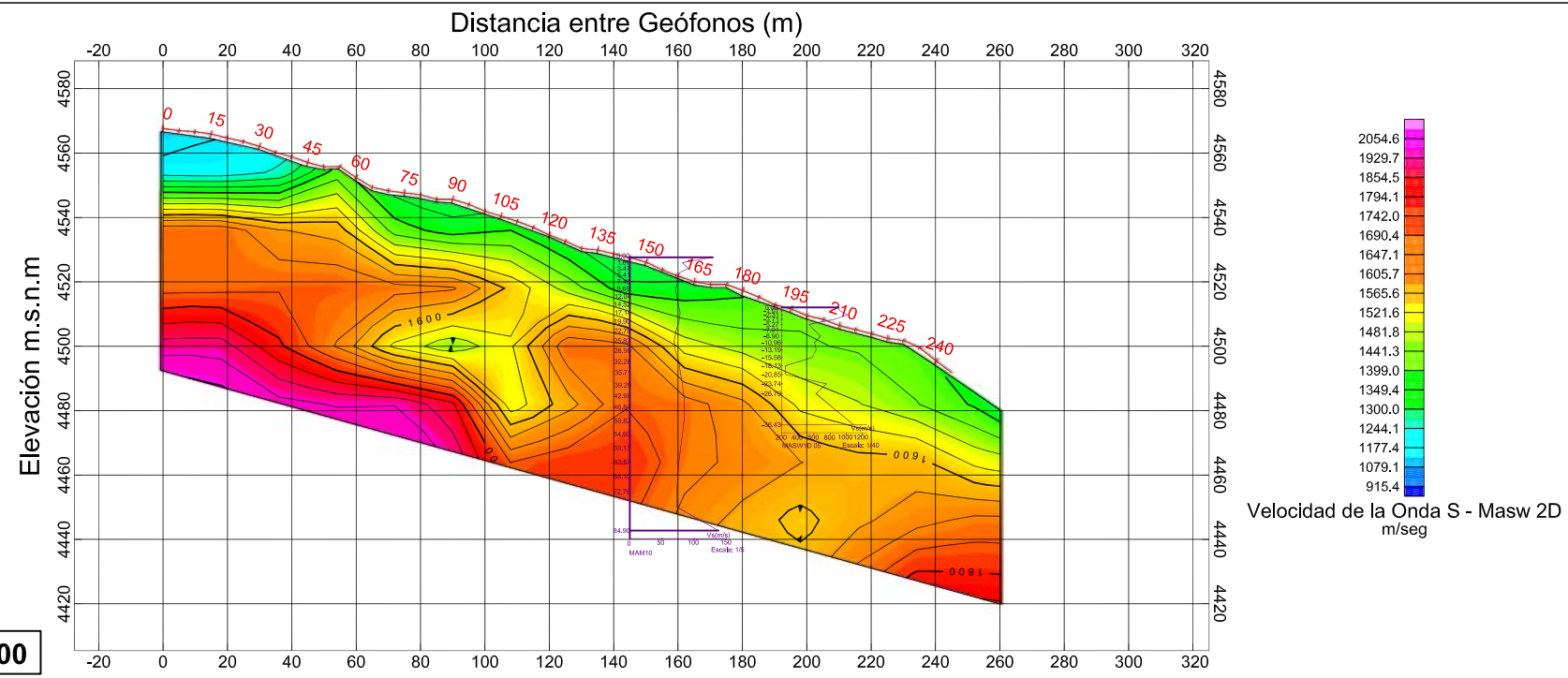


ESCALA 1:2100



ESCALA 1:2200

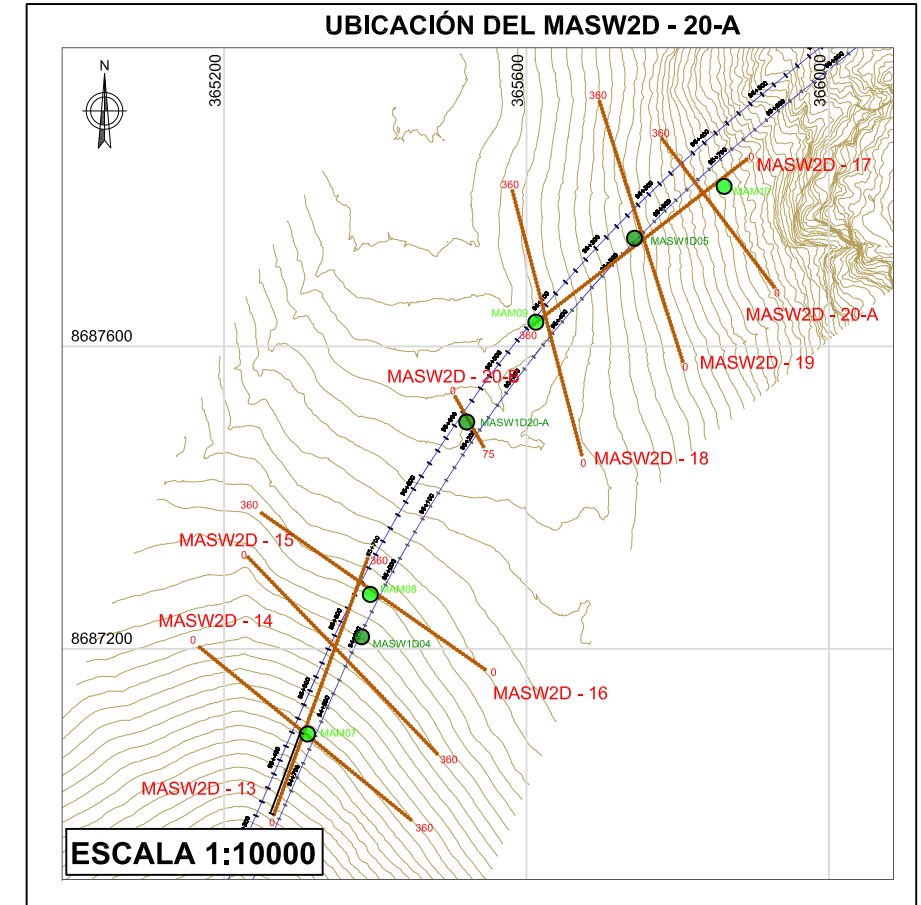
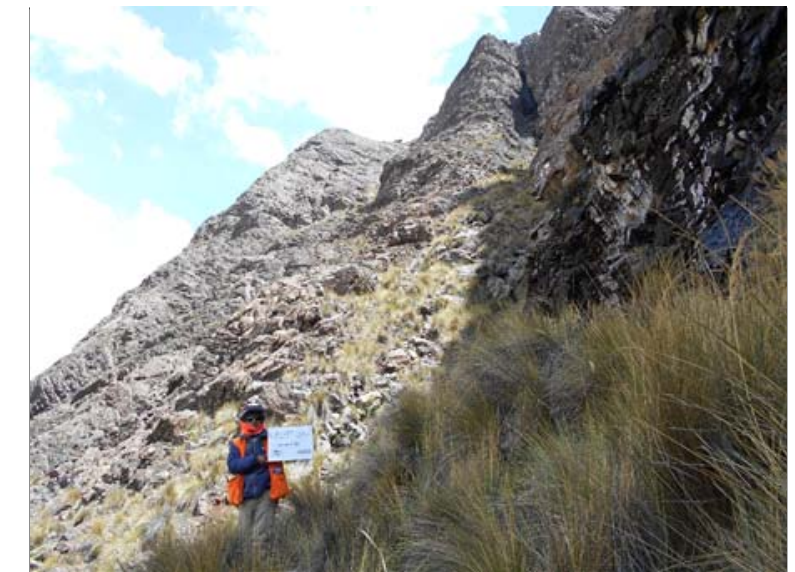


FOTO DEL MASW2D - 20-A



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	①	0 a 7.95	2.33 - 7.95	732.00	430.00	0.24	1936	3650.18	9027.29	5711.00	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	2.31 a 26.81	2.7 - 20.89	2933.00	545.00	0.48	1958	5930.32	17578.88	163847.85	Poca presencia de suelos con caracteristicas similares a las del estrato superior y roca con diferentes grados de fracturación.	Compacta y/o Densa
3	③	5.15 a ?	-	6685.00	1090.00	0.49	2143	25962.56	77178.61	941939.84	Roca sana	Suelos Rígidos y/o Roca

*La tabla esta basada en el Perfil MASW 2D 20A y el MASW 1D - 05(La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sísmica es de 108 metros).

LEYENDA

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