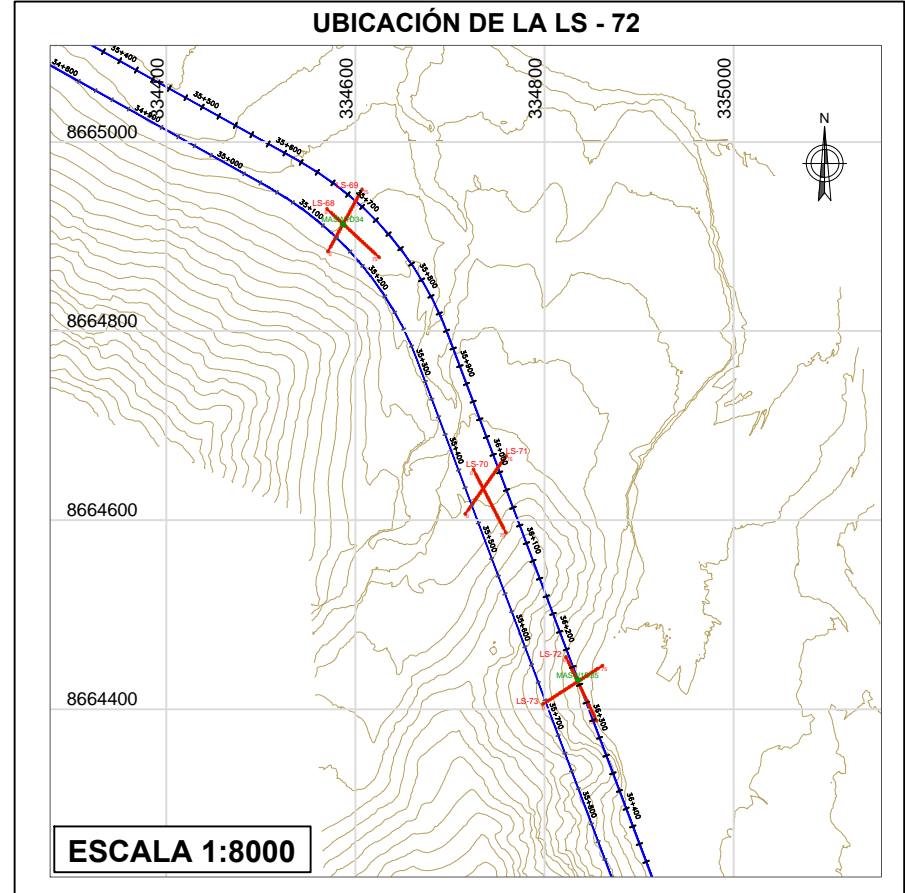


ESCALA 1:600



ESCALA 1:8000

FOTO DE LA LS - 72



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 5.85	1.26 a 5.85	297.00	197.00	0.11	1887	746.75	1653.60	701.62	Materiales superficiales y/o antrópicos.	Suelta y/o Blanda
2	②	1.26 a 13.02	2.24 a 8.22	1216.00	696.00	0.26	1923	9498.83	23868.45	16329.61	Materiales granulares, gravas y arenas con poca presencia de materiales finos y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Medianamente Compacta y/o Medianamente Densa
3	③	4.25 a ?	-	1744.00	793.00	0.37	1951	12510.54	34270.84	43828.65	Materiales granulares, gravas y arenas con poca presencia de materiales finos y/o una mezcla de los materiales antes mencionados.	Compacta y/o Densa

*La tabla esta basada en el Perfil LS-72 y el MASW-35(La distancia aproximada entre el MASW mas cercano a la Línea Sísmica es de 0.10 metros).

LEYENDA

- Superficie de Terreno
- Pseudo Contactos Velocidades
- Pseudo Límite Inferior
- Geófono
- MASW
- Línea Sísmica
- Eje
- Perfil del MASW