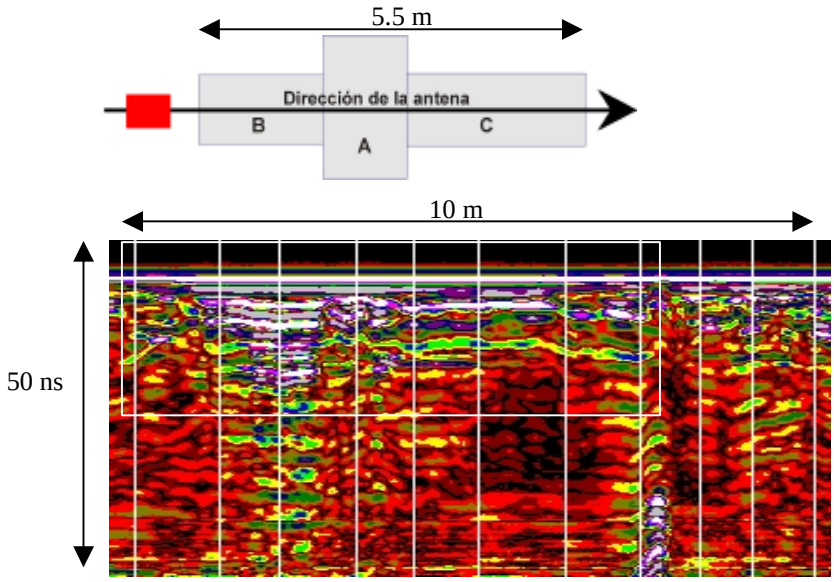
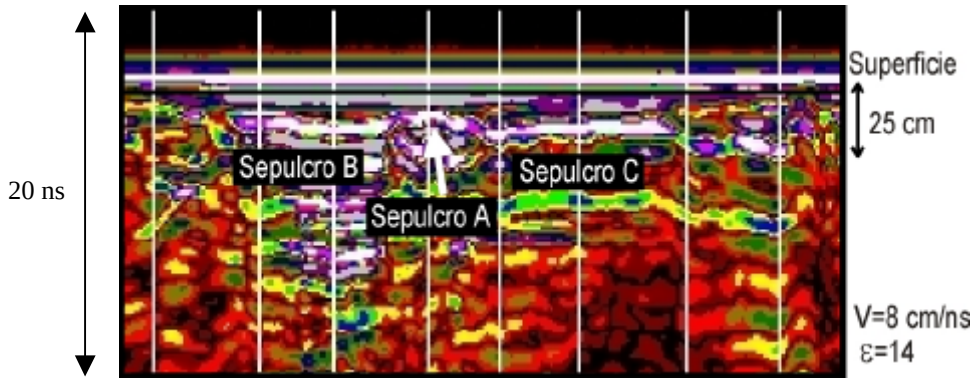
Análisis del subsuelo de edificios históricos.

Localización: Catedral.
Tipo: Estudios arqueológicos superficiales.
Profundidad de estudio: máxima: 300 cm, **mínima:** 25 cm.
Equipo: SIR 10 de GSSI.
Antena: 3102 de GSSI (Monoestática con f_c=500 MHz).

Esquema de la zona y registro obtenido



Segmento interpretado y esquema de la interpretación



Información previa: Emplazamiento conocido de los tres sepulcros.

Material gráfico: Esquemas de los perfiles trazados.

Estudios complementarios: No se han realizado.

Parámetros: **Rango registro:** 50 ns, **Rango sección interpretada:** 20 ns, **T_0:** 0 ns, **Ganancia (en dB):** -16.2/56.7/64.8, **Scan/seg:** 15 trazas/s, **Muestreo:** 512 puntos por traza.

Descripción: Reflexiones producidas en el contacto entre los materiales del subsuelo y tres sepulcros conocidos de la Capilla del Santo Sacramento. La longitud del perfil interpretado es de 8 m.

Tratamiento: Vertical IIR LP N=2, F=1000; Vertical IIR HP N=2, F=150; Horizontal IIR Stack TC=4.

Referencias: Capítulo 12 (Pérez Gracia, 2001, presente trabajo). Pérez Gracia et al., 2000, Pérez Gracia et al., 1997b.

Fecha del ensayo: 12 de septiembre de 1996