

Anexo 4

Presentación de casos estudiados en fichas.

Se presenta a continuación una propuesta de fichas para presentar registros de interés, en las que se incluyen:

- El tipo de estudio realizado y su localización.
- El equipo de georradar utilizado.
- La antena empleada (modelo, frecuencia central identificativa y si se trata de una antena monoestática o biestática)
- La profundidad máxima y mínima de estudio.
- Fotografías, esquemas y planos de la zona estudiada.
- El radargrama obtenido.
- El segmento del radargrama utilizado en la interpretación.

- La interpretación del mismo y los parámetros característicos del medio calculados.
- La información previa de la que se dispone (por ejemplo, planos, información histórica, etc.).
- El material gráfico sobre el estudio (fotografías, planimetría, dibujos, etc.).
- Los estudios complementarios que se han llevado a cabo como apoyo a la prospección con georradar o como complemento de la misma.
- Los parámetros de adquisición de datos (rango, posición de inicio, ganancia, muestreo y velocidad de adquisición de datos).
- Una breve descripción interpretativa del radargrama analizado.
- Los filtros utilizados durante la adquisición de datos o durante la interpretación de los registros. Los filtros que se emplean durante la adquisición de datos son, principalmente, filtros de respuesta finita, IIR, verticales (V) y horizontales (H). Los primeros se definen por sus frecuencias de corte y los segundos por el número de trazas involucradas en el procesado.
- Las referencias en las que se puede encontrar este mismo caso. Puede tratarse de una referencia bibliográfica o de una referencia a un capítulo concreto de este mismo trabajo.

A continuación se presenta una ficha explicativa en la que se detalla cada uno de los campos.