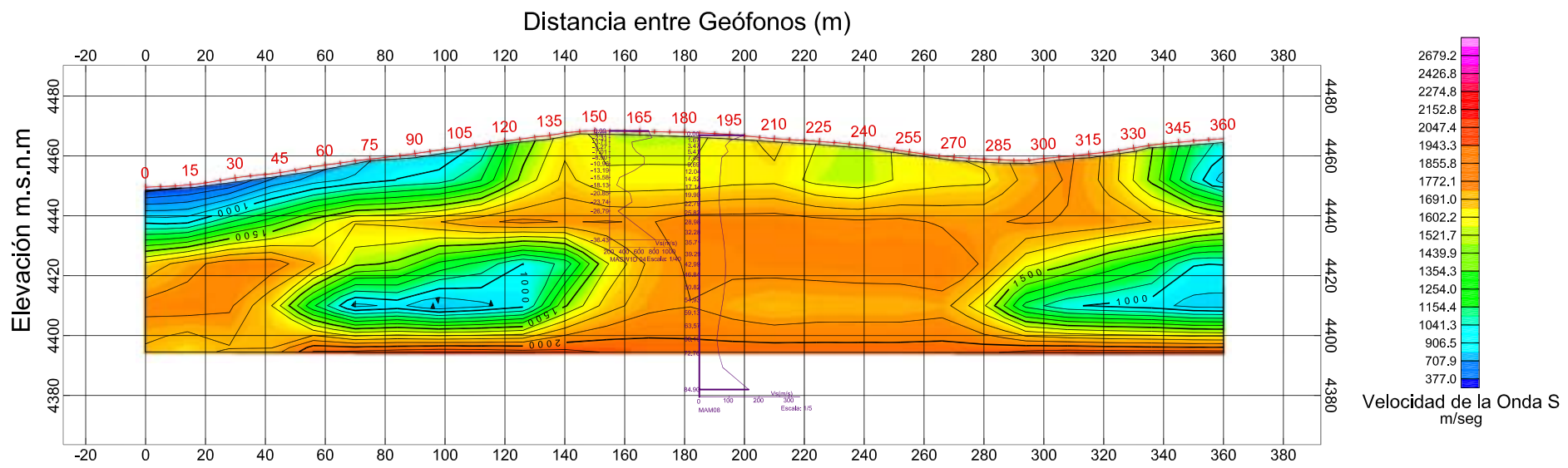
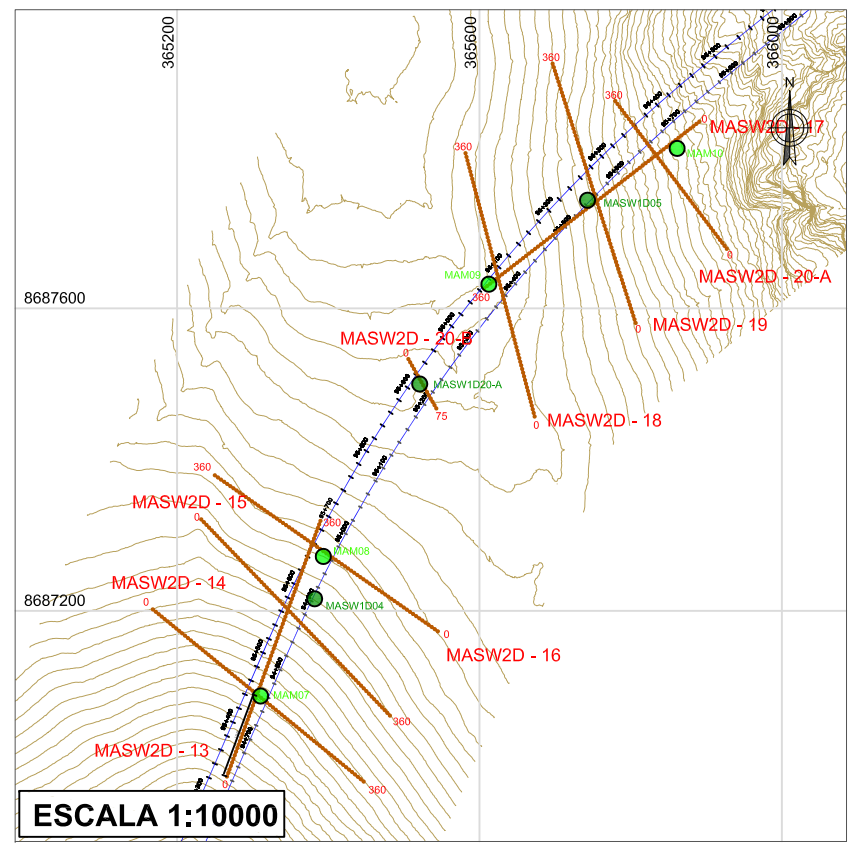


ESCALA 1:2000



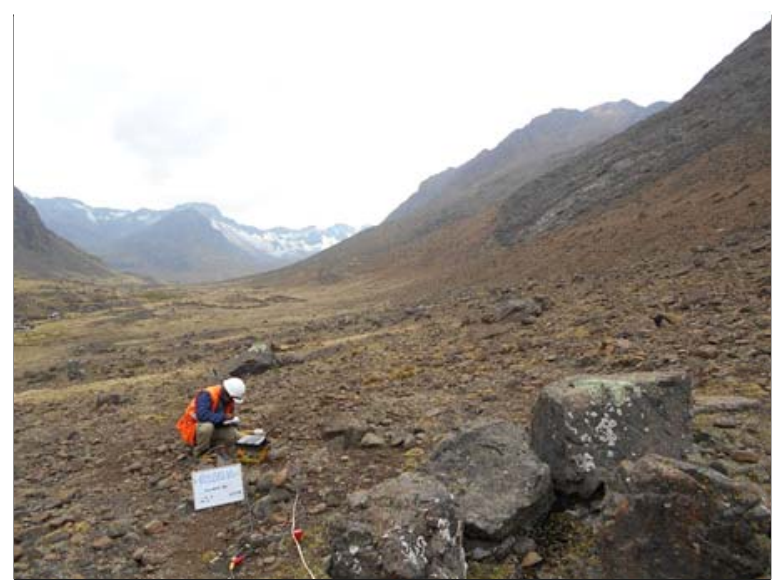
ESCALA 1:2100

UBICACIÓN DEL MASW2D - 16



ESCALA 1:10000

FOTO DEL MASW2D - 16



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 14.51	0.1 - 14.51	472.00	277.00	0.24	1923	1504.57	3723.28	2362.45	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 19.34	4.53 - 8.25	1834.00	313.00	0.48	1812	1810.17	5376.20	59734.74	Suelos granulares como arenas, suelos finos como limos y arcillas, fragmentos rocosos y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
3	③	4.57 a ?	-	4536.00	525.00	0.49	1901	5342.85	15956.01	391717.96	Roca sana	Compacta y/o Densa

*La tabla esta basada en el Perfil MASW 2D 16 y el MASW 1D - 04(La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sismica es de 58 metros.

LEYENDA

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