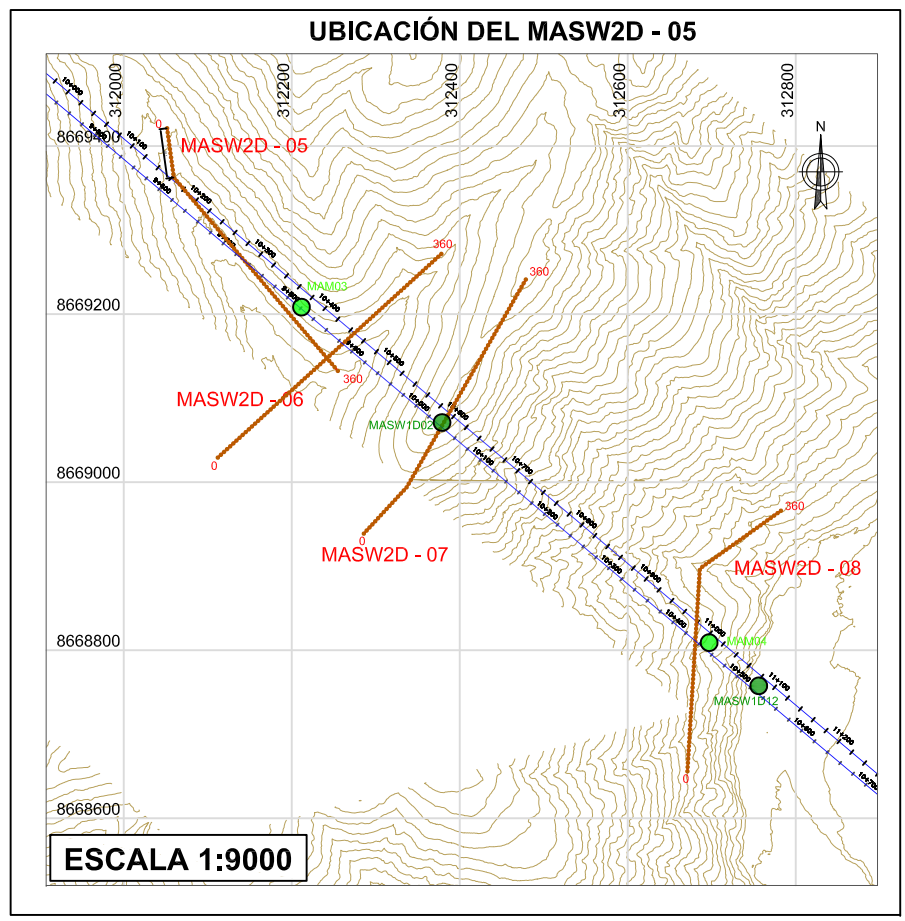
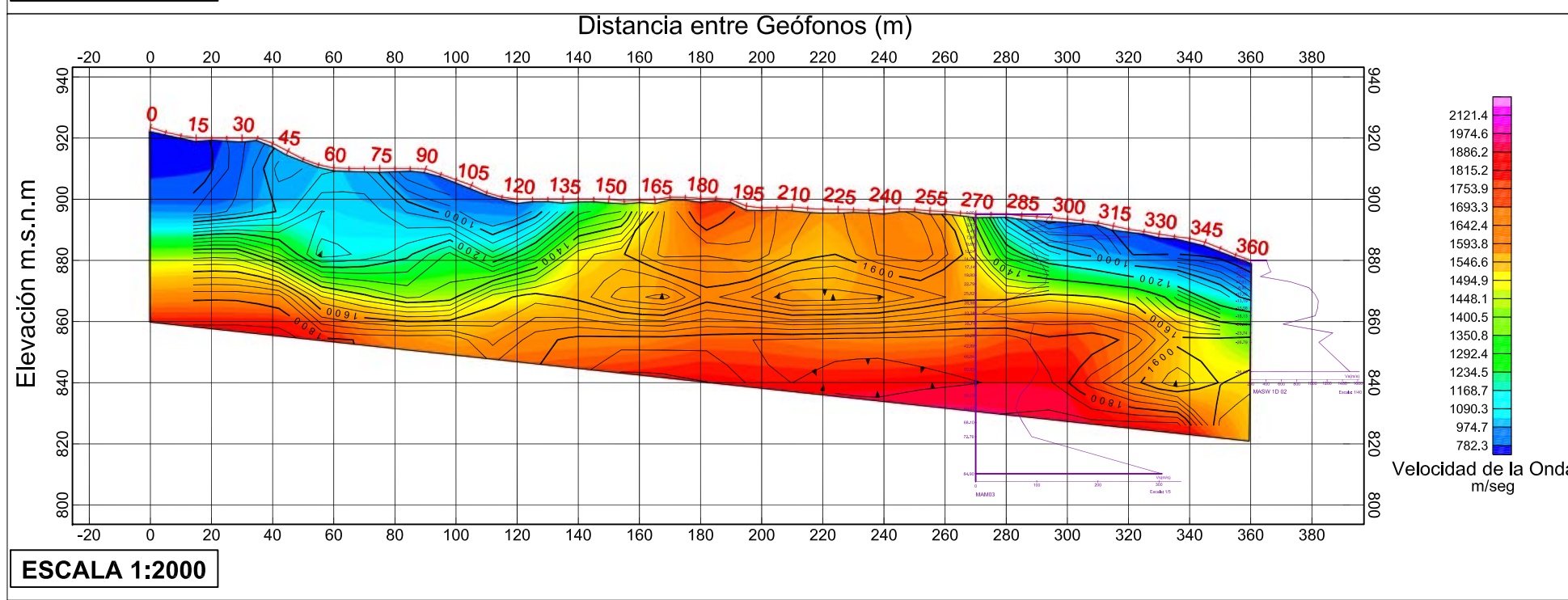


ESCALA 1:2000



ESCALA 1:9000



ESCALA 1:2000

FOTO DEL MASW2D - 05



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		0 a 18.98	0.1 - 18.98	609.00	328.00	0.30	1928	2115.08	5481.02	4471.34	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		0.1 a 22.1	3.61 - 10.72	1763.00	833.00	0.36	1953	13818.62	37484.25	43473.55	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		3.61 a ?	-	5022.00	1289.00	0.46	2091	35426.83	103781.97	490513.55	Roca sana	Roca

*La tabla esta basada en el Perfil MASW 2D 05 y el MASW 1D - 02(La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Linea Sismica es de 139 metros.

LEYENDA

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