



El ejemplo de tala presentado a la izquierda se registró en un pozo perforado de diámetro "PQ" como parte de una investigación geológica e hidrogeológica realizada en Alsacia (Francia) en una región fallada donde se encuentran problemas de hundimiento del terreno. Se cree que estos problemas están relacionados con la interacción del agua subterránea con los numerosos horizontes evaporíticos cercanos a la superficie.

Las altísimas resistividades registradas en la parte inferior del pozo se deben a la presencia de lechos masivos de halita (sal gema). Las capas de arcilla intercaladas, algunas de las cuales sólo tienen entre 10 y 20 cm de espesor, están claramente delimitadas.

Las capas principalmente arcillosas por encima de los 73 m incluyen un cierto número de lechos de yeso y se van enriqueciendo en yeso a medida que ascienden hacia la parte superior del pozo.

También se llevó a cabo un registro de calibre que reveló varias capas menos endurecidas que fueron parcialmente limpiadas durante la perforación.



Fotografía central que muestra niveles masivos de halita presentes en la parte inferior de la sección perforada (izquierda).

Vehículo de registro en el sitio durante la operación de registro (derecha).

