



Cueva del Acederal

Sinónimos
GRUTA DEL PRADO / AL-1

Espeleometría
Desnivel: -26 m
Desarrollo: 240 m
Recorrido: 74 m

Provincia
ZARAGOZA
Comarca
CAMPO DE DAROCA

Municipio
ALDEHUELA DE LIESTOS

Zona
CERRO LA PEÑA

Paraje
LA OJOSA

Macizo
SISTEMA IBÉRICO

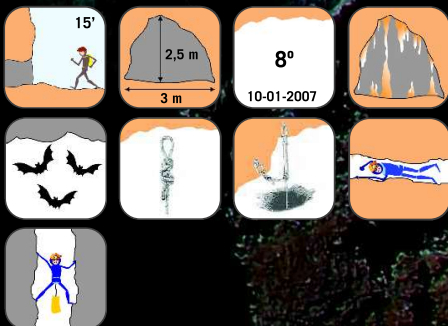
Unidad litológica
CALIZAS CON MILIÓLIDOS, MARGAS
CRETÁCICO SUPERIOR

Hoja cartográfica
25-18 (464-USED) 1:50.000

Coordenadas
X: 606.378 Y: 4547.815 Z: 980 m
(UTM ED50)

Fecha exploración
20-04-1969 (G.E.M.) / 05-04-1981 (C.E.A.)

Fecha topografía
10-01-2006 (C.E.A.)



HISTORIA

Conocida por los naturales del lugar desde siempre, la cavidad es explorada en abril del año 1969 por el Grupo de Espeleología Martel (Zaragoza). En tal ocasión la nombran como “Gruta del Prado”.⁽¹⁾

En septiembre del año 1984, miembros del Centro de Espeleología de Aragón (Zaragoza) hacen una incursión a la cueva y realizan una topografía parcial de ella, denominándola “Cueva AL-1”.

En enero del año 2006, miembros del Centro de Espeleología de Aragón (Zaragoza) reexploran la cavidad y realizan el plano topográfico completo de la misma.

LOCALIZACIÓN

La cavidad se halla en la margen izquierda del Río Piedra, en uno de los escarpes más septentrionales del cerro La Peña, al noroeste de la localidad de Aldehuela de Liestos.

Para localizarla será necesario partir desde Aldehuela de Liestos por la carretera ZP-1212 en dirección al pueblo de Cimballa. Después de recorrer unos 3 kilómetros, antes de cruzar por segunda vez el Río Piedra, cogeremos un camino a la izquierda que se dirige al Barranco de los Machos. La cueva se encuentra en los fa-

FICHA TÉCNICA DE LA INSTALACIÓN

Cota	Dificultad	Cuerda	Anclajes	Observaciones
-7	P 16	25 m.	4 nat.	En ramal este. Fraccionamiento natural a -3 m,-9m
-13	P 5	15 m.	2 nat.	En ramal oeste.
-20	R 4			En ramal oeste. Fácil remonte
-16	R 3			En ramal oeste. Fácil destrepe

Dificultad de progresión: ALTA



Sala principal en ramal este.

rallones rocosos que asoman en la primera amplia curva del camino. Estacionando el vehículo a escasos cien metros del inicio del mismo, deberemos remontar poco a poco la ladera, hasta hallar la entrada en la base de uno de los más elevados y centrales escarpes.

■ DESCRIPCIÓN

La cavidad se ha formado siguiendo dos verticales diaclasas ortogonales. Una de dirección NO-SE, donde se abre la entrada, y la otra de SO-NE, a continuación de la primera. Un denominador común de las diversas galerías y conductos de la cavidad es la gran profusión de formaciones calcáreas que se han desarrollado en paredes y techos.

Su boca de entrada se halla en una pequeña terraza, y tras descender una corta rampa que parte de ella, una

primera antesala permite elegir dos caminos opuestos. Una galería a la izquierda, en dirección este, nos conduce hasta una corta diaclasa en la que se ubica la cabecera de un estrecho pozo. Éste, de 16 metros de vertical, y que obliga al empleo de cuerda para poder ser descendido, lleva a un par de salas con coloridas estalactitas y numerosos restos óseos de los animales caídos. Desde la base del pozo una pequeña rampa lleva a la cota más profunda de la cavidad, -26 m.

La parte más interesante de esta cueva se encuentra tomando el ramal noroeste desde la antesala de entrada. Una serie de pequeños conductos nos harán descender hasta una estrecha gatera, tras la que una vertical de 5 metros nos permitirá seguir explorando la cavidad. Desde su base, la morfología de la cueva prosigue con dimensiones reducidas hasta que una



Rhinolophus euryale.

La cueva tiene un especial interés debido a su fauna de quirópteros. Sirve de refugio a una colonia de más de 400 individuos del Murciélago Mediterráneo de Herradura (*Rhinolophus euryale*).



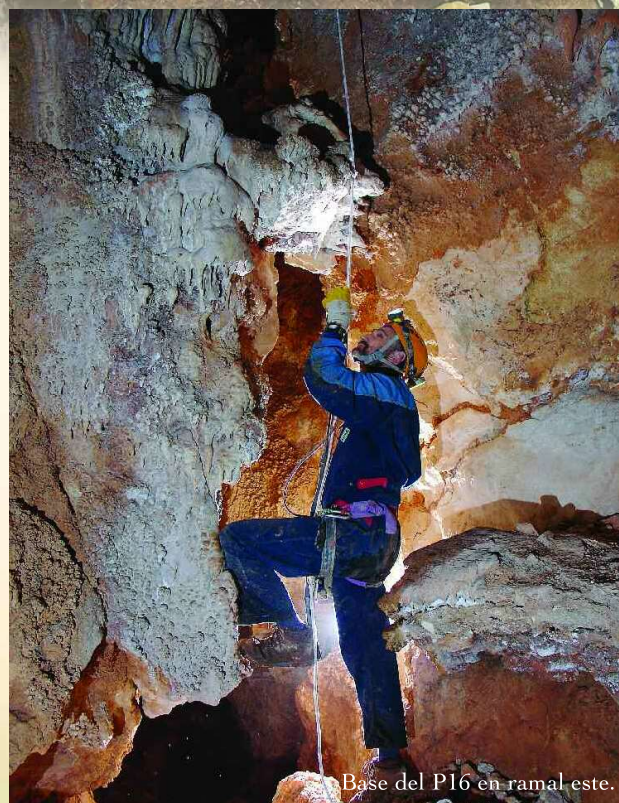
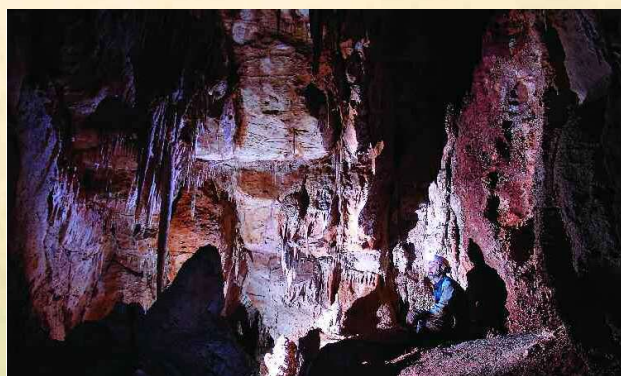


Entrada a la cavidad.

serie de cortos resaltes nos dejarán en una más amplia galería con alta bóveda y grandes sedimentos arcillosos. En ella, la cavidad gira en 90° para proseguir en dirección suroeste, formando una sala bellamente concrecionada. Tras cruzar un bajo conducto, ascenderemos a una nueva sala –“Sala de los Murciélagos”–, con la bóveda a más de 10 metros del suelo y con grandes depósitos del guano de murciélago. De ésta, parte la denominada “Galería del Barro”, con grandes acumulaciones del mismo, y con una morfología de bajo techo, que va descendiendo hasta que se hace impenetrable, y donde concluye la cavidad.

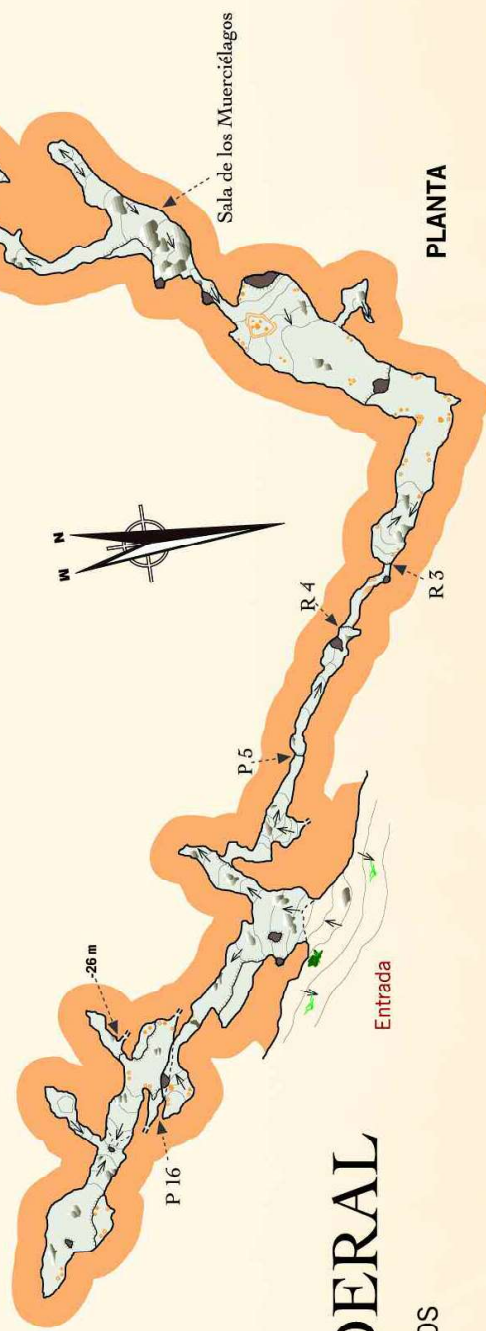
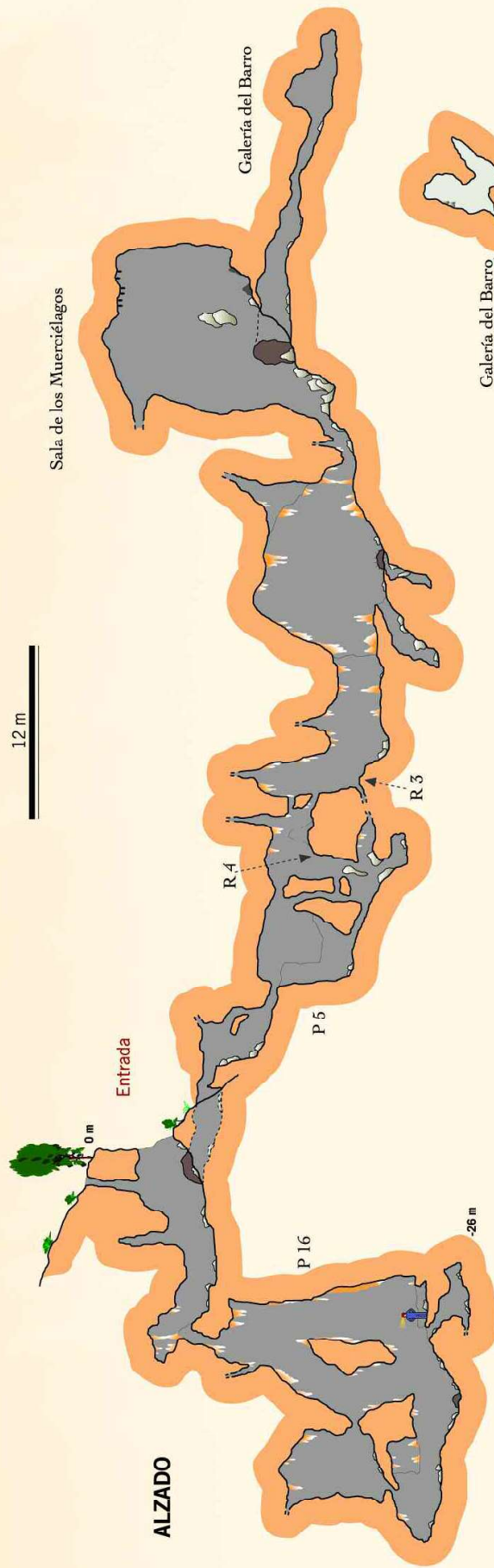
Bibliografía:

1. GRUPO ESPELEOLOGÍA MARTEL – O. J. E. (Marzo 1971). *Memoria de las actividades.*
2. <http://aldehueladeliestos.iespana.es>



Base del P16 en ramal este.





Cueva del ACEDERAL

ALDEHUELA DE LIESTOS
 Topo: C.E.A.-2006