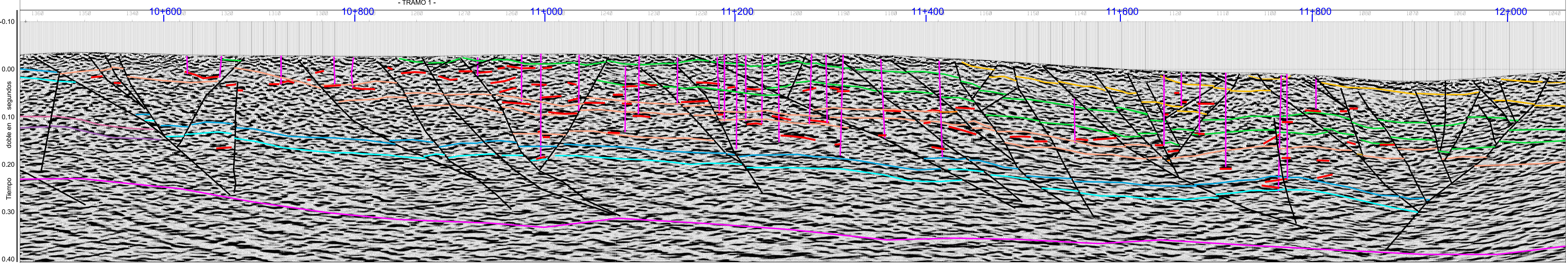
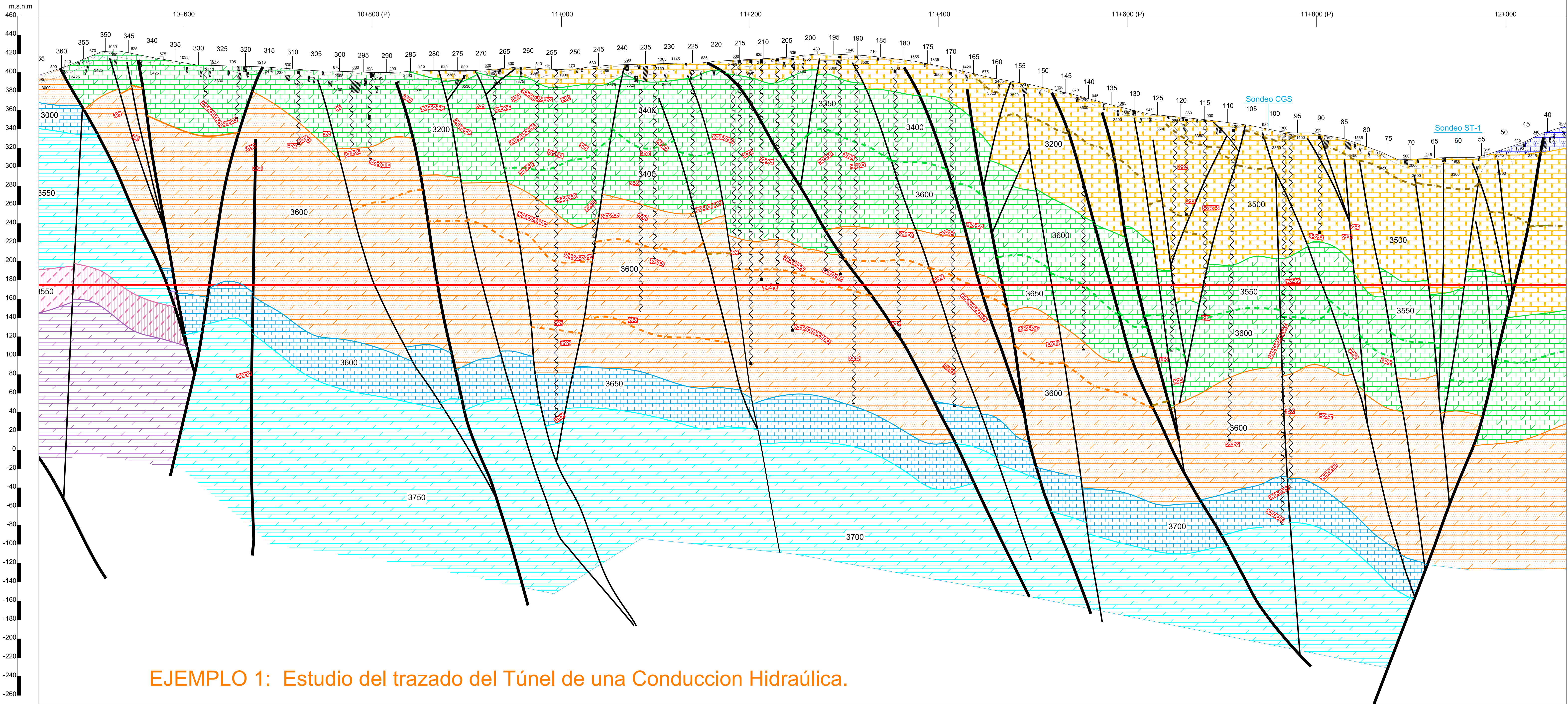


SECCIÓN MIGRADA CON SU INTERPRETACIÓN



CORTE GEOSÍSMICO



EJEMPLO 1: Estudio del trazado del Túnel de una Conduccion Hidráulica.

LEYENDA

- Trazo del túnel.
- SISMICA DE REFRACCION SUPERFICIAL
 - Velocidad en m/s.
 - Zona de fractura.
 - Zona mas dura: ¿zona de falla recrystalizada?.
 - Suelos y zona de alteración.
- SISMICA DE REFLEXIÓN
 - Trazas sísmicas
 - Velocidad media de capa en m/s.
 - Horizonte de reflexión.
 - Superficies internas de reflexión
 - Fallas y fracturas con mayor o menor importancia de acuerdo con su grosor
 - Posibles grietas de disolución.
 - Zonas de karstificación detectadas.
- POSIBLE ATRIBUCION GEOLOGICA
 - Calizas arenosas y areniscas calcáreas (13).
 - Calizas cristalinas (12).
 - Dolomías y calizas (11).
 - Dolomías con niveles de areniscas (10).
 - Calizas con niveles de argilitas (9).
 - Dolomías masivas (8).
 - Dolomías con niveles de argilitas (7).
 - Dolomías masivas (6).
 - Dolomías con niveles de argilitas (5).
 - Arcillas yesíferas del Triásico (4).
 - Deslizamiento