

27. LA COVATILLA

Término municipal:

Aín (La Plana Baixa)

Nombre de la cavidad:

La Covatilla

Coordenadas UTM:

30S YK 278204 Alt.: 495 m.

Accesibilidad:

Sobre margen derecha de Barranc d'Esllida, visible desde la carretera y a unos 500 m de la población.

Terreno geológico:

Formación Dolomías de L'Oronet (Triásico medio).

Descripción somera y espeleometría:

Boca de 0,7 x 1,7 m, con verja, que da paso a una sala descendente de 65 x 28 x 4 m, por cuyo extremo bajo se accede a un río subterráneo que forma una pequeña cascada, y a una galería artificial de 35 m. Desde la galería del río se accede a otros conductos y pisos desarrollados, como el resto de la cavidad, a favor de la estratificación. R: 300 m. D: -45 m.. Calizas del Muschelkalk.

Propiedad y calificación del terreno:

Características ambientales:

Antiguo sumidero del Barranc d'Esllida, con acceso a un curso hídrico perenne que resurge en la Font de Santa Cristina, de Artana (trazado mediante fluoresceína). Espeleogénesis controlada por la estratificación y redes de fracturas.

Importantes colonias de quirópteros. Gran biodiversidad de fauna troglobia.

Fragilidad:

Valores culturales / afecciones legales / otros datos / bibliografía:

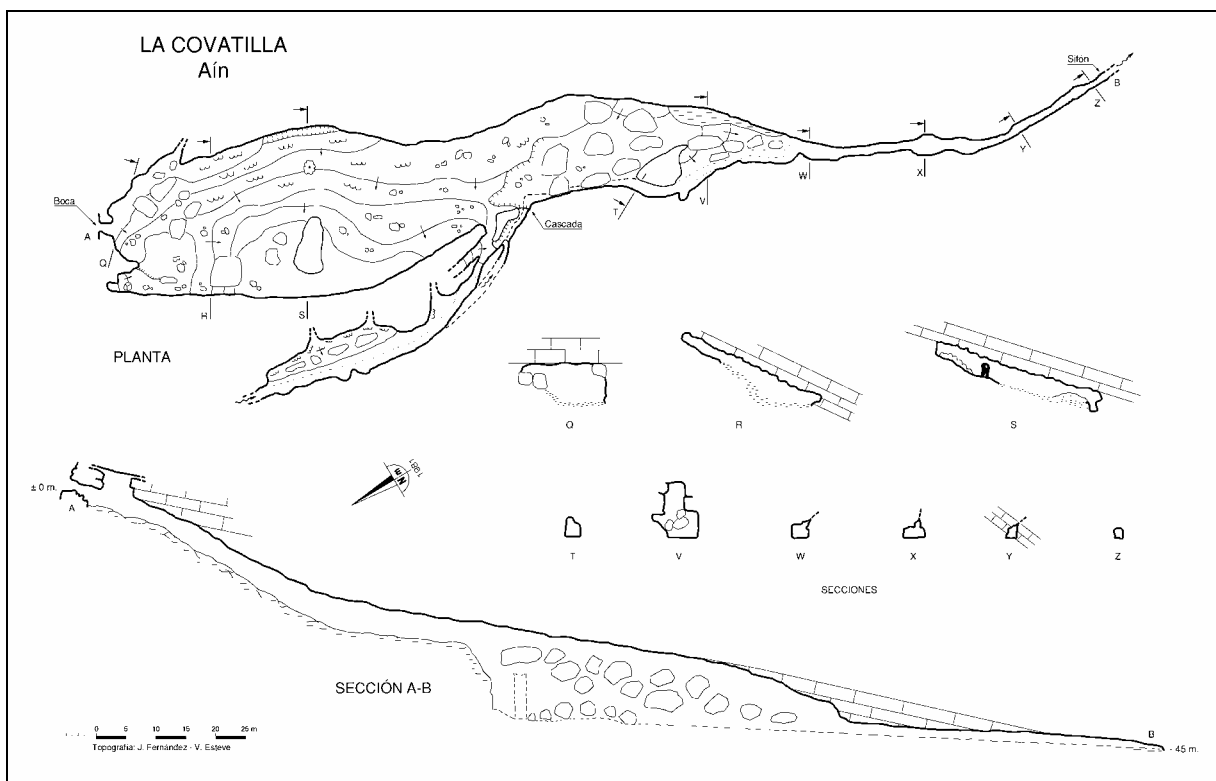
Arq.: Bronce. Ibérico. Medieval. Moderno. Restos humanos.

Hist.: Lugar de aguada antiquísimo. Fabricación de pólvora (s. XIX-XX);

Bibl.: Sarthou (1913); Caparros (1953); Martínez (1954); Soler. (1954d, 1965); F.E.M. (1955); Cebrian (1958e); Armengou (1959); Soler (1959, 1965); Donat (1962c); A.A. (1964c); Español (1965, 1966, 1966a, 1977, 1979); Gimeno *et al.* (1965); Gimeno y Magdalena (1965); G.M. OJE (1966); Donat. (1972-77); Vergara (1975); Lagar (1977, 1978); Talavera y Tolra (1978, 1978a); Juanpere (1978); Fernández e Ibañez (1979); Gispert (1980); Ribe y Nebot (1981); Fernández *et al.* (1982); González y Andrés (1982); Sendra y Zaragoza (1982); González (1983); Herrero-Borgoñón (1983); Fernández (1986); Albesa *et al.* (1992); Bech (1993); Albesa (1995); Aragón (1997, 2001); Viciano (1992, 1997); Cebrian (1999); Guillen *et al.* (2000); Gil (2002).

Propuesta de actuación:

Topografía de la cavidad:



Observaciones:

Última fecha de actualización del contenido de la ficha:

Febrero 2006