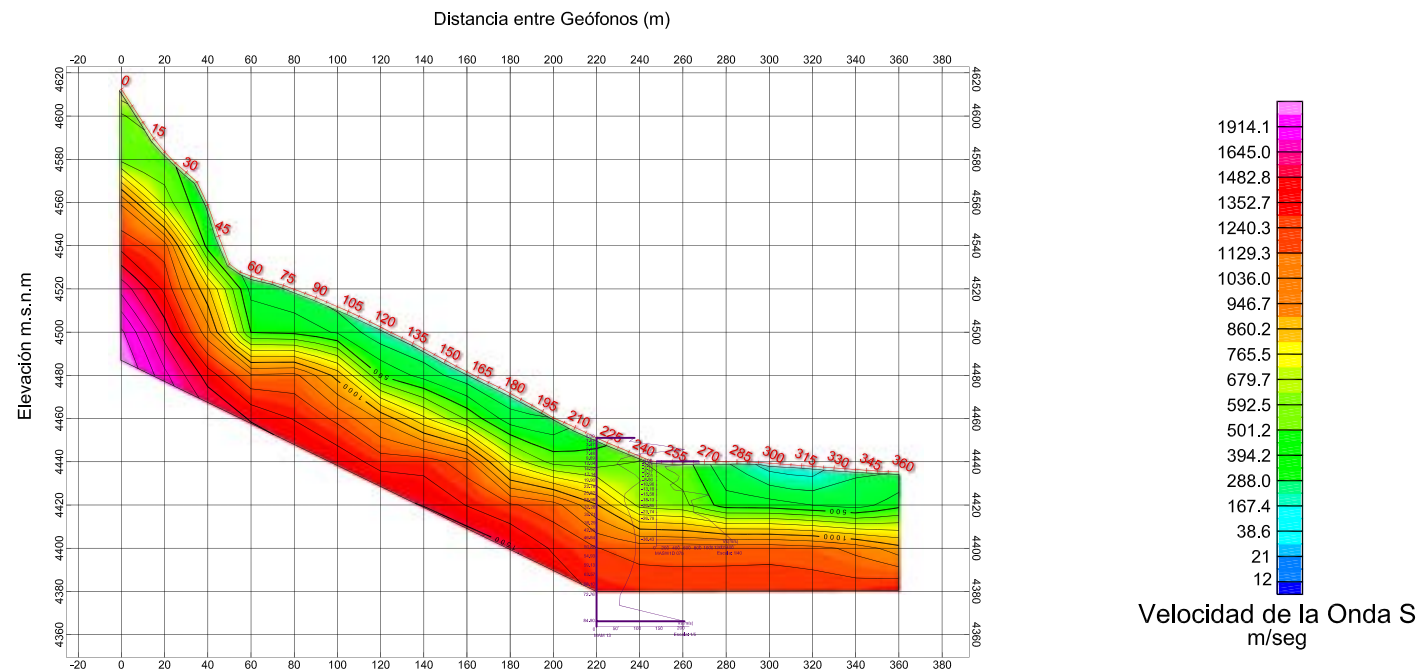
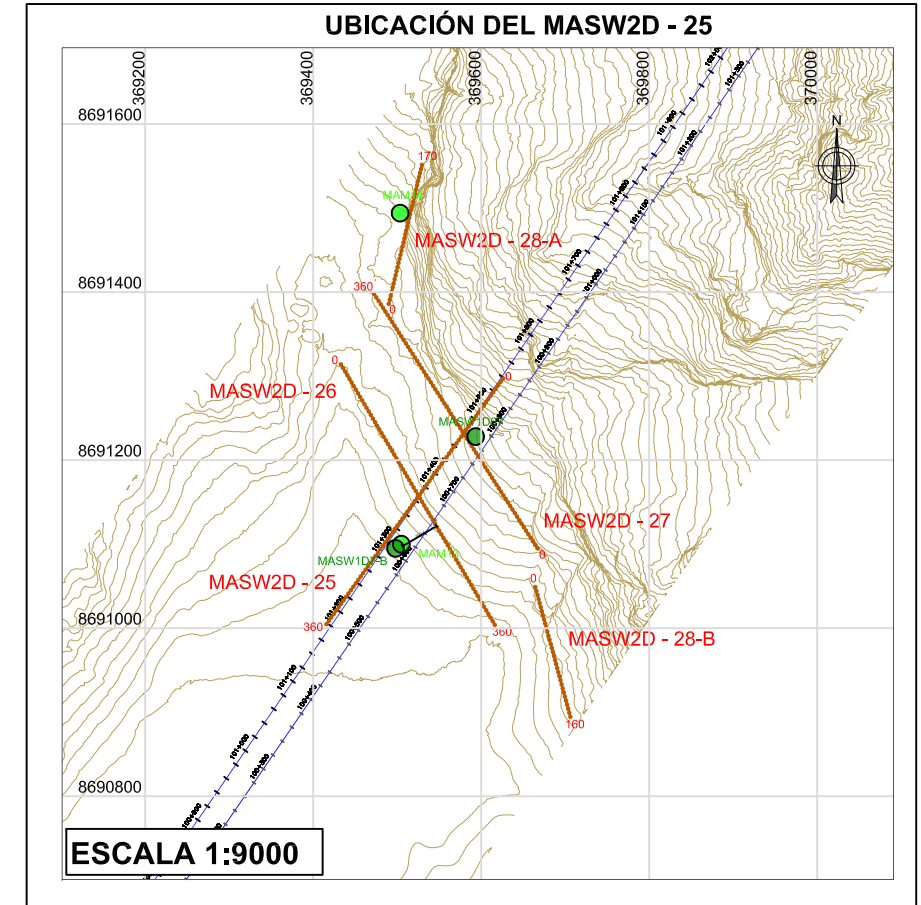




ESCALA 1:4200



ESCALA 1:3500



ESCALA 1:9000

FOTO DEL MASW2D - 25



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/m <sup>3</sup> )	Módulo de Corte Gd(Kg/cm <sup>2</sup> )	Módulo de Young Ed(Kg/cm <sup>2</sup> )	Módulo Bulk Kd(Kg/cm <sup>2</sup> )	Tipo de material Asociado (Ref. ASTM-D5777)	Consistencia (Ref. NTP-E030-2016)
1	①	0 a 16.48	0.1 - 16.48	296.00	174.00	0.24	1892	584.11	1443.91	911.54	Materiales superficiales y/o antrópicos.	Blanda y/o Suelta
2	②	0.1 a 54.31	0.1 - 40.43	712.00	336.00	0.36	1935	2227.57	6044.51	7032.51	Suelos granulares como gravas o arenas y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
3	③	4.03 a ?	-	2545.00	571.00	0.47	1904	6330.11	18654.81	117311.86	Poca presencia de suelos con características similares a las del estrato superior y roca con diferentes grados de fracturación.	Compacta y/o Densa

\*La tabla esta basada en el Perfil MASW 2D 25 y el MASW 1D - 07(La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Linea Sismica es de 14 metros.

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