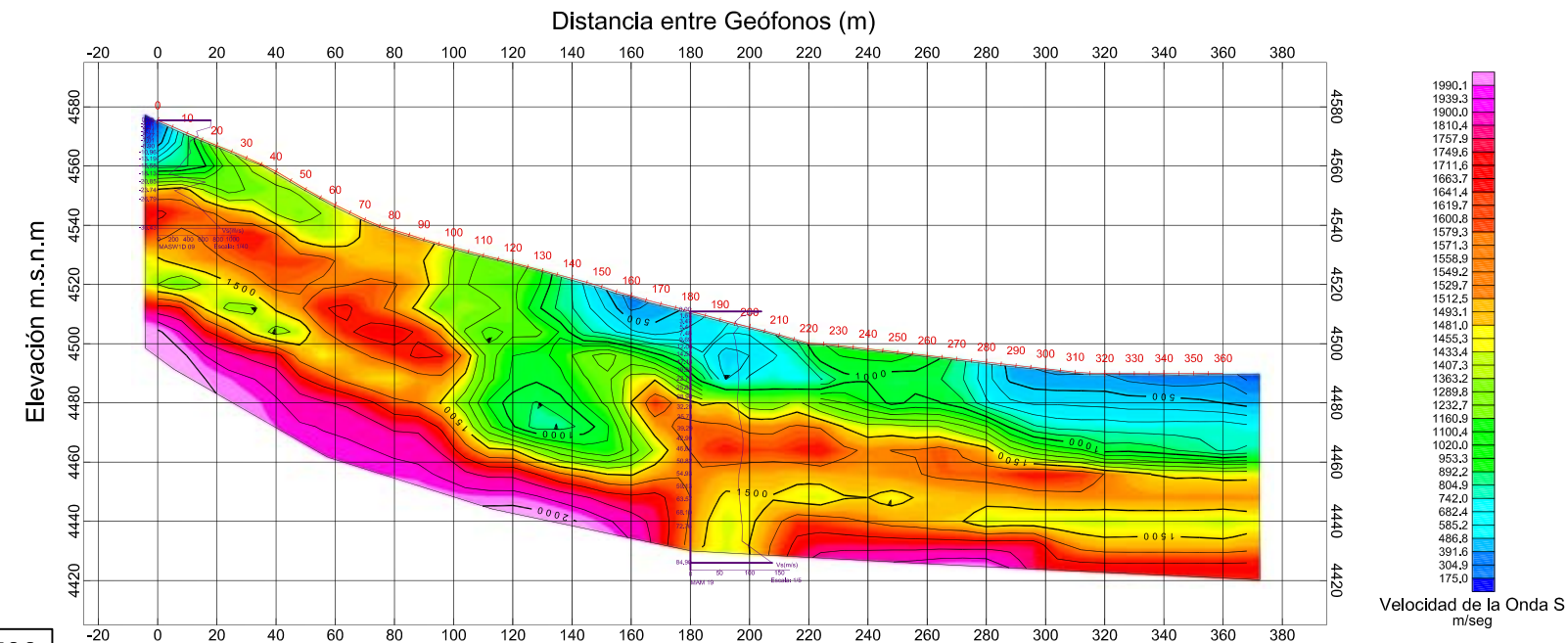
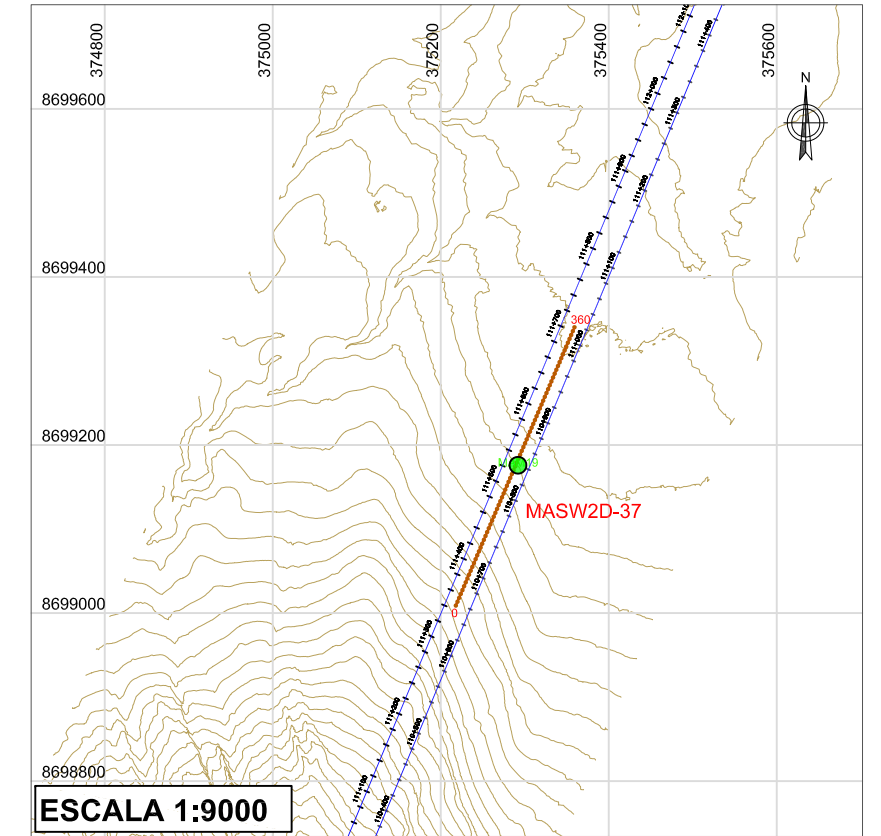


ESCALA 1:2500



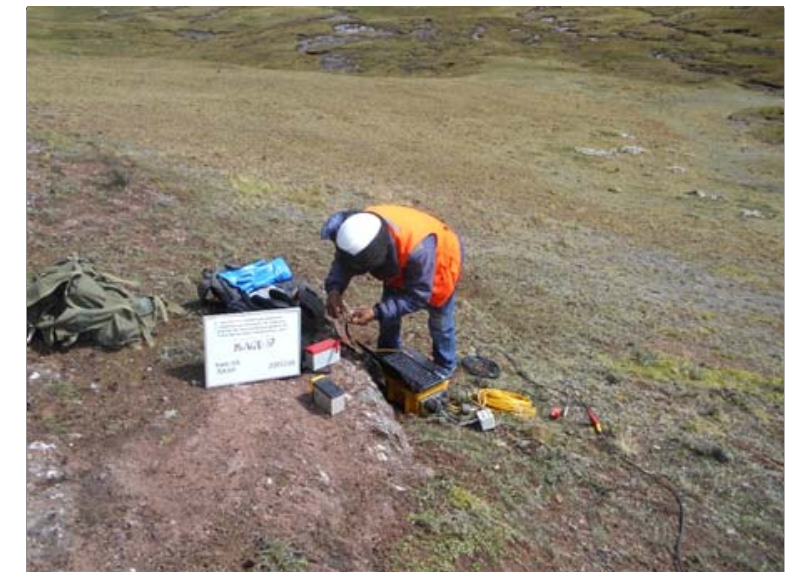
ESCALA 1:2500

UBICACIÓN DEL MASW2D - 37



ESCALA 1:9000

FOTO DEL MASW2D - 37



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 7.84	0.1 - 7.84	571.00	335.00	0.24	1896	2169.70	5370.30	3410.58	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 a 17.86	2.6 - 12.68	2719.00	336.00	0.49	1860	2141.23	6390.49	137363.03	Poca presencia de suelos con características similares a las del estrato superior y roca con diferentes grados de fracturación.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
3	③	4.33 a ?	-	3757.00	545.00	0.49	1905	5769.80	17185.36	266495.79	Roca sana	Compacta y/o Densa

*La tabla esta basada en el Perfil MASW 2D 37 y el MASW 1D - 09(La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Linea Sismica es de 2836 metros.

LEYENDA

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