

CATÁLOGO ESPELEOLÓGICO DEL TÉRMINO MUNICIPAL DE ALMEDÍJAR (CASTELLÓN)

INTRODUCCIÓN

El presente trabajo pretende actualizar, como hemos realizado en anteriores ocasiones, unos datos excesivamente limitados aparecidos en el II volumen del Catálogo Espeleológico del País Valenciano.

El término municipal de Almedíjar, desde el punto de vista espeleológico, no puede considerarse afortunado, pero esa belleza espeleológica que la naturaleza subterránea no le ha ofrecido, lo tiene compensado en el exterior; en sus fuentes, paisajes y montes que son necesarios recorrer y admirar para adentrarnos en su subsuelo.

INTRODUCCIÓN GEOLÓGICA A LAS CAVIDADES DE ALMEDÍJAR

Desde el punto de vista geológico, el término municipal de Almedíjar puede dividirse en dos zonas claramente diferenciadas:

- **Terrenos Triásicos del Buntsandstein.** Son terrenos compuestos por arcillas (argilitas) muy compactas areno-limosas que en alguna zona son verdaderas pizarras, con alternancias muy subordinadas de

areniscas micáceas, poco consistentes. Estos materiales, totalmente negativos para el desarrollo de cavidades, están situados al Este del núcleo urbano, constituyendo el centro de la Sierra de Espadán.

- **Terrenos Triásicos del Muschelkalk.** Constituidos por calizas de poco espesor, formando paquetes en disposición escamosa, buzando al SW. Estos materiales se sitúan al Oeste del núcleo urbano y constituyen el sustrato donde se desarrollan la totalidad de las cavidades catalogadas, al ser la caliza el material fracturable por excelencia. De este modo se comprende que la génesis de estas cavidades sea tectónica (no se ha localizado ningún tipo de fenómeno kárstico en todo el término municipal) y su dirección sea la predominante en todo el anticlinorio de Espadán (ONO.-ESE.).

CARTOGRAFÍA DE LA ZONA

- Hoja catastral nº. 640 (29-25) de SEGORBE
- Escala 1:50.000 (Serie L).
- Término municipal de ALMEDÍJAR. Comarca del ALTO PALANCIA (Castellón).



Boca de la Cueva de Charquilla

INVENTARIO ESPELEOLÓGICO**1. SIMA CARCHÁN**

Situación y accesos: Tomamos el camino situado a la izquierda antes de llegar a la Fuente del Cañar. La boca de la sima la encontramos a la derecha del camino tras haber recorrido por éste 1 kilómetro aproximadamente.

Descripción de la cavidad: Pequeña boca por la que accedemos a una vertical de unos 9 metros de profundidad. La base del pozo está constituida por una estrecha fractura que se hace impracticable en ambos lados, a los escasos metros de profundidad. El suelo está recubierto por piedras desprendidas del techo.

Existen referencias bibliográficas (figura 12, página 170 de la bibliografía espeleológica número 2) que sitúan en esta zona una pequeña cavidad sepulcral perteneciente al bronce valenciano y denominada *Cueva de Carchán*.

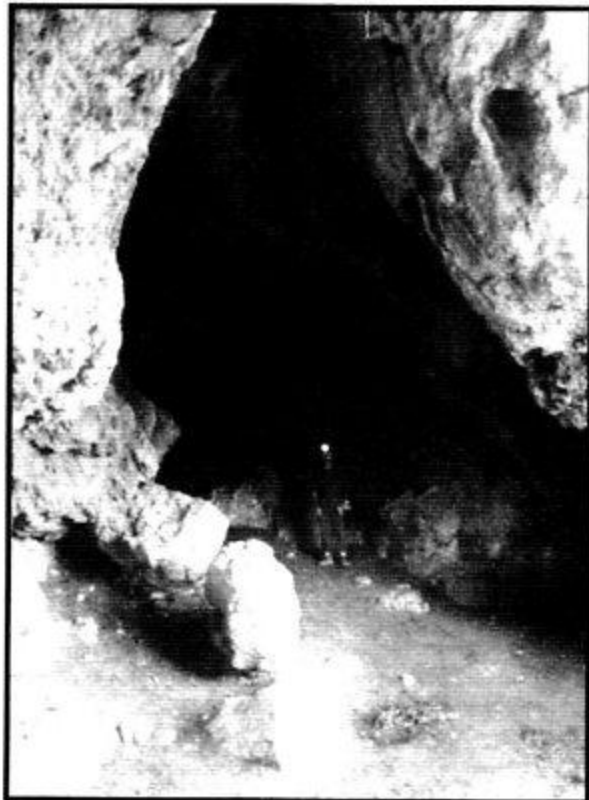
Bibliografía: (1) (2)

2. SIMA DEL CEMENTERIO

Situación: Junto al cementerio antiguo, a 0.5 Km. Antes de llegar a Almedijar desde Castelnovo.

Descripción de la cavidad: Boca de 1 metro, que da paso a un pozo de unos 7 metros de profundidad. Por los alrededores de esta sima existen multitud de fenómenos tectónicos de escaso interés espeleológico.

Bibliografía: (4)



Cueva de Charculla

3. CUEVA DE CHARCULLA

Situación y accesos: Deberemos tomar la pista que encontramos a la izquierda de la carretera que se dirige de Almedijar a Castelnovo inmediatamente después de pasar por el puente que cruza el *Barranco Larroy*. Después de 1.6 kilómetros de pista (3.6 kilómetros desde la población de Almedijar) y tras dejar a nuestra izquierda varios desvíos, divisaremos claramente a nuestra izquierda su gran boca de acceso.

Coordenadas:

-Greenwich: Long. W. 0° 25' 1"

Lat. N. 39° 51' 24"

-U.T.M.: 720.970/ 4415.129 (Huso 30).

-Altitud: 420 m.s.n.m.

Descripción de la cavidad: Esta cavidad, utilizada desde épocas prehistóricas como aprisco para guardar ganado, ha mantenido este uso hasta nuestros días, pues forma parte de las vías de transhumancia tradicionales de los pueblos del sur de la provincia de Teruel en dirección a zonas más cálidas de la comarca del Alto Palancia. Este uso ganadero es el que caracteriza totalmente la cavidad, desde las paredes de piedra que cierran las bocas, pasando por los cuatro abancalamientos interiores y finalizando en los excrementos que recubren por completo el suelo de la cavidad.

La boca principal (sección "A" de la topografía), de 7 metros de anchura por 5.5 metros de alto, nos permite adentrarnos en la sala propiamente dicha que constituye esta cavidad, con unas dimensiones de 35 metros de longitud total y 7 metros de anchura media (alcanza los 10 metros al final de la sala). Las paredes son extremadamente irregulares y frágiles debido al poco espesor de los estratos que las forman.

En la parte más al Norte de la sala (zona "C" de la topografía), existe otra boca (6 metros de ancho por 3.5 metros de altura), también cerrada con piedras (esta vez sin puerta de acceso y de sólo 1.7 metros de altura por su parte más elevada) que al encontrarse un poco más elevada, parece que era el lugar donde se refugiaban los pastores que aprovechaban la cavidad para guardar el ganado y estar separados de éste.

En dirección Norte y a escasos metros de estas bocas, se pueden localizar algunos abrigos de pocos metros de superficie útil en su interior (reseñado en la topografía como sección "B").

El desnivel máximo alcanzado en estas cavidades desde el exterior es de +7.5 metros, lo que nos indica que es una cavidad templada (cavidad ascendente). Uniendo este dato a su buena orientación (la boca principal está orientada al Oeste) y a otros factores favorables, es fácil comprender el uso humano de esta cavidad a lo largo de la historia.

En el interior de estos fenómenos subterráneos no existen procesos reconstructivos de ningún tipo, debido fundamentalmente a la buena ventilación y poca potencia rocosa sobre el techo de esta sala.

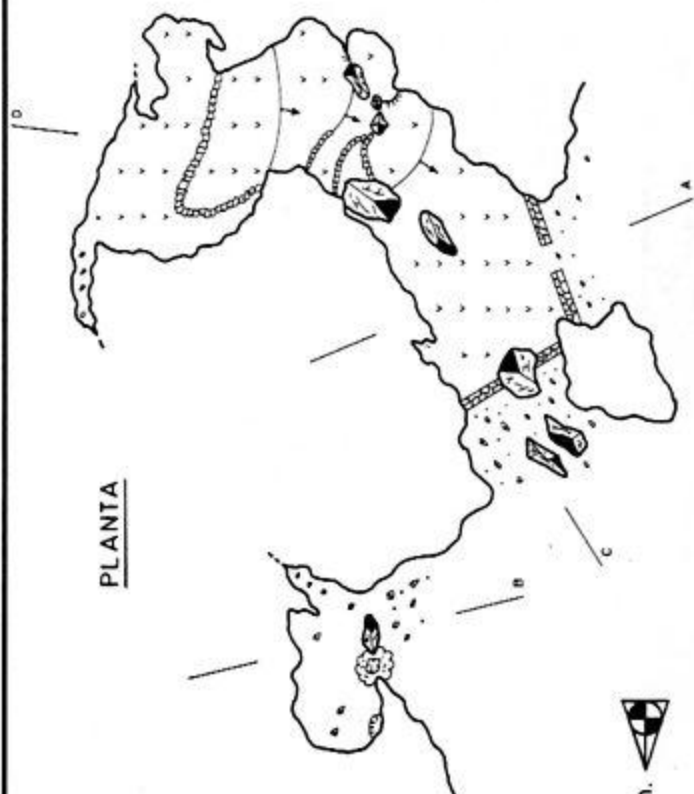
Bibliografía: (3) (4)

CUEVA DE CHARCULLA ALMEDIJAR (Castellón)

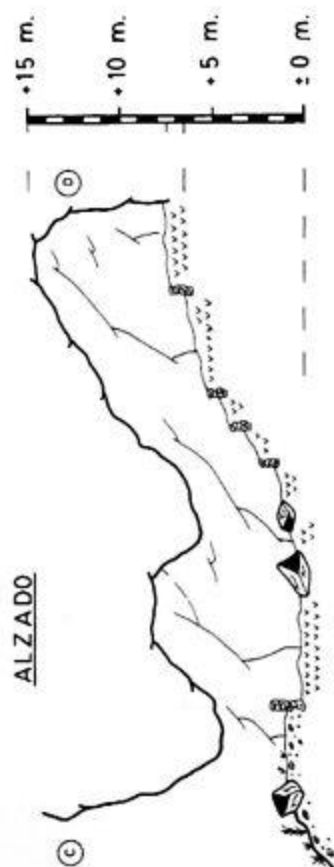
J. ARENÓS (E.C.C.) / 22-9-96
Topografía: GRADO 5
E.C.N.: 1 m.



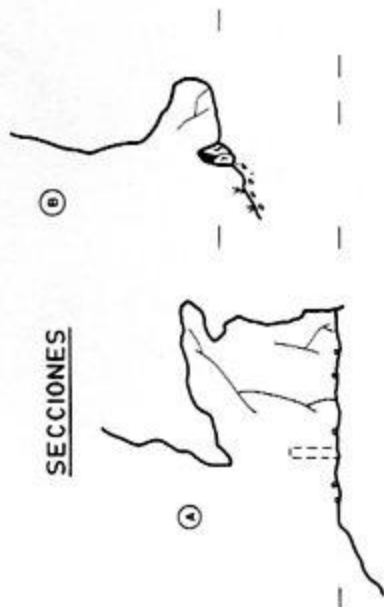
PLANTA



ALZADO



SECCIONES



4. QUEBRANTÀ DE CHARCULLA

Situación y accesos: Por la misma pista de la Cueva de Charculla y unos 600 metros antes de llegar enfrente de ésta, debemos coger una pista que nos aparece a nuestra izquierda y dejar los vehículos unos 200 metros más adelante. Las fracturas se localizan fácilmente a nuestra izquierda, en una zona de pequeños cortados cercanos a una reducida masía.

Coordenadas:

-Greenwich: Long. W. 0° 24' 59"

Lat. N. 39° 51' 36"

-U.T.M.: 721.000 / 4415.490 (Huso 30).

-Altitud: 410 m.s.n.m.

Descripción de la cavidad: Conjunto de fracturas de buenas dimensiones que encierran en su seno espacios subterráneos entre grandes bloques. En algunas de estas fracturas se pueden descender hasta unos 8 metros de profundidad, siendo necesario material técnico de exploración subterránea.

El recorrido de estas fracturas puede alcanzar los 40 metros, siendo su máximo desnivel la cota de -10 metros de profundidad. La dirección principal de las fracturas es NW.-SE.

5. CUEVA DE LA GARROFERA

Situación y accesos: Debemos coger una senda situada a la derecha de la carretera que sale de Almedíjar hacia Castelnovo, a 900 metros de la primera población.

La boca de la cavidad está situada 45 metros sobre el nivel de la carretera, casi en lo alto de la loma por la que asciende dicha senda. El tiempo de ascensión por la senda es de unos 10 minutos.

Coordenadas:

-Greenwich: Long. W. 0° 25' 15"

Lat. N. 39° 52' 13"

-U.T.M.: 720.590 / 4416.625 (Huso 30).

-Altitud: 440 m.s.n.m.

Descripción de la cavidad: La boca de la cavidad, de 5.5 metros de ancho por 10 metros de alto, está perfectamente disimulada por la frondosa vegetación que se desarrolla en el vestíbulo, entre la que destacan varios ejemplares de almez.

La descripción de la cavidad es muy simple, pues está constituida por una única sala de 41 metros de largo por 12 metros de anchura media, con una altura bastante constante de 8 a 10 metros.

El suelo de la sala está completamente cubierto de grandes bloques en su zona inicial que disminuyen de tamaño a medida que nos adentramos hacia su fondo, donde alcanzamos la cota de máximo desnivel, calculada en -15 metros. No se observan fenómenos reconstructivos salvo en una pequeña zona al Oeste de la sala.

Esta cueva fue utilizada como refugio ocasional de soldados y civiles en la pasada guerra civil española (1936 / 1939), fecha de la posible construcción de unos pobres banales localizados en su interior



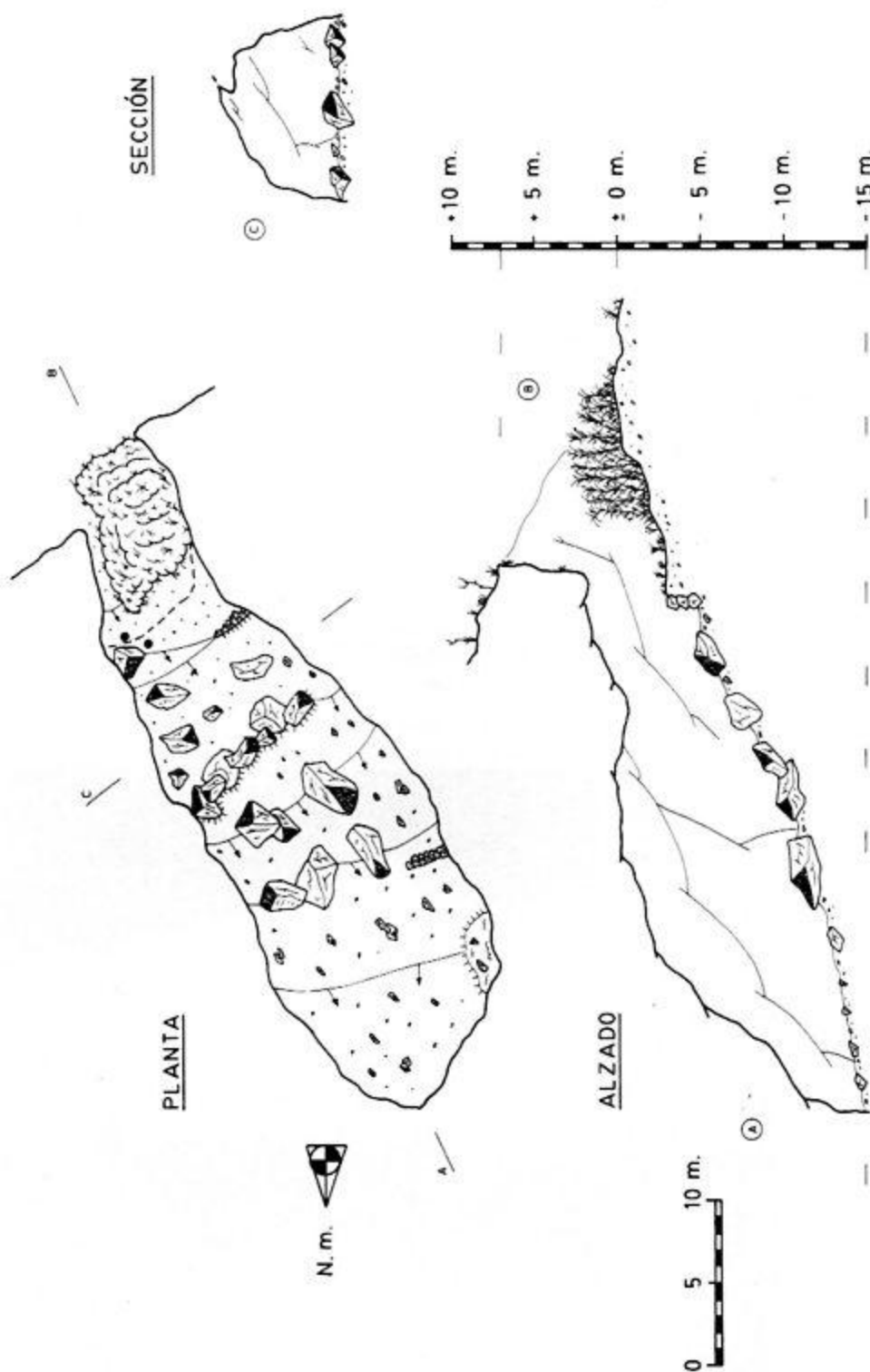
Contraluz de la boca de la Cueva de la Garrofera

CUEVA DE LA GARROFERA ALMEDIJAR (Castellón)

J. ARENÓS (E.C.C.) / 27-8-96

Topografía: GRADO 5

E.C.N.: 2 m.



6. CUEVA DEL NAVAJO o CUEVA DEL TÍO FRANCO

Situación y accesos: Subiendo por la misma pista utilizada para llegar a la Sima Carchán, cuando lleguemos al collado que separa *La Dehesa de Carchán*, debemos desviarnos por un camino situado a nuestra izquierda y que nos llevará hasta la misma cueva, sin perder apenas altura.

Coordenadas:

-Greenwich: Long. W. 0° 24' 23"

Lat. N. 39° 51' 46"

-U.T.M.: 721.856 / 4415.824 (Huso 30).

-Altitud: 495 m.s.n.m.

Descripción de la cavidad: Ésta consiste en un abrigo natural de 10 x 4 metros aprovechado como corral, pues a partir de dicho abrigo se han realizado algunas construcciones más.

El ganado que utiliza este corral, al igual que en la Cueva de Charcula, es el que baja en invierno de tierras turolenses; a cambio de su utilización, los pastores donaban antaño el estiércol que producían los animales para ser utilizado por los agricultores de la zona como abono natural para sus campos.

Dentro del término municipal de Almedijar existen otras cuevas no localizadas o de menor importancia como pueden ser:

- Cueva. Situada en el Collado de la Mujer.

- Cueva. Situada en El Castillo.

- "Quebrantá". Existen varios fenómenos tectónicos que reciben este nombre (deriva de quebrado o roto) seguido del nombre de la partida o del propietario de la finca, pero ninguno es penetrable o tan grande como la Quebrantá de Charcula que detallamos anteriormente.

Por último, reseñar la existencia de cavidades subterráneas artificiales, como pueden ser las minas de **barita** (óxido de bario; mineral de color blanquecino, muy pesado que se extrae en filones, utilizado en la fabricación de porcelanas). Se localizan, en su mayoría, en la subida al Castillo de la Rodana, pero también las encontramos, aunque obstruidas, en la zona denominada "Las Carboneras" y en "Las Casicas".

Otras cavidades artificiales las localizamos al inicio de la pista que asciende hacia la Sima Carchán o la Cueva del Navajo, cerca de la Fuente del Cañar, usada como polvorín en la pasada guerra civil española, o incluso la galería excavada en la misma Fuente del Cañar y utilizada para el mantenimiento de la misma.

JOAQUÍN ARENÓS DOMÍNGUEZ

BIBLIOGRAFÍA ESPELEOLÓGICA**1.- G.E.S.A.P. (1987)**

"Memorias del Grupo Espeleológico del Alto Palancia. Año 1987"

Federación Territorial Valenciana de Espeleología. Valencia.

2.- Palomar Macián, Vicente (1996)

"Sobre la utilización de las cuevas en el bronce valenciano y su relación con los yacimientos al aire libre".

Quaderns de Prehistòria i Arqueologia de Castelló, número 17.

Páginas 157-174

Castellón, 1996

3.- Sarthou Carreres, Carlos (1913)

"Geografía General del Reino de Valencia. Provincia de Castellón"

Página 126¹

Dirigida por F. Carreras y Candi

Editorial de Alberto Martín. Barcelona.

BIBLIOGRAFÍA GENERAL**1.- I.G.M.E. (1973)**

"Memoria explicativa y mapa geológico de España a escala 1:50.000. Hoja 640 de Segorbe".

Instituto Geológico y Minero de España. Madrid, 1974

2.- Palomar Macián, Vicente. (1995)

"El abrigo de la Sima de la Higuera (Caudiel - Castellón). 1ª Campaña de excavaciones".

Instituto de Cultura Alto Palancia.

Páginas 9 / 20.

Apartado de investigación Segorbe.

¹ El autor de esta publicación hace una simple cita del topónimo de la cavidad, aunque la sitúa erróneamente dentro del término municipal de Castelnovo.