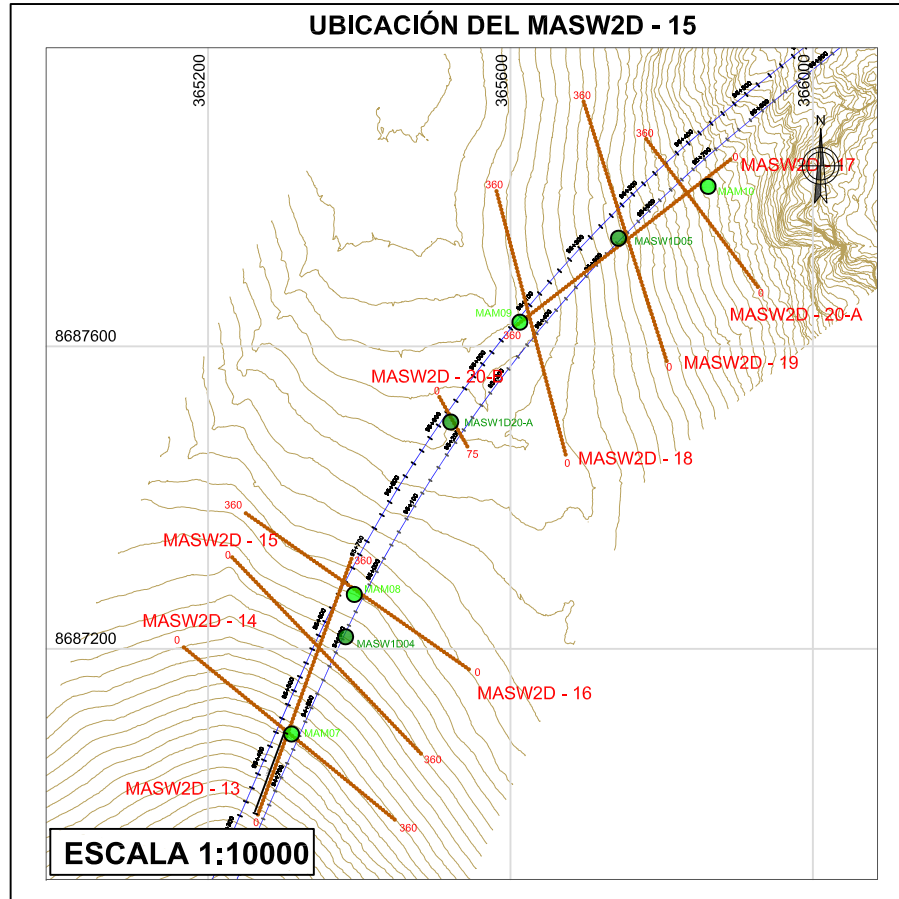
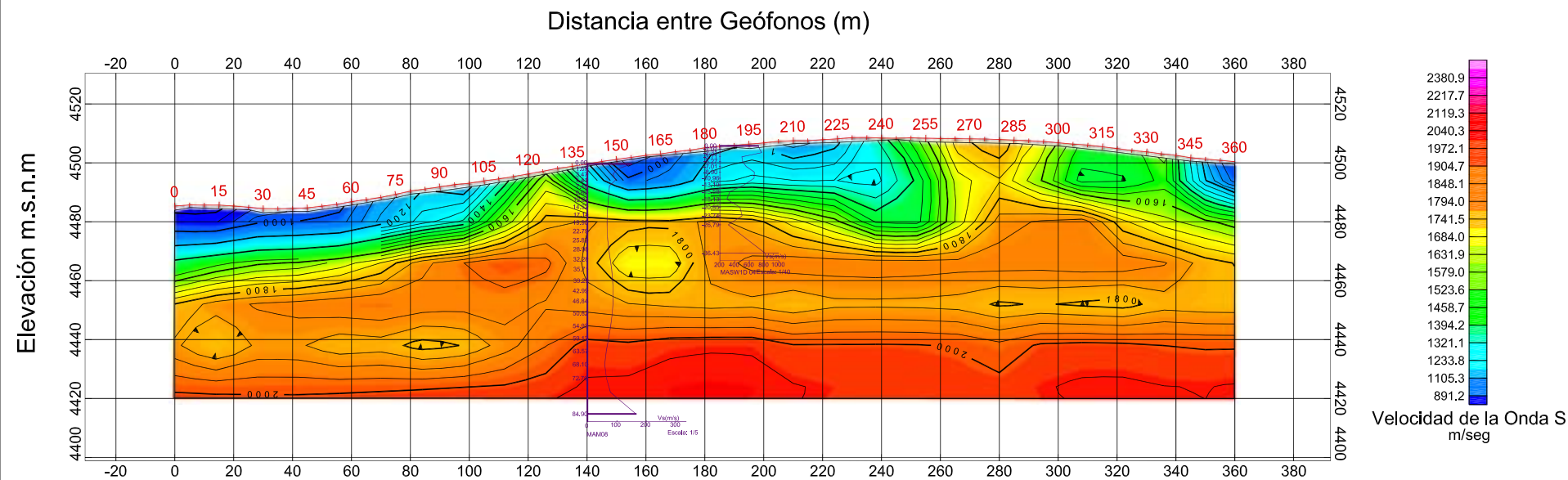


ESCALA 1:2000



ESCALA 1:10000



ESCALA 1:2100



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. Tellford, 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 12.34	3.92 - 12.34	530.00	311.00	0.24	1929	1902.50	4708.42	2988.64	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		3.95 a 17.58	3.08 - 6.63	2367.00	433.00	0.48	1840	3517.76	10431.48	100430.00	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		9.3 a ?	-	4685.00	479.00	0.49	1883	4405.49	13169.92	415572.01	Roca sana	Compacta y/o Densa

*La tabla esta basada en el Perfil MASW 2D 15 y el MASW 1D - 04(La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sísmica es de 35 metros).