

Cueva Honda

Espeleometría

Desnivel: +18

Desarrollo: 240 m

Recorrido: 83 m

Provincia

ZARAGOZA

Comarca

ARANDA

Municipio

CALCENA

Zona

SIERRA DE TABLADO

Paraje

PEÑAS DEL CABO

Macizo

SIERRA DEL MONCAYO

Unidad litológica

BRECHAS CALIZO-DOLOMÍTICAS Y DOLOMIAS VACULARES TRIÁSICO

Hoja cartográfica

25-15 (381-ILLUECA) 1:50.000

Coordenadas

X: 606.482 Y: 4611.440 Z: 920 m

(UTM ED50)

Fecha exploración

10-1969 (G.E.M.)

Fecha topografía

18-10-1984 (C.E.A.) / 07-11-2006 (C.E.A.)

HISTORIA

Visitada asiduamente por los naturales del lugar y empleada como redil para el ganado en los últimos siglos, el conocimiento de ella por el hombre viene de tiempos inmemoriales, habiendo sido empleada la galería de entrada como hábitat del hombre prehistórico.

En el año 1957, J. E. Vallespi, alude por primera vez a la cueva con motivo del hallazgo de un enterramiento humano de época Neolítica, en una fisura de su interior.⁽¹⁾

En octubre del año 1970, el Grupo de Espeleología Martel (Zaragoza) explora la cavidad e inicia la topografía de la misma; que concluye 2 años mas tarde.⁽²⁾⁽⁵⁾

La cueva es prospectada arqueológicamente a finales de 1978, por miembros de la Universidad de Zaragoza.⁽⁴⁾

En la década siguiente, en octubre del año 1984, el Centro de Espeleología de Aragón (Zaragoza) topografía nuevamente la cavidad.

Más recientemente, en noviembre del año 2006, miembros del Centro de Espeleología de Aragón (Zaragoza) realizan un nuevo levantamiento topográfico.



FICHA TÉCNICA DE LA INSTALACIÓN

Cota	Dificultad	Cuerda	Anclajes	Observaciones
+5	R 3			Fácil destrepe
+9	R 3			Fácil destrepe
+8	R 5	10 m.	1 nat.	Puente roca derecha. Posible destrepe
Dificultad de progresión: MEDIA				



Sala de las columnas.

■ LOCALIZACIÓN

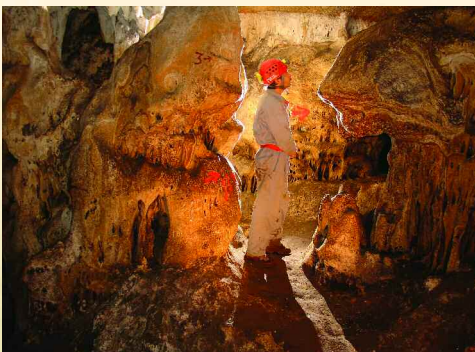
Al sur de la localidad de Calcena, la cavidad se abre en la base de los farallones occidentales de las Peñas del Cabo, al este de la Sierra de Tablado, en las estribaciones del Moncayo.

Partiendo de Calcena en dirección a la localidad de Oseja, cruzaremos el puente sobre el Río Isuela siguiendo el Barranco de Calcena, por el desfiladero de las Peñas del Cabo. Después de atravesar la carretera por 3 veces el barranco, a unos 1.300 metros del puente sobre el Isuela, parte una pista de tierra a la izquierda. Esta pista conduce directamente, después de recorrer cerca de un kilómetro, a la planicie que se halla bajo la Cueva Honda. Dejando el vehículo en la curva anterior a la barrera, el acceso a la cueva, situada en dirección 216° N, se realiza en unos 15 minutos. La gran amplitud de su entrada, fácilmente visible desde la planicie, se halla a unos 12 metros por encima de ella, haciéndola fácilmente reconocible el pequeño muro de piedra que la ocupa parcialmente.

■ DESCRIPCIÓN

Excavada horizontalmente, en dirección este, siguiendo un compacto estrato calizo, la cavidad está formada por unas voluminosas y concrecionadas salas

Galería de entrada a la cavidad.



Sala anterior a "El Nido".



de elevada bóveda, encadenadas entre sí por diferentes conductos a distinto nivel. Aunque la cueva se halla en periodo de senectud, en diversos lugares de la misma se hallan pequeñas badinas de agua que aumentan el encanto y atractivo de la cavidad.

El ascenso hasta la repisa que antecede a la amplia y semicircular entrada de la cueva, se hace por una empinada senda rodeada de matorrales. Un murete de piedra que ocupa parcialmente la boca, evidencia el uso de la misma, hasta hace unos años, como aprisco para el ganado. Tras una alargada galería, accedemos a una gran sala desde donde podremos pasar a la "Sala de las Columnas", tomando dirección norte. Esta sala se encuentra ocupada parcialmente por un pequeño embalsamiento de agua y en ella destaca una larga hilera de grandes columnas pétreas. Desde el fondo en dirección este, recorriendo varios pasadizos concrecionados, alcanzaremos una gran sala circular, donde una badina de agua también ocupa uno de sus laterales. Siguiendo esta dirección y descendiendo una resbaladiza y expuesta rampa, se halla la "Sala de los Murciélagos", donde la gran colonia de quirópte-



ros evidencia sus largos años de estancia con abundantes restos de guano.

Desde la “Sala de los Murciélagos”, desarrollada en dirección noreste, un nuevo conducto con numerosos espeleotemas nos llevará a una pequeña sala, ocasionalmente con otro embalsamiento de agua, de la que

una gatera en dirección sureste conduce al punto más profundo de la cueva, una reducida salita llamada “El Nicho”.

Siguiendo el mismo afloramiento calizo donde se halla la Cueva Honda, más al sureste, se encuentra también la Cueva de los Aprendices, estructural e



La cavidad posee una notable importancia ya que sirve de refugio de cría a dos especies que forman una colonia estival en ella. Durante los meses de verano, en la cueva se encuentran más de 5.000 individuos del Murciélago de Cueva (*Miniopterus schreibersii*) y más de 500 del Murciélago Ratonero Grande (*Myotis myotis*). Esta colonia suele establecerse en la parte final de la cueva, en una sala de difícil acceso a través de una empinada y resbaladiza rampa, y bajo ella los grandes restos de guano están habitados por una amplia comunidad de microartrópodos y de insectos coprófagos (riesgo de transmisión infecciosa).

También durante los meses invernales dentro de la cavidad habitan numerosos ejemplares del Murciélago Grande de Herradura (*Rhinolophus ferrumequinum*).⁽⁵⁾⁽⁶⁾

ACCESO RESTRINGIDO A LA CAVIDAD DE ABRIL A AGOSTO.





Observando las diversas tonalidades de las voladas parietales.

hidrológicamente conectada con ella. Al denominado “El Nicho”, de la Cueva Honda, le separan menos de 25 metros de la gran sala de la Cueva de los Aprendices.

■ ARQUEOLOGÍA

Posiblemente la cueva constituya un claro ejemplo de cueva con función mixta de sepultura y habitación, ya desde épocas neolíticas entre 4.000-3.000 años a. C. Aunque los indicios del uso de su galería de entrada como hábitat permanente son escasos debido al poco espesor del sedimento acumulado y al empleo de la misma como redil para el ganado hasta fechas recientes, sí que el enterramiento humano que apareció en una recóndita fisura en su interior –asociado a una vasija fragmentada de fondo cónico y asa de túnel–, evidencian el empleo de la cueva desde el Neolítico. Tanto en las prospecciones realizadas por J. E. Vallespi en 1957, como las efectuadas por T. Andrés y P. Utrilla en 1978, en la galería de entrada de la cueva, los restos arqueológicos encontrados son mínimos, siendo en la planicie inferior a ella, en el exterior, donde han aparecido numerosos fragmentos cerámicos. De éstos, de una cronología postneolítica, unos

2.500 años a. C., sin vínculo con el enterramiento interior, destacan los de tipo campaniforme.⁽¹⁾⁽⁴⁾⁽⁷⁾ Posteriormente, el yacimiento es situado cronológicamente en el periodo del Bronce antiguo, y relacionado con la denominada “cultura neolítica de las cuevas del valle del Ebro”.⁽⁸⁾

Bibliografía:

1. VALLESPÍ PÉREZ, Enrique José (1957). *Descubrimiento de una nueva cueva sepulcral en Calceña (Zaragoza)*. Ampurias, XIX-XX.
2. GRUPO ESPELEOLOGÍA MARTEL – O. J. E. (Marzo 1971). *Memoria de las actividades*. –Pág. 4–.
3. GISBERT LEÓN, Mario; CARVAJAL USÓN, Santiago (1993). *Cavidades de Aragón*, 1. –Pág. 38–.
4. ANDRÉS RUPÉREZ, Teresa; UTRILLA MIRANDA, Pilar. (1980). *Prospecciones en yacimientos neoneolíticos de la provincia de Zaragoza*. Caesaraugusta, nº 51-52. –Pág. 69–.
5. BENZAL PÉREZ, Jesús. (Diciembre 1998). *Definición de las Cavidades del Moncayo como Refugio de Quirópteros*. Informe 27 y anexos. –Pág. 28–.
6. GONZÁLEZ ÁLVAREZ, Félix; BAFALUY ZORIGUEL, Juan José. (2003). *Mortandad inusual del murciélago de cueva en España: inspección de refugios y valoración del estado de las poblaciones en la comunidad autónoma de Aragón*.
7. ANDRÉS RUPÉREZ, María Teresa. (1979). *Ritos funerarios de la cuenca media del Ebro: neolítico y eneolítico*. Berceo, nº 97. –Pág.13–.
8. GALINDO ORTIZ DE LANDÁZURI, María Pilar; JIMENO MARTINEZ, Alfredo. (1989). *Aproximación al Bronce Antiguo del Jalón Medio*.
9. VALLES GRACIA, Jesús. (Septiembre 1991). *Guía Montañera del Moncayo*. –Pág. 78–.

Cueva HONDA

CALCENA
Topo: C.E.A.-1984/2006

