



estudiamos

EXPLORAMOS

CAVITATS SUBTERRANIES Espeleo Club

MIÉRCOLES, 19 DE MARZO DE 2025

➔ COVA DEL MAS DE MONÇÓ (Vistabella)

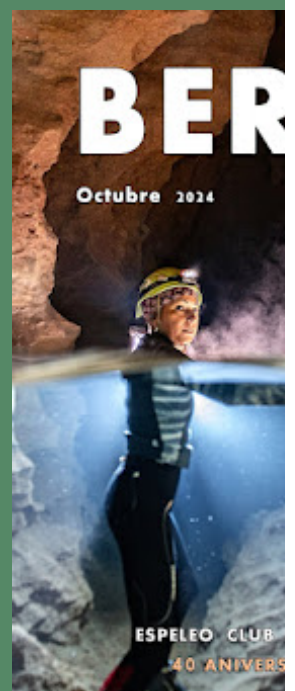
La Cova del Mas de Monçó se abre en el margen derecho del Barranc del Molló, un pequeño barranco afluente del Montlleó en la zona de cabecera y que hace de límite entre las provincias de Castellón y Teruel. Este se abre en la vertiente sureste del Tossal del Mas de Monçó, que con 1.513 metros es una de las cotas mas altas de la Serra de la Batalla. La entrada se abre en la cota 1.382 metros, en los cortados inferiores que descienden desde el Tossal de Monçó hacia el barranco y a 30 metros sobre el lecho del barranco. Justo por debajo de la cavidad y en el lecho del barranco encontramos las fuentes del Pi y del Xargallar, que alimentan al barranco y que pueden mantener un pequeño caudal constante durante gran parte del año.

III TROBADA D'ESPEL ESLIDA - 2024



22, 23 i 24 de novembre

BERIG 22



OCTUBRE 2024



▶ 2018 (73)



Lapiaz en la Serra de la Batalla.

Geológicamente, el Tossal de Monçó se abre en calizas y margas del Albiense superior y por debajo, ocupando el fondo del barranco y unos 15 o 20 metros por debajo de la boca de la cueva, afloran las areniscas y arcillas del Albiense inferior. En general encontramos un suave buzamiento hacia el suroeste. Este nivel inferior es el responsable de la presencia de numerosas fuentes en la zona, como las de la Font de la Fam, Mas de Navarro o las antes citadas, que hacen que algunos barrancos tributarios del Montlleó en su cabecera lleven agua casi todo el año. Por tanto, a escasos metros por debajo de la cavidad encontramos un pequeño punto de descarga de la Serra de la Batalla, pero de mucha menor importancia que la Font de la Fam, ubicada unos 2 kilómetros al noreste junto a los sondeos adyacentes que abastecen a la población de Vistabella.



Vertiente sur del Tossal de Monçó, con el barranc del Molló en el fondo, a la derecha.

- 2017 (73)
- 2016 (59)
- 2015 (54)
- 2014 (49)
- 2013 (66)
- 2012 (55)
- 2011 (90)
- 2010 (85)
- 2009 (87)
- 2008 (38)

Los pilares en los que
espeleología:

NUESTRO PUBLICACIONES

Enlaces directos a las

PUBLICACIONES

- ➔ [Las cavidades del](#)
- ➔ [LAS CUEVAS Y EL K](#)
- [PROVINCIA DE CAST](#)

REVISTAS BERIG

- ➔ [BERIG Nº 22](#)
- ➔ [BERIG Nº 21](#)
- ➔ [BERIG Nº 20](#)
- ➔ [BERIG Nº 19](#)
- ➔ [BERIG Nº 18](#)
- ➔ [BERIG Nº 17](#)
- ➔ [BERIG Nº 16](#)
- ➔ [BERIG Nº 15](#)
- ➔ [BERIG Nº 14](#)
- ➔ [BERIG Nº 13](#)
- ➔ [BERIG Nº 12](#)
- ➔ [BERIG Nº 11](#)
- ➔ [BERIG Nº 10](#)
- ➔ [BERIG Nº 9](#)
- ➔ [BERIG Nº 7](#)
- ➔ [BERIG Nº 8](#)



Zona donde se abre la cavidad, con los estratos subhorizontales.

La boca de 1,6 metros de ancho por 1,5 de alto se encuentra semiculta por un árbol, y elevada unos 2 metros sobre un pequeño escarpe. penetra una galería inicial con 16 metros de recorrido dirección noreste (40° N.M.). En la parte final esta galería es cortada por otra de dirección sureste-noroeste, paralela al cortado exterior, donde hacia el noroeste parten dos continuaciones impenetrable y en dirección opuesta aparece la continuación principal de la cueva (150 N.M.). Se progresa por una galería ligeramente descendente durante 20 metros, donde aparece una corta galería a nuestra izquierda y unos metros más adelante se inicia un pequeño estrechamiento. En esta zona se aprecian diferentes niveles de terrazas que coronarían niveles de sedimentación. Un nivel principal se desarrolla a 70 centímetros del suelo (cota -1,8 metros), y otro más pequeño, 35 centímetros por encima. Por debajo de estos rellenos, en las paredes aparece un revestimiento de barro concrecionado, adoptando las típicas formas en pináculos de deposición de fino sedimento en suspensión, debido posiblemente a una inundación donde las aguas permanecen estáticas.



Detalle de esta zona descrita, con el nivel de sedimentación principal marcado en una línea discontinua roja.

➔ [BERIG N° 6](#)

➔ [BERIG N° 5](#)

➔ [BERIG N° 4](#)

➔ [BERIG N° 3](#)

➔ [BERIG N° 2](#)

➔ [BERIG N° 1](#)

ARTICULOS PUBLICADOS EN LA REVISTA GOTA A GOTA

➔ [SURGENCIAS TEMPORALES](#)

➔ [SURGENCIAS FOSILES](#)

➔ [DOS CAVIDADES CON DIFERENTES MORFOLOGIAS HIPOGEAS EN LA SIERRA DE LLUCENA](#)

➔ [SIMA DEL CASTELL DE VILAVELLA](#)

➔ [AVENC DE LA TORRE](#)

➔ [AVENC DE L'ESQUE](#)

➔ [CONTRIBUCIÓN AL ESTUDIO DE LOS POZOS DE DISOLUCIÓN EN LA CONTINUIDAD HOROGRAFICA DE LA PROVINCIA DE CASTELLÓN](#)

➔ [LA COVA DE LA MATRERNA EN CASTELLÓN](#)

➔ [LA COVATILLA \(AÍN\)](#)

➔ [EL RIU DELS GOURN EN LA SIERRA DE POSOS \(AZUÉBAR\)](#)

➔ [EL SISTEMA DE LA FERRASSA EN LA MEDITERRANEA Y SUS NIVELES DE CAVERNAMIENTO \(PIRENEO\)](#)

Colaboradores

➔ [e Alexis Muñoz](#)

➔ [e Carolina](#)

➔ [e Jesús](#)

➔ [e Joaquín](#)

➔ [e L. Almela](#)

Ranking provincial de cuevas

➔ [Recorrido](#)



Detalle de las terrazas de concreción que culminan niveles de sedimentación.



Pared de la galería emplazada por debajo del nivel de sedimentación principal, con formas de barro consolidadas, que denotan su deposición en ambiente de aguas estáticas.

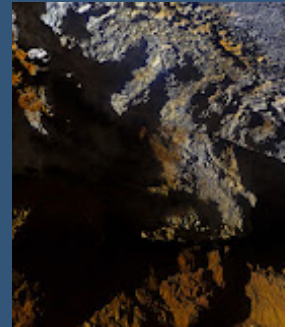
Tras un corto zigzag y un paso en alto se alcanza tras 5 metros una sala de 11 x 9 x 3 metros, que supone la zona final de la cavidad. La continuación principal de la sala es una estrecha galería de 5 metros que toma dirección sur-suroeste, más o menos paralela a la zona de entrada. El suelo de la sala se ubica en la cota -4,5 metros y esta formado por arcillas, que en algún punto quedan recubiertas por coladas. El techo de la sala esta formado por una serie de cúpulas o tubos que sobresalen sobre otro techo más bajo y que es plano, ocupando prácticamente todo el perímetro. A un metro sobre el suelo de la sala (cota -3,5 metros) y un poco por debajo del techo plano, en el lateral de la sala aparece un nicho de disolución ubicado a un metro del suelo. El nicho posiblemente indica un nivel persistente de las aguas y la presencia de un contraste entre techo plano y las cúpulas y tubos superiores, podría explicar un relleno sedimentario que colmataría la cavidad y por procesos paragenéticos (disolución remontante hacia arriba) se generarían estas formas.

➔ Profundidad

SedecK (Sociedad Española de Espeleología y Ciencias Karst)

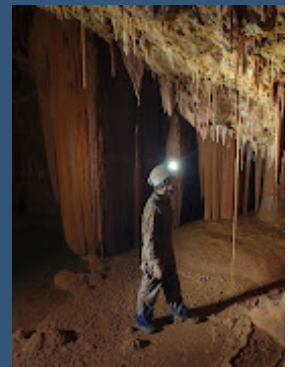


SISTEMA DE LA PEÑA



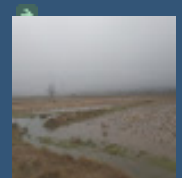
35.550 m.

SIMA POSOS (AZUÉBA



7.051 m.

ARTICLES MES LLEGITS



ULLALS

El passat
es van
ullals o
tempor

Vistabella, de la seu
terme municipal, que



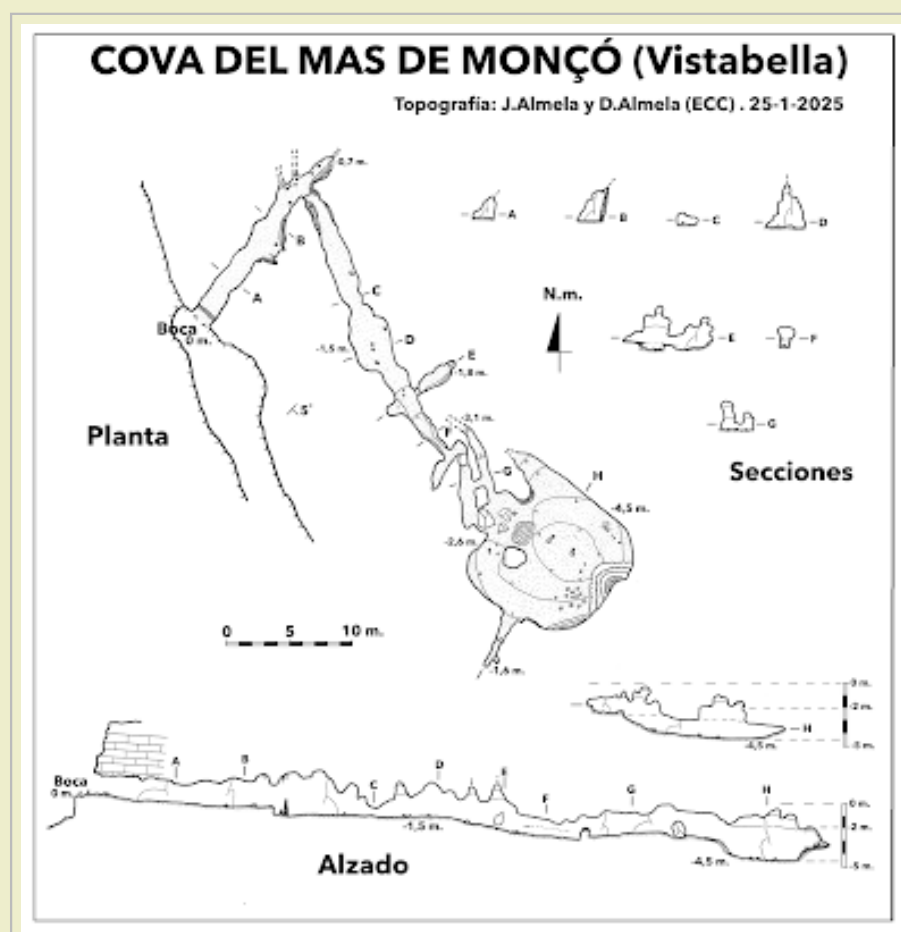
Avenc Cova C

Equip
dels Ma
pasado
celebramos el cumple

Posteriormente se vaciaría el relleno, quedando las arcillas como en la actualidad, quedando la zona central de la sala más deprimida. Esto se aprecia en la sección H de la topografía.



Colada recubriendo las arcillas del suelo de la sala.



En el lateral izquierdo de la sala también encontramos entre las arcillas, unas formaciones de arenas bien consolidadas/concrecionadas tipo "marlekoritas", con formas elípticas ensambladas unas con otras y formando como un nivel horizontal. Estas formaciones estarían en relación con un nivel de sedimentación en la sala, pero actualmente se

Miguel en la Mola de
q...



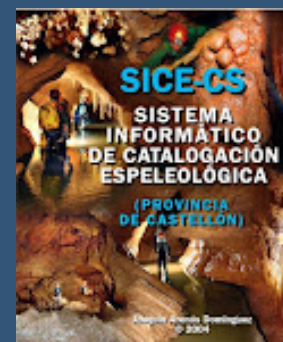
[Avenç](#)
[\(Simat](#)
[y Cova](#)
[\(Quatre](#)

L'Org
del Monos. El pasado
días 20 y 21 de marzo
algun@s espeleolog@s
Club...

INTERCLUB CASTELL



SICE-CS



CATALEGS DE CAVITA

- ➔ [Provincia de CASTELLÓN](#)
- ➔ [Catalog de cavitats](#)
- ➔ [Catálogo de cavidades](#)
- ➔ [Cuevas de Murcia](#)
- ➔ [Catalogo de Cantabria](#)
- ➔ [Catálogo espeleológico de Gipuzkoa](#)
- ➔ [Catalogo Andaluz de Cavernas](#)
- ➔ [Catalogo de Matienzo](#)
- ➔ [Coordenadas de al](#)

presentan inclinadas y sobresaliendo del sedimento arcilloso, removidas por algún proceso posterior.



Formaciones tipo "marlekoritas".

Esta cavidad parece ser una surgencia fósil, con típicos procesos de relleno con sedimentación y concreción. Con formas de disolución, como cúpulas, nichos, canales de pared o de techo y formas elípticas en sus secciones, adaptadas a la fracturas y en menor medida al plano de estratificación. El emplazamiento del conducto principal es más o menos paralelo al cortado, encontrando otras dos galerías más o menos perpendiculares, la de entrada y el corto conducto de la sala final, que van a buscar la superficie. Sus secciones discretas, nunca superiores a 2 metros de diámetro y su recorrido de 76 metros la hacen una cavidad con un interés espeleológico escaso. Las diferentes morfologías y procesos de formación propuestos ayudan a entender su génesis y evolución, así como su ubicación actual sobre el nivel base local, emplazado a escasos 30 metros por debajo.



[cantabras](#)

ESPELEOLOGÍA CIENT

→ [SPELEOGENESIS](#)

→ [KRAS, Hidrología e](#)

→ [Acta Carsologica \(B](#)

→ [Espeleologia bibli](#)

→ [HYPOGENE SPELEO](#)

→ [ARTÍCULOS DE ESP](#)
[CIENTÍFICA EN INT](#)

→ [SEDECK](#)

→ [Associació catalana](#)
[Biospeleologia](#)

→ [Sección de biospel](#)
[Grupo de Espeleol](#)
[Villacarrillo](#)

→ [Banco de datos de](#)
[de la Com. Valenci](#)

→ [Programa Visual To](#)

→ [COMPASS \(Topograp](#)

→ [INTERNATIONAL JO](#)
[SPELEOLOGY](#)

→ [CAVE & KARST SCIE](#)

→ [JOURNAL OF CAVE](#)
[STUDIES](#)

→ [TRAVAUX DE L'INST](#)
[SPÉLEOLOGIE](#)

CLUBS DE CASTELLÓ

→ [ESPELEO CLUB CAS](#)

→ [UCP \(Benicassim\).](#)

→ [Espemo \(Morella\).](#)

→ [Club Espeleològic](#)

→ [C.M. Serra d'Irta \(A](#)

→ [C.M. La Carrerassa](#)

→ [GESAP \(Alto Palanc](#)

→ [Espeleoclub La Val](#)

CLUBS DE CATALUNYA

→ [Espeleobloc](#)