

CAVIDADES DE LA ZONA DE BARX

(VALENCIA)

Autores: [Grupo de Espeleología Comando \(G.E.C.\)](#)

1^{er} Premio

CAVANILLES 97

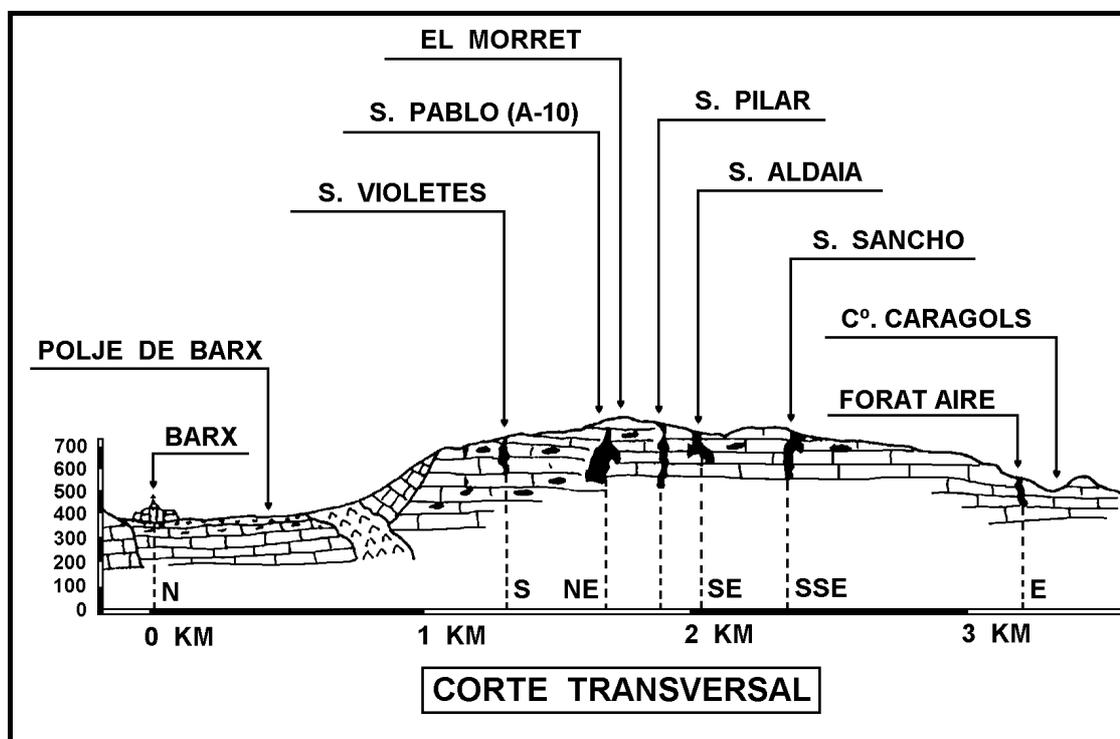
INDICE

	Página
.....	
INTRODUCCION.....	1
GENERALIDADES.....	3
GEOLOGIA-HIDROLOGIA.....	5
DESCRIPCIONES-PLANOS	
ZONA CENTRO.....	10
Alt del Sespar	12
Alt dels Caragols	18
Cota 734	30
Aldaia	33
Las Neveras	52
Les Capelles	59
Morteret	69
ZONA SUR.....	79
Pla de Triola	80
ZONA OESTE.....	86
Bancal dels Naps	87
Els Chuglars	89
Picaio	94
RESUMEN DE CAVIDADES.....	97

INTRODUCCIÓN

En el año 1978, nuestro grupo determinó dedicar su actividad espeleológica principalmente al trabajo de exploración en busca de nuevas cavidades. Tras haber trabajado durante dos años en la zona de *Dos Aguas* y considerando concluida dicha exploración, en el año 1980 decidimos buscar otra zona para continuar con dicha labor.

Después de barajar varias alternativas, finalmente nos decidimos por la zona de *Barx* (La Safor), centrándonos primordialmente en la zona situada a espaldas del macizo *Aldaia*. El potencial kárstico de la zona quedaba patentizado en los diversos estudios geológicos publicados sobre la misma, iniciados en el año 1795 por Cavanilles, y reafirmado posteriormente por el hallazgo de cavidades tan importantes y conocidas como las *Aldaia*, *Pilar*, *Sancho*, *Violetes*, etc. No obstante y a pesar de ello, no se podía considerar la zona como agotada en sus posibilidades, pues si bien se habían desarrollado en la misma unas jornadas espeleológicas que concluyeron con el hallazgo de algunas simas nuevas, ningún trabajo sistemático y duradero había sido realizado hasta la fecha.



La experiencia adquirida en nuestra anterior campaña de *Dos Aguas* nos dictó la sistemática de trabajo en una zona tan amplia. En primer lugar, delimitamos sobre el plano el terreno a explorar, que presentaba una superficie aproximada de unos 36 kilómetros cuadrados. El siguiente paso fue dividirlo en sectores y asignar a cada uno de ellos una letra toponímica. Y por último, el trabajo de campo, desarrollado durante casi todos los fines de semana, consistente en rastrear lo más minuciosamente posible cada sector por parte de todos los miembros participantes, dotado cada uno de ellos de brújula, libreta y lápiz, para señalar sobre el plano las bocas localizadas, así como de emisores-receptores, que nos serían de gran utilidad en la intercomunicación. Posteriormente se procedía a la exploración y topografía de cada una de las cavidades encontradas.



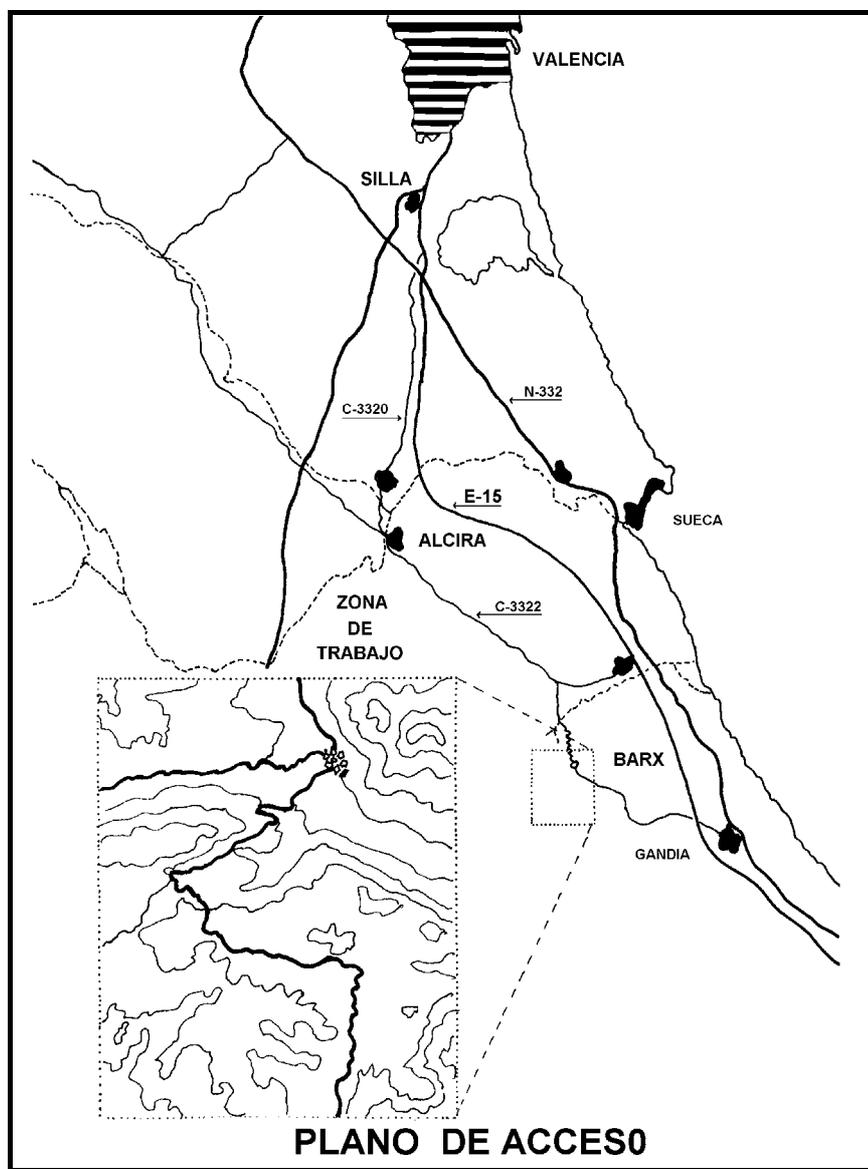
Quince años de actividad en este terreno, solamente interrumpidos por campañas estivales fuera de nuestra Comunidad, han dado como resultados prácticos el descubrimiento de más de 70 nuevas cavidades, algunas de ellas de primera importancia dentro del panorama espeleológico de la Comunidad Valenciana, tales como la *sima Pablo (A-10)* , segunda en

profundidad de la Comunidad (-219 m.), así como los *Avencs de la Donzella* y *Clot de Suors*, estos últimos ya publicados en trabajos monográficos anteriores y cuyas descripciones se excluyen por tanto de la presente publicación..

A través de este trabajo pretendemos dar a conocer al colectivo espeleológico el resultado de 15 años de actividad de exploración en la zona de *Barx*.

GENERALIDADES

Localización general



La zona a estudiar se encuentra comprendida entre las coordenadas U.T.M. de los planos del S.G.E. escala 1/50.000 :

X- 730 y 735

Y-4324 y 4316

La zona se ha dividido en tres zonas principales de trabajo:

- Zona Centro.
- Zona Sur.
- Zona Oeste.

Localización de zonas de trabajo

1.- Zona centro.

Cuando en 1979 el grupo se plantea trabajar en la zona de *Barx* y términos municipales circundantes (*Pinet, Cuatretonda, Gandía y Llutxent*), se decidió comenzar por la parte situada al SO del pueblo de Barx. Para ello nos situamos en una cota desde donde se observaba un plano general de toda la zona a explorar, desde donde se realizó el "reparto" de los distintos sectores en que se dividiría el trabajo, teniendo en cuenta para ello los accidentes geográficos que determinaban los distintos sectores:

•Alt del Sesar

•Alt dels Caragols

•Cota 734

- Aldaia
- Las Neveras
- Les Capelles
- Morteret

El mejor camino de acceso es, partiendo del pueblo de *Barx*, se coge la pista forestal que une esta población con *Pinet*, a unos 3,7 Km. nos desviaremos hacia la izquierda y tras recorrer 3,4 Km. nos encontraremos una pinada donde se situó el primer campamento. Al Sur de dicha pinada nos encontraremos con la cota 709, denominada *Alt del Sesar* (Cota del Reparto).

2.- Zona Sur



Una vez concluidos los trabajos de exploración de las cavidades de la Zona Centro y teniendo conocimiento de que otro grupo, de nuestra Federación, estaba trabajando en la zona del *Picaio*, zona incluida en nuestros primeros planes de trabajo, nos decidimos a proseguir la exploración en la parte conocida como *Pla de Triola*.

El acceso a la misma es el siguiente: continuando la pista forestal, a partir del primer campamento de la Zona Centro, y a unos 2 Km. de distancia encontraremos una pinada donde se situó el campamento de esta zona.

3.- Zona Oeste

Por último, concluidos los trabajos de la parte alta y teniendo como referencia unas incursiones que se habían realizado en el Poljé de *Barx* durante la exploración del *Avenc de la Donzella*, se decidió trabajar en el sector comprendido entre la *cueva de Suros* (Oeste), *Alt dels Tres Cucons* (Norte), *Picaio* (Sur) y el pueblo de *Barx* al Este. A esta zona se accede: partiendo del pueblo de *Barx*, tomaremos la carretera que une *Barx* con *Pla de Corral*s, a unos 3 Km. en la zona denominada *Els Chuglars* se situó el campamento de esta zona de trabajo.

GEOLOGÍA

RASGOS GEOLÓGICOS

La zona del estudio espeleológico que nos ocupa, corresponde a terrenos pertenecientes a unidades organizadas según direcciones Prebéticas en contacto con las últimas directrices de la rama Sur de la Cordillera Ibérica.

El Domo de *Xaraco* situado al Este de la zona estudiada y cuyo flanco meridional afecta a la misma, constituye el nudo de articulación de ambas directrices desde el punto de vista estratigráfico las series del secundario en ambos sistemas tectónicos son idénticos y corresponden a una sedimentación de tipo plataforma.

ESTRATIGRAFIA

-Triásico. A lo largo del borde meridional del poljé se puede observar la presencia de arcillas abigarradas, más o menos yesíferas y arenosas, que pertenecen a los materiales en facies Keuper del Triásico Superior, cuya presencia responde a un proceso intrusivo que se produce a expensas de una gran falla inversa de dirección OSW-ENE.

-Cretácico. La mayor parte de la superficie del área estudiada, se encuentra constituida por calizas y dolomias del Cretácico Superior con una potencia de cuatrocientos metros sobre un sustrato de arcillas yesíferas del Triásico mediante un cabalgamiento de trazas E-W. En estos materiales se instalan los principales fenómenos espeleológicos del área.



-Cuaternario. La superficie del poljé se encuentra ocupada por materiales detríticos sueltos del cuaternario. Principalmente se trata de limos y arcillas rojas que en ocasiones se mezclan con cantos de calizas y dolomias.

Los materiales alternantes en el poljé de *Barx* y su entorno, afectan exclusivamente a tres conjuntos estratigráficos que por orden de antigüedad son los indicados en la **figura 1**.

TECTÓNICA

Al final del Cretácico comienza un episodio regresivo puesto de manifiesto por el tramo 5 de la formación Creu y por los

escasos y reducidos afloramientos paleógenos de facies lagunales y lacustres existentes en áreas próximas a las estudiadas.

Aunque en esta época debieron producirse ya abombamientos halocinéticos debidos a los materiales Triásicos infrayacentes es durante el Oligoceno cuando tubo lugar el primer plegamiento importante, responsable de las alineaciones de directriz Ibérica (NW-SE ampliamente desarrolladas al norte del *Monduver*. Estas estructuras se

verían afectadas por una segunda pulsación intramiocena que originaría estructuras N-S a NNE-SSW.

La transgresión durante el Helveciense-Tortonense representada por los potentes depósitos de margas blancas y azules localmente denominada, que afloran ampliamente al sur y oeste del *Monduver*, culmina con un nuevo episodio compresivo intratortonense, desde el SSE, que originó la máxima deformación del área prebética, como ya fue apuntado por Brinkmann (1931) y confirmado por estudios posteriores.

El resultado de esta última fase fue la formación de pliegues vergentes y hacia el norte y pliegues-fallas en todo el dominio del Prebético Externo.

La actividad tectónica continuó durante el Mioceno Superior con una extensión N-S que debió alcanzar hasta el Plioceno Medio, seguida de una segunda extensión ortogonal a ésta (E-W) durante el Plioceno Superior hasta el cuaternario antiguo. Esta última fase fue seguida aún por una compresión N-S durante el Cuaternario Inferior.

De acuerdo con los estudios precedentes, el Macizo del *Monduver* responde a una estructura de domo, consecuencia de la intersección de dos ejes anticlinales de directrices ibéricas (NW-SE) y prebética (WSW-ENE)); Champetier (1972) lo denomina Domo de Jaraco.

Aparte de esta disposición general del sector, es de destacar la falla inversa de dirección general E-W que afecta al extremo meridional del macizo, y que se corresponde con la gran falla Valenciana meridional de Brikmann. A favor de ella se ha producido la extrusión de los materiales triásicos aflorantes en el macizo.

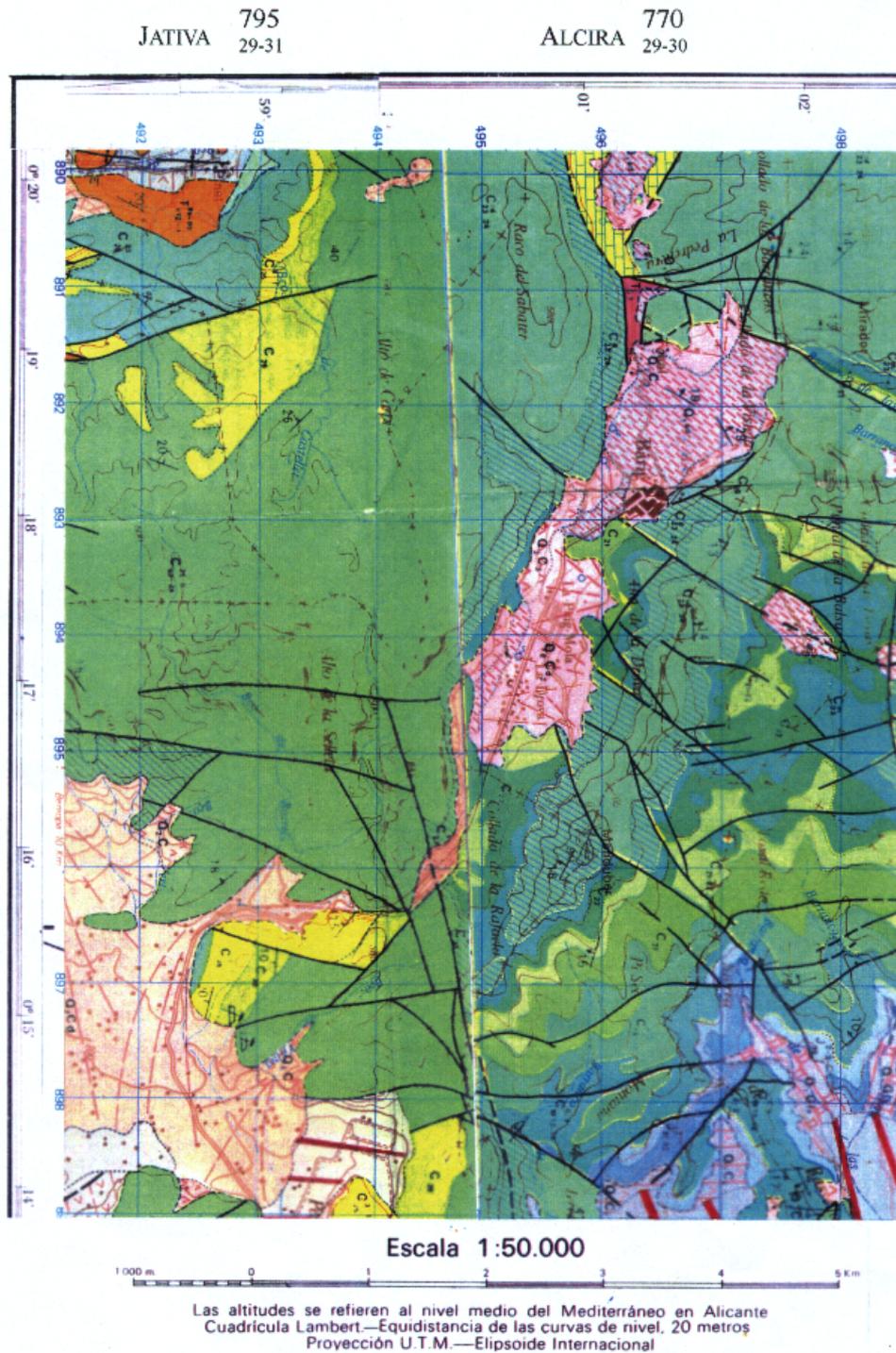
Hay que destacar también la presencia de algún pequeño repliegue, como el sinclinal de Les Illes, de dirección aproximada E-W, al norte del sector, y los que afectan la porción meridional de la gran falla inversa referida.

LOS FENÓMENOS KÁRSTICOS

Este ensayo de interpretación del paisaje morfológico no puede menos de conceder un papel preponderante, dada la tiranía del roquedo calizo y, mas aún, de la caliza franca, a la evolución kárstica que en la región del *Monduver* ha encontrado condiciones inmejorables. Favorecen la karstificación los contactos anormales, aquí muy repetidos por la interferencia de impulsos y accidentes; los gruesos espesores de calizas ya concretados; los fuertes buzamientos, aquí menos frecuentes y los complicados sistemas de litoclasas. El Urgoniano, facies que en diversos países alcanza el máximo de desarrollo kárstico, no queda aquí en primera posición, en cambio, las dolomías son a menudo muy solubles, bien que las formas mas espectaculares corresponden a la caliza compacta litoclasada.

En la sierra de *Aldaia*, a 700 m. de altura, continuación del *Pla de la Nevera*, X=893, y Y=494, se desarrolla sobre caliza campaniense un notable karst acribillado; el mismo terreno geológico, si bien a una altura de 100 m. menos, contiene la "espumadera" del *Pla de Triola* (X=8932, Y=4920). En el otro extremo de macizo y en el contacto del Albiense con el Senonense (X=8965, Y=4993), a solo unos 400 m. De altitud, W. Del *Pla del Campet*, una formación similar, vecina de verdaderas dolinas, coinciden con diaclasas NW-SE., poco visible. En el *Pla de la Llanura*, al S. Del Serpis y Villalonga, se ha señalado un desarrollo espectacular del mismo fenómeno sobre el caliza campaniense.

En la alineación *Aldaia-Picaio* se encuentran las mas desarrolladas formas de absorción, hoy en su estado senil. A unos 0'8 km. al S del *Picaio* nos encontramos con el poljé de *Pla de Simes* y al amparo de un sistema de diaclasas de rumbo Ibérico. Existen gran número de simas tectónicas, destacando por su profundidad, Pilar, A-10, Violetes, Sancho, Aldaia, entre otras.



HIDROLOGÍA

UNIDAD HIDROGEOLOGICA DE LA SIERRA GROSA:

La Unidad de la *sierra Grossa* correspondería a la posible subunidad geológica de la *Serra Grossa* si se considera como tal la alineación anticlinal más septentrional del Prebético.

Esta unidad se ha dividido, a su vez, en cuatro subunidades que son: la *Serra Grossa-Serra de la Creu*, el *Mioceno de Bellús*, *Marxuquera* y *Cubeta de Barx*.

FUNCIONAMIENTO HIDROGEOLOGICO

Los materiales acuíferos son la formación *Creu*, la formación *Jaraco* y la formación *Infierno*, las dos primeras del Cretácico superior y la tercera del Jurásico superior.

La subunidad de *Marxuquera* limita con la de la *Serra de la Creu-Serra Grossa* en el área de la falla de *Pinet*. Allí se produce un cambio de pendiente piezométrica además de los accidentes tectónicos de la citada falla, de dirección norte-sur, a través de la que se podría haber inyectado la facies *Keuper*. Por el norte, limita con la repetida falla meridional *Valenciana* y por el sur, con depósitos triásicos y margas blancas miocénicas que lo independizan de las sierras meridionales. Por el este, está en contacto con el cuaternario costero del acuífero del *Pla de Gandía*.

La permeabilidad del acuífero se produce por fisuración y karstificación.

A esta subunidad le llegan unos aportes por lluvia de $30 \text{ hm}^3/\text{año}$ y una infiltración por riego de unos $8 \text{ hm}^3/\text{año}$. La descarga se produce por manantiales ($2 \text{ hm}^3/\text{año}$) y una alimentación lateral de $5,5 \text{ hm}^3/\text{año}$ al *Pla de Gandía*. La extracción por bombes es de $31 \text{ hm}^3/\text{año}$.

La subunidad de la *Cubeta de Barx* limita, por el sur, con la falla meridional *Valenciana*; por el norte, con el valle de la *Valldigna*; por el oeste, acaba en cuña en el *Pla de Corral*s y, por el este, con la *Plana de Gandía*. El acuífero más importante corresponde como en toda la unidad, al conjunto de las formaciones *Creu* y *Jaraco*. En las inmediaciones de la población de este mismo nombre, también es acuífero de formación *Infierno*.

La infiltración por lluvia es del orden de $18 \text{ hm}^3/\text{año}$, mientras que las salidas por bombeo se aproximan a $7 \text{ hm}^3/\text{año}$ y por manantiales a $11 \text{ hm}^3/\text{año}$.

ZONA CENTRO

La Zona Centro se encuentra subdividida en los siguientes sectores:

- Alt del Sesar
- Alt dels Caragols
- Cota 734
- Aldaia
- Las Neveras
- Les Capelles
- Morteret

Se describe en primer lugar la situación y acceso a los dos campamentos utilizados durante la exploración de dicha zona, y que servirán de referencia para la localización de algunas cavidades, y posteriormente se tratará cada uno de los sectores por separado indicando en cada caso la topografía, situación, acceso y datos de las cavidades y al final de cada sector unas tablas y gráficos en donde se recogen los datos más significativos de estas.

Campamento n°1

Situación

Como ya se indicó en la introducción general, el acceso a este punto se realiza cogiendo la pista forestal que une *Barx* con *Pinet*, desviándonos hacia la izquierda a unos 3,7 Km. y tras recorrer 3,4 Km., llegaremos a una pequeña pinada donde se situó este punto.



Coordenadas

X: 733⁹⁴⁰ m.

Y: 4319⁶⁵⁰ m.

Campamento n° 2

Situación

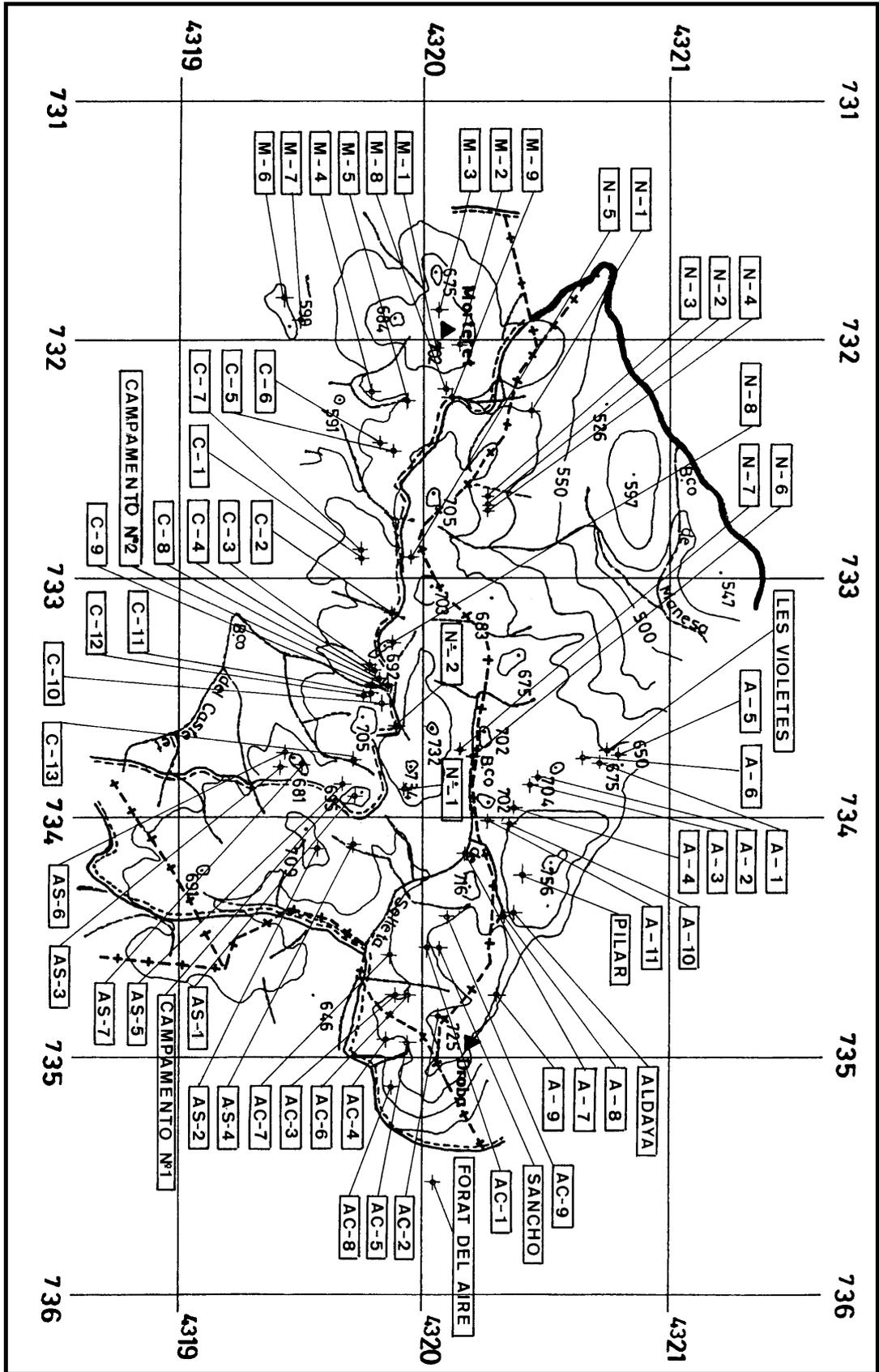
De acuerdo con lo indicado en la introducción general, este punto se encuentra siguiendo la pista forestal que une *Barx* con

Pinet. Desviándonos hacia la izquierda a unos 3,7 Km. y tras recorrer 2,5 Km. nos encontraremos una pinada a mano derecha, lugar donde se montó el segundo campamento.

Coordenadas

X: 733⁴⁴⁰ m.

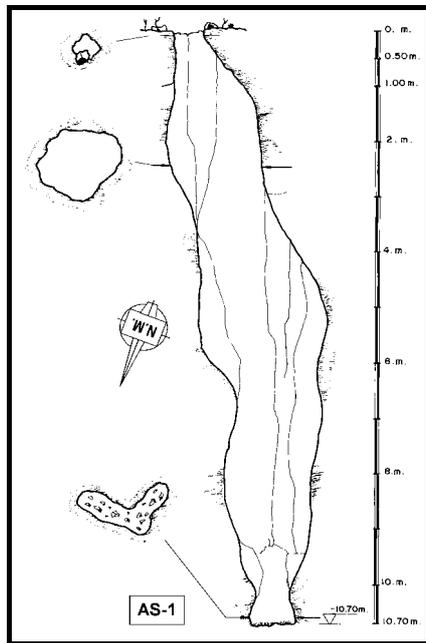
Y: 4319⁸²⁰ m.



PLANO DE CAVIDADES ZONA CENTRO

SECTOR ALT DEL SESPAN

AS 1

**Situación**

Esta cavidad se encuentra situada en las proximidades del campamento nº 1, a unos 54 m. en dirección N.

Coordenadas

X: 733⁹²⁵ m.

Y: 4319⁷³⁰ m.

Descripción

Tubo de presión cuya base se halla rellena de cantos y arcillas de descalcificación.

Espeleometría

Recorrido real: 10,7m.

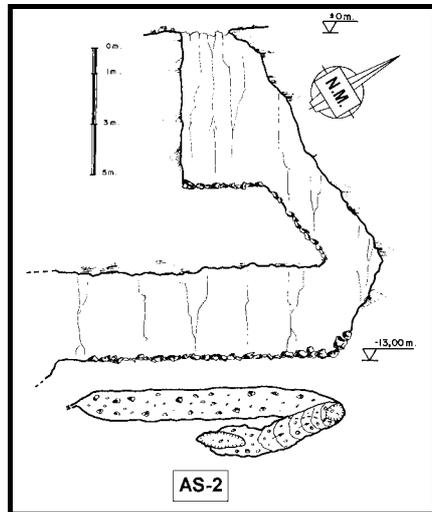
Recorrido total: 10,7m.

Profundidad: 10,7m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mayo de 1981.

AS 2

**Situación**

Cavidad situada en las proximidades del campamento nº 1, a unos 200 m. en dirección SE.

Coordenadas

X: 734¹³⁰ m.

Y: 4319⁵⁸⁰ m.

Descripción

Fractura en dirección NE., con una boca de 1,80 x 0,40 m. que da acceso a un pozo de 6,20 m., este posee una repisa que nos lleva a un cono de derrubios por el que se accede a un segundo pozo de 4 m., con relleno detrítico, cuyo final se hace impracticable.

Espeleometría

Recorrido real: 29m.

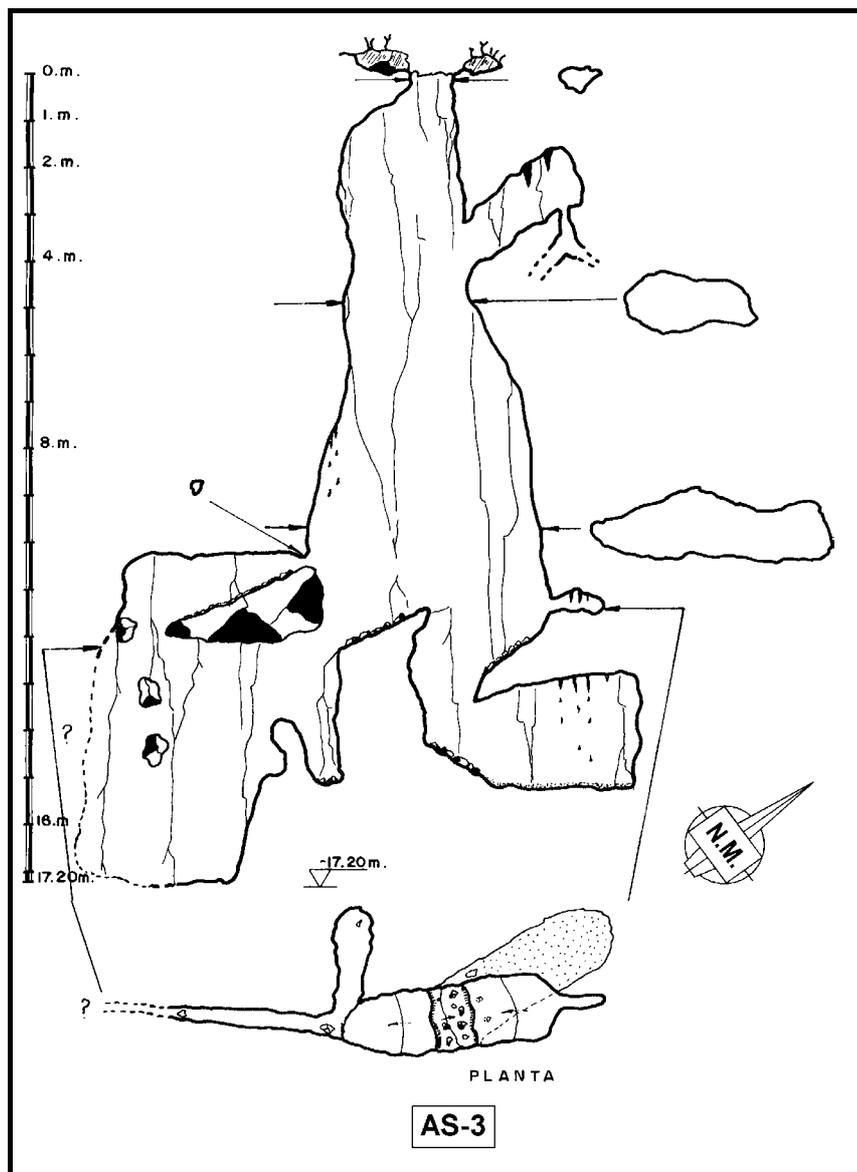
Recorrido total: 29m.

Profundidad: 13m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Marzo de 1981.

AS 3

**Situación**

Cavidad situada en dirección SO., a unos 270 m. del campamento nº1.

Coordenadas

X: 733⁸⁰⁵ m.

Y: 4319⁴¹⁰ m.

Descripción

Boca de 0,90 x 0,40 m., a través de la cual se accede a una diaclasa de 15 m. de profundidad. A los 11 m. se encuentra un resalte que divide la cavidad en dos tramos, uno en dirección N. con un pozo de 4 m., cuya base se encuentra acolmatada de relleno detrítico por cantos y aluviones. Por la otra parte, en dirección SO, prosigue la diaclasa con una profundidad de 5,50 m., con relleno

clástico. Su anchura varía entre 0,40 m. y 0,60 m. hasta hacerse impracticable.

Espeleometría

Recorrido real: 25,0m.

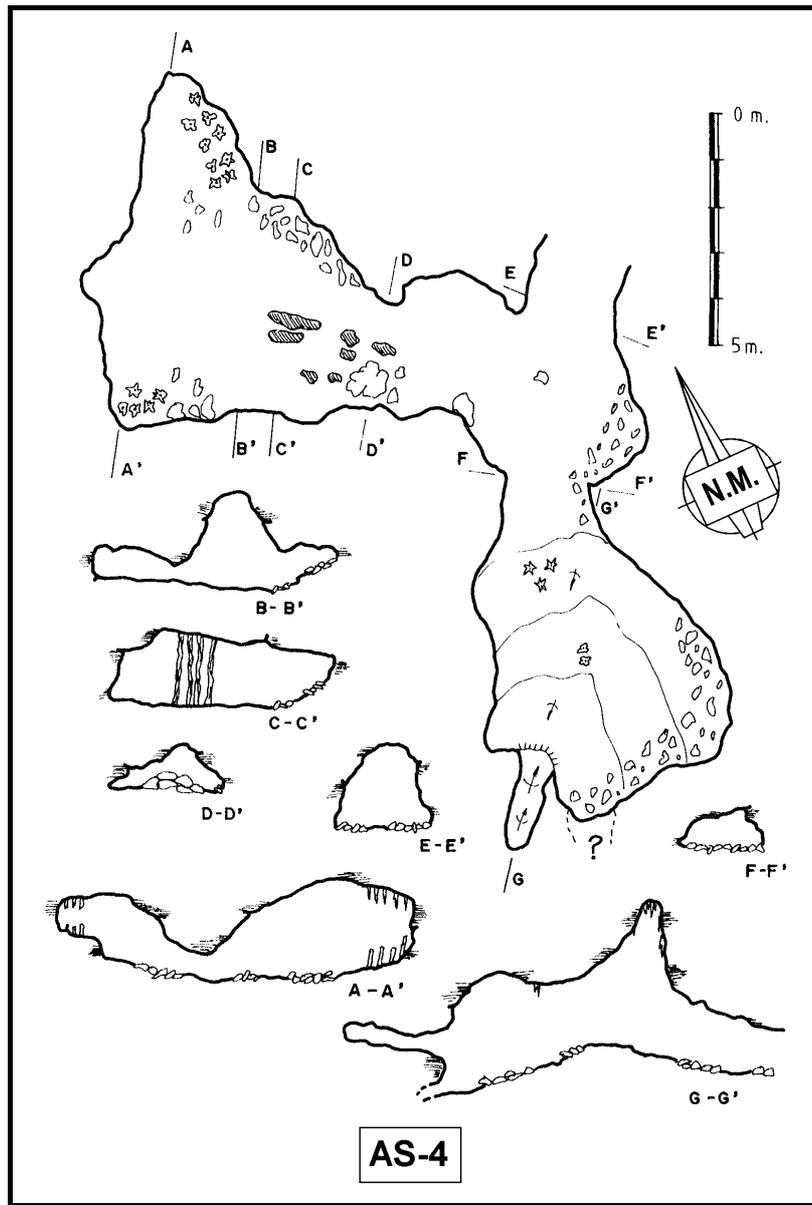
Recorrido total: 33,0m.

Profundidad: 17,2m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Noviembre de 1981.

AS 4

**Situación**

Cavidad situada en dirección E., a unos 220 m. del campamento nº1, próxima al lado izquierdo del camino que nos conduce al campamento.

Coordenadas

X: 734 ¹²⁰ m.

Y: 4319 ⁷³⁵ m.

Descripción

Cueva formada por dos pequeñas salas de reducidas dimensiones y un pozo de 2 m.

Espeleometría

Recorrido real: 16m.

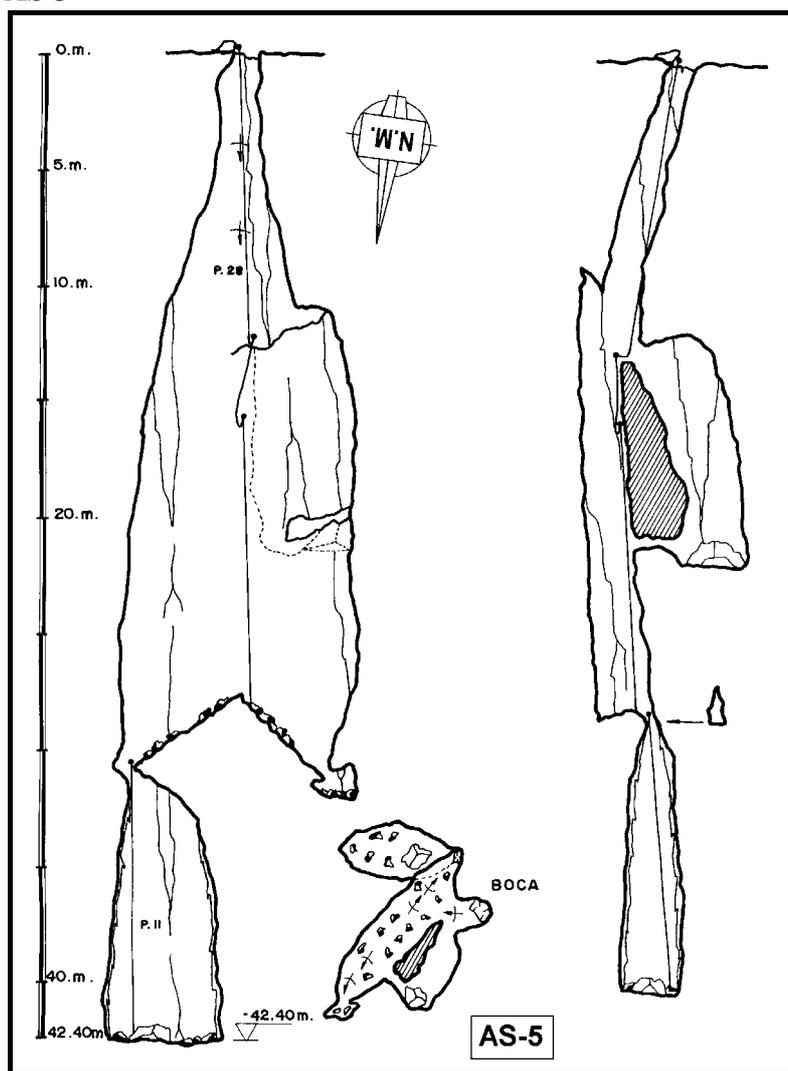
Recorrido total: 24m.

Profundidad: 2m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1981.

AS 5

**Situación**

Cavidad próxima al campamento nº 1 en dirección O-NO., a unos 50m.

Coordenadas

X: 733 ⁸⁷⁰ m.

Y: 4319 ⁶⁸⁰ m.

Descripción

Boca de 0,80 x 0,70 m. que da acceso a una diaclasa en dirección NE., de 28 m. de profundidad, con una repisa a los 13 m. que divide el pozo en dos secciones, una principal y una secundaria que se unen a los 8 m. La base de la diaclasa es un cono de derrubios de relleno detrítico y arcilla muy húmeda. En su parte inferior y a través de una estrechez, se localiza un nuevo pozo de 9 m., cuya base está obstruida por bloques.

Espeleometría

Recorrido real: 47,4m.

Recorrido total: 59,0m.

Profundidad: 42,4m.

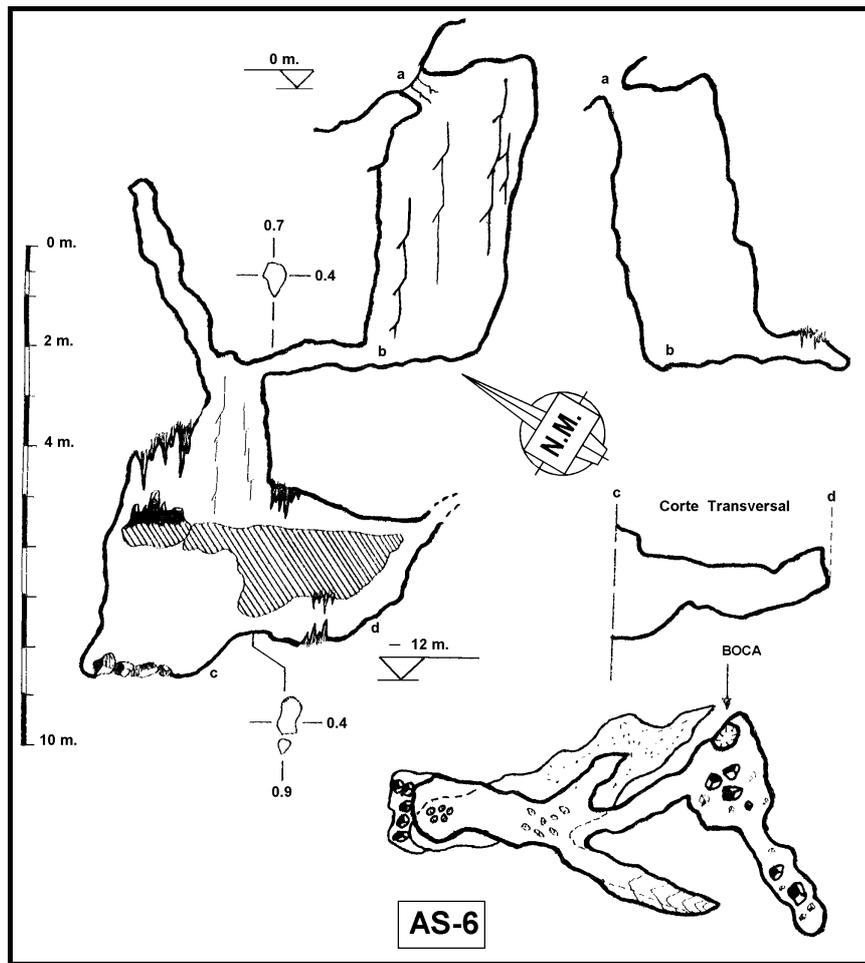
Historial

Cavidad explorada durante el mes de Octubre de 1981.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-28	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 40 m.
-12		Fraccionamiento	
-16		Fraccionamiento	
-30	P-28	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 15 m.

AS 6

**Situación**

Cavidad situada en dirección SO. del campamento n° 1, a unos 280m.

Coordenadas

X: 733 ⁷⁴⁰ m.

Y: 4319 ⁴⁶⁰ m.

Descripción

Fractura dirección E., con una boca de 0,50 x 1 m. que da acceso a un pozo de 5,50 m., cuyo fondo se encuentra acolmatado de relleno detrítico. A través de una gatera se accede a una sala de 4 x 2 m., que nos comunica con una sala inferior de 6 x 1,50 m., cuyo fondo está

formado por relleno aluvial.

En las dos salas existen algunas formaciones de reducido tamaño.

Espeleometría

Recorrido real: 13 m.

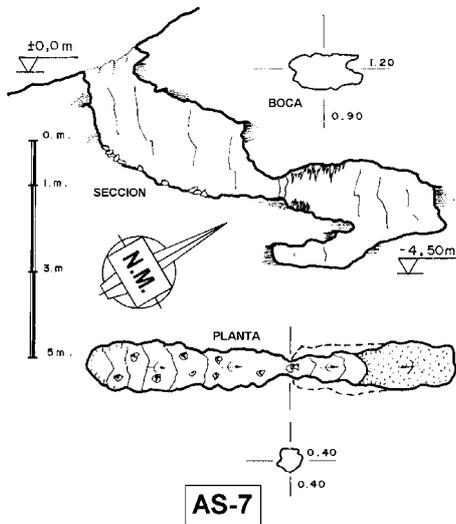
Recorrido total: 18 m.

Profundidad: 12 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1984.

AS 7



Situación

Cavidad situada en dirección SO., a unos 220 m. del campamento nº 1.

Coordenadas

X: 733 790 m.

Y: 4319 500 m.

Descripción

Fractura en dirección E., con una boca de 1,20 x 0,90 m., que da acceso a una sala descendente de unos 10 m. de longitud por 1 m. de anchura media, existiendo a unos 5 m. de la boca una pequeña gatera que divide la sala en dos. El suelo está formado por relleno arcilloso.

Espeleometría

Recorrido real: 9,0m.

Recorrido total: 11,0m.

Profundidad: 4,5m.

Historial

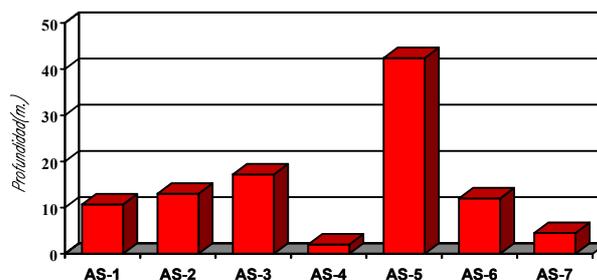
Esta cavidad fue explorada y topografiada con anterioridad por un grupo de espeleología. Nuestra topografía se realizó en el mes de Mayo de 1989.

RESUMEN

ALT DEL SESPAS

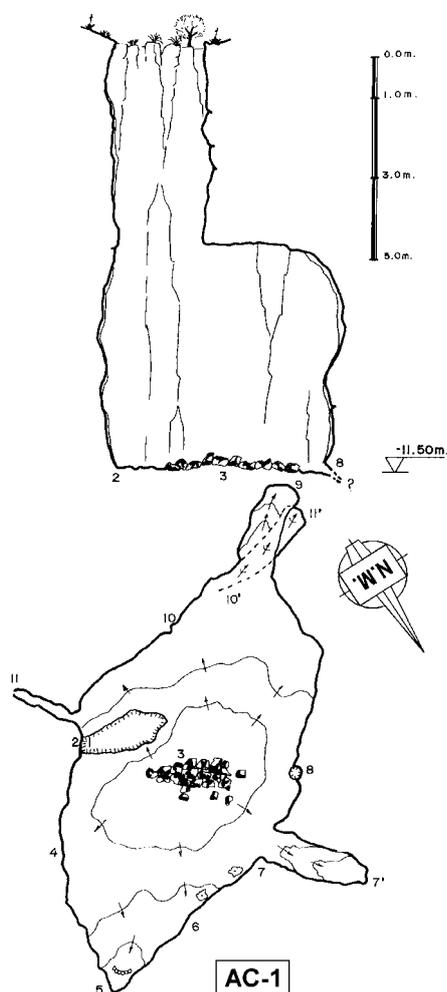
Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(º)
AS-1	10.7	10.7	10.7	92
AS-2	13	29	29	30
AS-3	17.2	33	25	35
AS-4	2	24	16	35
AS-5	42.4	59	47.4	35
AS-6	12	18	13	145
AS-7	4.5	11	9	30

Alt Sespas



SECTOR ALT DEL COLLADET DELS CARAGOLS

AC 1

**Situación**

Cavidad situada a unos 640 m. el dirección NE. del campamento nº 1. Muy próxima a la Sima Sancho.

Coordenadas

X 734⁵⁵⁰ m.

Y 4320⁰²⁰ m.

Descripción

Pozo de 11 m. con boca de 2 x 1 m., que hacia su mitad se ensancha formando una sala ovalada con dirección NE y de 12 x 5 m. de anchura media. Su base es de relleno mixto de cantos. En su extremo SO., un diminuto orificio impracticable, deja entrever una cierta continuación.

Espeleometría

Recorrido real: 17,0 m.

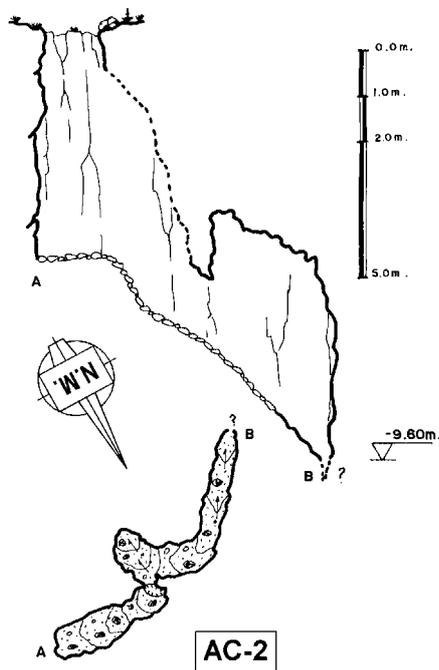
Recorrido total: 25,0 m.

Profundidad: 11,5 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Noviembre de 1982.



AC 2

Profundidad: 9,6 m.

Situación

Cavidad situada a unos 1.000 m. en dirección NE. del campamento nº 1. Próxima a los cortados que miran a la Drova.

Coordenadas

X 734⁸⁴⁰ m.
Y 4320⁰⁶⁰ m.

Descripción

Sima tectónica a expensas de una diaclasa con dirección E., con boca de 0,80 x 0,60 m. y una primera caída de 5 m., continúa por un cono de derrubios descendente de 7 m., su anchura media es de 0,80 m.; en su fondo existe una estrechez impracticable a 9,60 m. de profundidad.

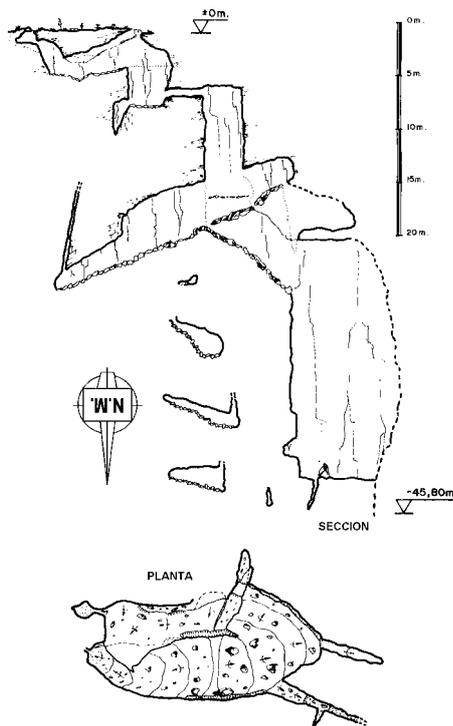
Espeleometría

Recorrido real: 13,5m.
Recorrido total: 13,5m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Noviembre de 1981.

AC 3



AC-3

rrubios de escasos metros, finalizando en un pozo de 16 m. de profundidad, donde termina la cavidad a 45,8 m. de la superficie.

Espeleometría

Recorrido real: 60,0 m.

Recorrido total: 105,0 m.

Profundidad: 45,8 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Noviembre de 1981.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
-6	P-10	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 15 m.
-25	P-17	Seguro+reaseguro	1 Cuerda de 25 m.
-36		Fraccionamiento	

Situación

Cavidad situada a unos 870 m. en dirección NE. del campamento nº1.

Coordenadas

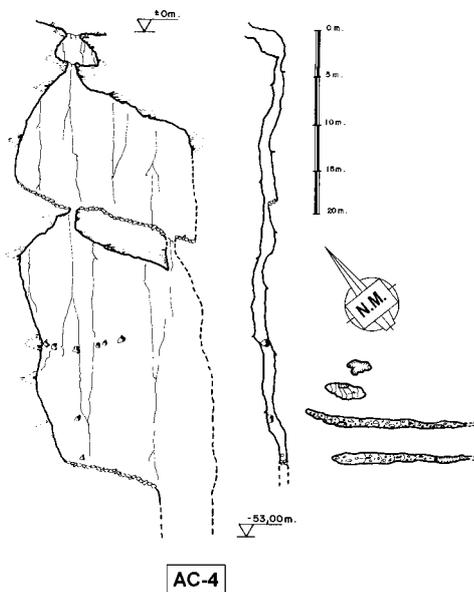
X 734 750 m.

Y 4319 900 m.

Descripción

Cavidad tectónica con 2 bocas de reducidas dimensiones que dan acceso a un pequeño vestíbulo por donde la cavidad tiene su continuidad en dirección O. Un resalte de 3 m., nos sitúa en un pequeño laminador de 3 m. que nos conduce a un pozo de 12 m. Su base es una sala alargada descendente con gran cantidad de bloques y cantos. Sus dimensiones son de 25 m. de largo por 8 de ancho, con una altura media de 4,50 m., su dirección es E. y en su fondo una estrecha chimenea asciende 8 m.

A mitad de la sala y en su parte inferior, entre bloques, proseguimos por un cono de de-

AC 4**Situación**

Cavidad situada a unos 1.040 m. del campamento nº 1, dirección NE.

Coordenadas

X 734⁹⁴⁰ m.

Y 4319⁸⁶⁰ m.

Descripción

Fractura dirección NO. con una boca de 2 x 1 m, que comunica con una salita de 4 x 1,50 m.; dicha salita nos da paso a una vertical de 15 m. de profundidad con una anchura media de 1 m., que nos lleva a una base de 19 m. de largo. Su anchura sigue siendo de 1 m.; el suelo se encuentra colmatado de bloques y cantos.

Una pequeña abertura nos conduce a otra vertical de 26 m., con igual anchura con base de

10 m., donde la cavidad se hace impracticable.

Espeleometría

Recorrido real: 57 m.

Recorrido total: 73 m.

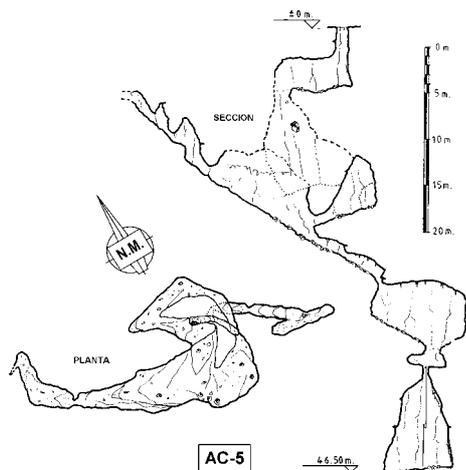
Profundidad: 53 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Noviembre de 1981.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
-2	P-15	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 60 m.
-6		Fraccionamiento	
-17	P-28	Fraccionamiento	
-18		Fraccionamiento	
-25		Fraccionamiento	

AC 5**Situación**

Cavidad situada a unos 1.070 m. dirección NE. del campamento nº 1.

Coordenadas

X 734 ⁹⁶⁰ m.

Y 4319 ⁹⁵⁰ m.

Descripción

Boca de 0,60 x 0,30 m. que nos da acceso a un pozo de 6 m. de profundidad, con base formada por relleno de cantos. Continuamos por la diaclasa unos 6 m. en dirección E. SE., hasta llegar a un pozo caótico de 11 m., ensanchándose

se en su fondo, dando paso a una sala alargada descendente con dirección E. O. Su parte más ancha es de unos 7 m., estrechándose conforme se gana altura.

El suelo es estalagmítico y salpicado de algunos bloques. Fue bautizada como sala de la culebra por existir un esqueleto fosilizado de dicho reptil. En su parte más baja nos adentramos por un paso estrecho y bajo, de unos 10 m. de recorrido, que nos sitúa en un resalte de 4 m. el cual nos comunica con otra sala alargada de 10 x 1,50 m. de anchura. Siguiendo la misma dirección E. SE., en su fondo y por un paso muy estrecho nos lleva a otro pozo de 10 m. acampanado a expensas de la fractura, de anchura reducida y fondo de relleno aluvial, donde hallaremos el final de la cavidad a 46,50 m. de profundidad.

Espeleometría

Recorrido real: 62,0m.

Recorrido total: 112,0m.

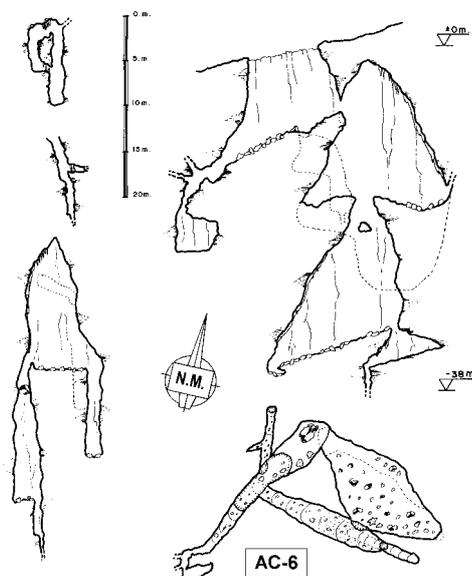
Profundidad: 46,5m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Octubre de 1983.

Ficha técnica

Desnivel	Vertical	Dificultad	Material
0	P-6	Seguro+reaseguro	Cuerda de 10m.
-35	P-11	Seguro+reaseguro	Cuerda de 20m.
-41		Fraccionamiento	

AC 6**Situación**

Cavidad situada a unos 900 m. del campamento nº 1 dirección NE.

Coordenadas

X 734⁷⁶⁰ m.

Y 4319⁹⁵⁰ m.

Descripción

Boca de 8 x 2 m., que da acceso a un pozo de 9 m. de profundidad, con una base caótica inclinada de 20 m. de longitud y entre 1 y 3 m. de anchura media. En el extremo S. de dicha sala, se encuentra un pozo de 4 m. con relleno detrítico. En el extremo NE. se desciende por otro pozo de 11 m. a una sala de 17 x 8 m., con una altura aproximada de 15 m. A mitad de esta segunda sala y en su margen derecho se desciende otro pozo de 16 m., que da a una galería fracturada e inclinada de 15 x 2,50 m. de anchura. En su extremo E. descendemos por una grieta de 4 x 1 m., que se va estrechando hasta hacerse impracticable. Localizándose en este lugar el punto más bajo de toda la cavidad.

Espeleometría

Recorrido real: 53,0m.

Recorrido total: 90,0m.

Profundidad: 38,1m.

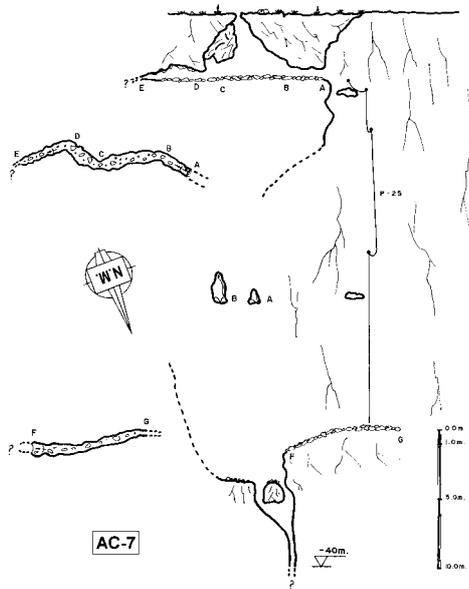
Historial

Cavidad explorada durante el mes de Septiembre de 1981.

Ficha técnica

Desnivel	Vertical	Dificultad	Material
0	P-8	Seguro+reaseguro	Cuerda de 15m.
-7	P-19	Seguro+reaseguro	Cuerda de 30m.
-10		Fraccionamiento	

AC 7

**Situación**

Cavidad situada a unos 690 m. dirección NE. del campamento nº 1. Cerca de la senda que va hacia la *Drova*.

Coordenadas

X 734⁵⁸⁰ m.

Y 4319⁸⁸⁰ m.

Descripción

Fractura con boca de acceso de 0,40 x 0,60 m., seguida de un pozo de 4,50 m. que nos sitúa en una base de relleno clástico. La dirección de la diaclasa es de E. O., y su anchura media de 0,60 m. En su extremo O. nos hallamos con un pozo de 25 m. de profundidad con algunos bloques empotrados. En su base con dirección E. bajamos un

pequeño cono de derrubios hasta llegar a un bloque empotrado que hace entrever una continuación descendente pero sin posibilidad de superarla.

La diaclasa se estrecha en sus extremos hasta hacerse impracticable.

Espeleometría

Recorrido real: 50 m.

Recorrido total: 57 m.

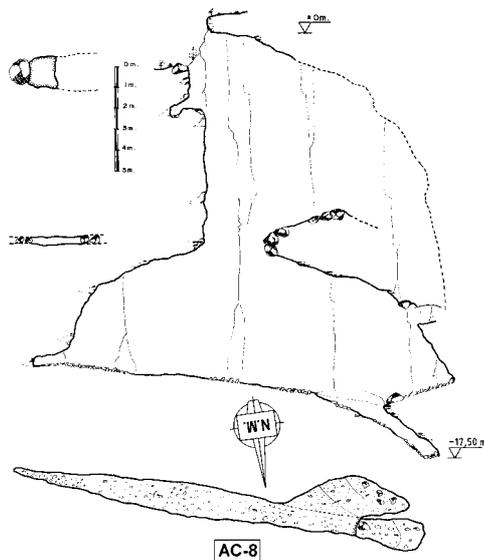
Profundidad: 40 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Noviembre de 1981.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
-5	P-25	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 40 m.
-8		Fraccionamiento	
-17		Fraccionamiento	

AC 8**Situación**

Cavidad situada a unos 1.250 m. del campamento nº 1, dirección N-NE. Cerca de la senda que conduce a la *Drova* y próxima al Barranco de la *Selleta*.

Coordenadas

X 735¹²⁵ m.

Y 4319⁸⁵⁰ m.

Descripción

Boca de 2 x 1 m., que da paso a una fractura de 14 m. de profundidad, con una dirección E. Su anchura media es de 0,50 m., encontrándose hacia su mitad una estrechez que ha originado una repisa entre bloques. El fondo está formado por cantos y arcilla. En su extremo O. existe una gate-

ra de 5 m. descendente donde encontraremos el final de la cavidad a 17,50 m. de profundidad.

Espeleometría

Recorrido real: 25,0m.

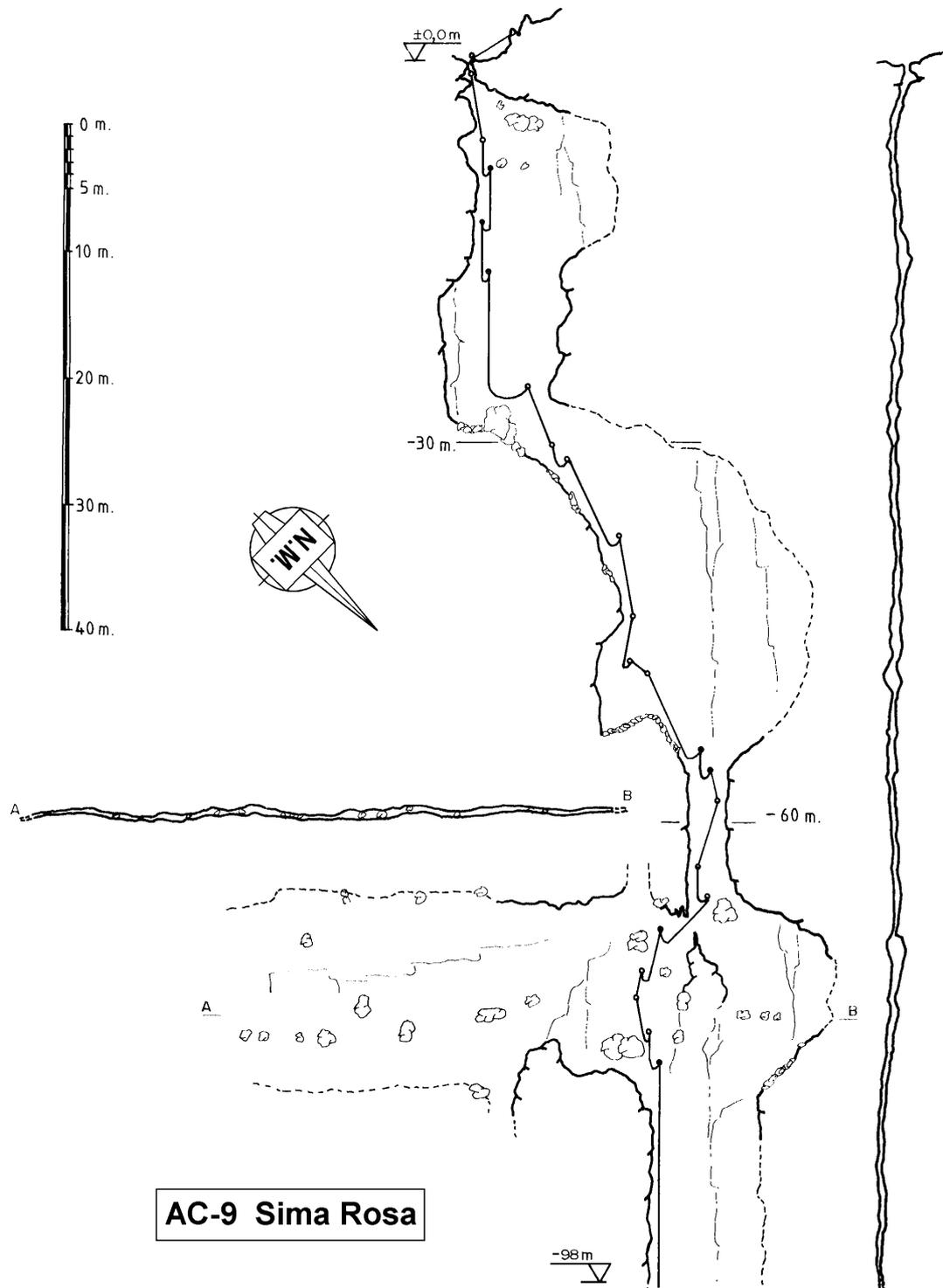
Recorrido total: 40,0m.

Profundidad: 17,5m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Noviembre de 1981.

AC 9 (Sima Rosa)

**Situación**

Cavidad situada a unos 675 m. del campamento nº 1, dirección NE, a medio camino entre la sima Aldaia y la Sancho.

Coordenadas

X 734⁴²⁰ m.

Y 4320¹⁰⁰ m.

Descripción

Cavidad tectónica a expensas de una fractura con dirección NO. SE. Se accede por una diminuta boca de 0,40 x 0,50 m., con una repisa a 1,50 m. de profundidad. A continuación descendemos un estrecho pozo de 27 m. con base de relleno detrítico, y con una inclinación de 60° aproximadamente.

Seguimos bajando hasta la cota de -52 m. con una nueva base de relleno. La cavidad sigue teniendo una anchura media que oscila entre los 0,40 m. y 0,80 m. La continuación es por un cono de derrubios que da a un pozo de 12 m., con peligro de piedras sueltas. Este da acceso a una ventana dirección SE, en cuyo paso está ubicada una estalacmita que hace que este paso sea algo delicado. Una vez franqueado, seguimos bajando un pozo de 10 m. hasta una base de bloques. Entre ellos se llega a un nuevo pozo, bajando unos 20 m. y sin posibilidad de continuación debido a su extrema estrechez, a -98 m.

Volviendo a la base del pozo de 12 m. y siguiendo la diaclasa en dirección SE se llega en oposición hasta unos 25 m., pinzándose la diaclasa, haciéndose impracticable.

Espeleometría

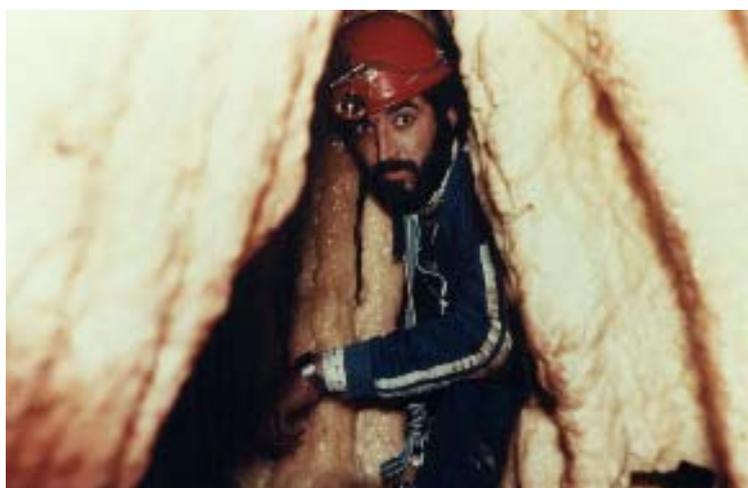
Recorrido real: 105 m.

Recorrido total: 130 m.

Profundidad: 98 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Julio de 1.993.



Material necesario:

- 150 m. de cuerda.
- 10 mosquetones con placa.
- 16 cintas con mosquetón.
- 2 empotradores.

Ficha técnica:

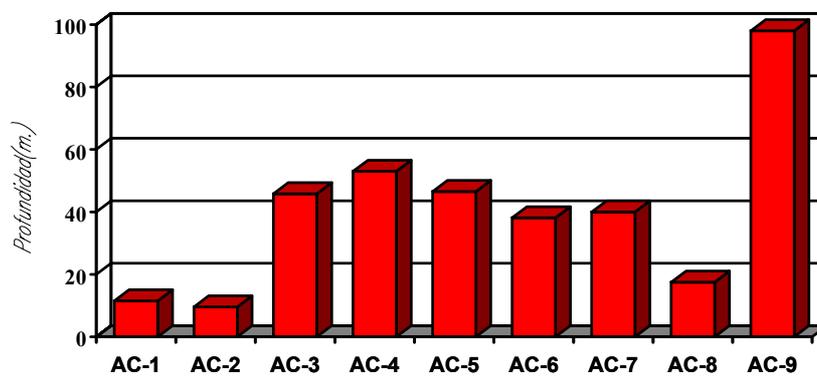
Cota	Vertical	Dificultad	Anclaje
0	P-27	Cabecera	Natural+Empotrador
-1,5.		Fraccionamiento	empotrador en repisa
-7		desviador	spit
-9		Fraccionamiento	spit.
-13		Fraccionamiento	spit.
-17.		Fraccionamiento	spit.
-25		Fraccionamiento	spit.
-31	Rampa	desviador derecha.	
-32		Fraccionamiento	natural.
-38		Fraccionamiento	natural.
-44		desviador derecha en formación.	
-47		Fraccionamiento	natural.
-48		desviador izquierda	natural
-54	P-12	Cabecera	spit.
-56		Reaseguro	spit.
-58		desviador enfrente	natural
-63		desviador enfrente	natural
-66		Fraccionamiento	natural.
-68		Fraccionamiento	spit.
-72		Fraccionamiento	natural.
-74		desviador.	
-77		Fraccionamiento	natural.
-79	P-20	Cabecera	spit.

RESUMEN

ALT DEL COLLADET DELS CARAGOLS

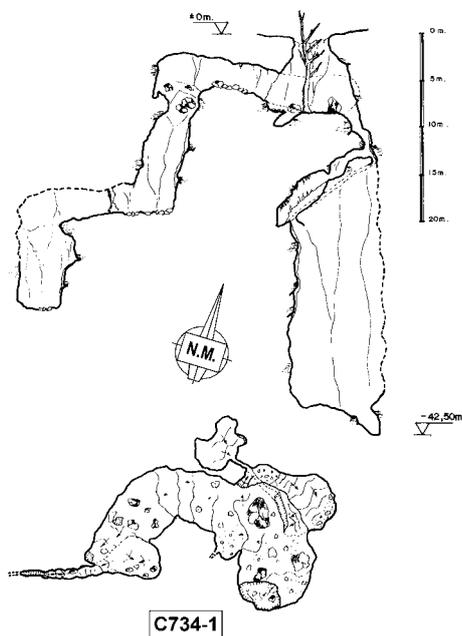
Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(°)
AC-1	11.5	25	17	53
AC-2	9.6	13.5	13.5	90
AC-3	45.8	105	60	93
AC-4	53	73	57	130
AC-5	46.5	112	62	110
AC-6	38.1	90	53	30
AC-7	40	57	50	105
AC-8	17.5	40	25	108
AC-9	98	130	105	134

Alt Caragols



SECTOR COTA 734

C734-1

**Situación**

Cavidad situada a unos 290 m. del campamento nº 1. dirección N.

Coordenadas

X 733⁸⁹⁰ m.

Y 4319⁹³⁰ m.

Descripción

Cavidad tectónica con pozo de entrada de 4,5 x 3 m. y de 8 m. de profundidad. Una gran higuera ocupa su base por la cual, se puede bajar al interior. En su base nos hallamos en una sala semicircular de 22 m. de longitud con dirección E. Su anchura es de 5 m., siendo la altura de 2,50 m.

Su base está formada por bloques, apreciándose algunas formaciones. En su fondo superamos un pozo de 12 m. y ligeramente inclinado, se continua por una estrecha diaclasa en dirección

E. obstaculizada por una columna, una vez superada la cual, seguimos bajando por la diaclasa unos 8 m., haciéndose muy estrecha; su fondo se acolmata, apreciándose una continuidad en dirección E. impracticable.



Profundidad: 42,5m.

Volviendo a la base del pozo de entrada y a 10 m. en dirección N., nos encontramos ante otra diaclasa perpendicular a la anterior, por la cual descendemos unos 5 m. y nos situamos en una repisa, formándose una sala alargada con abundantes formaciones. Prosigue la fractura con un estrecho pozo de 25 m., cuyo fondo se encuentra obstruido, llegando al punto más profundo de la cavidad a 42,50 m. de la superficie.

Espeleometría

Recorrido real: 50,0m.

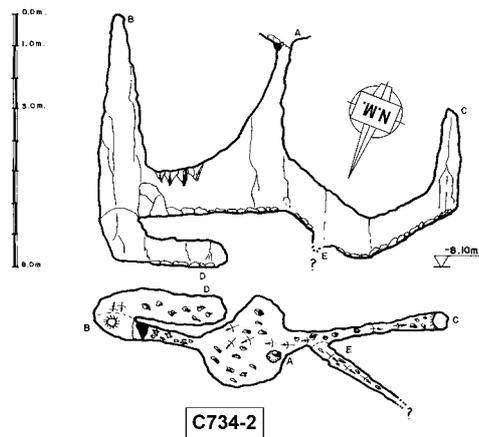
Recorrido total: 101,0m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1983.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
-17	P-25	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 30 m.

C734-2**Situación**

Cavidad situada a 200 m. del campamento nº 2, en dirección E, muy próxima al camino.

Coordenadas

X 733⁶²⁵ m.

Y 4319⁹⁰⁰ m.

Descripción

Boca de 0,60 m. de diámetro que nos da paso a un pozo acampanado de 5 m. de profundidad y nos sitúa en una sala circular de unos 3 m. de diámetro. De ella salen dos ramificaciones: la

que sigue en dirección E. de unos 3 m. de longitud y 0,70 m. de anchura con algunas estalactitas en el techo. En el final existe un tubo ascendente de 6 m. de altura. En su base y superando un pequeño resalte, una nueva galería de 4 x 0,80 m. se dirige hacia el O. cerrándose en su final.

Volviendo a la sala de entrada y tomando la otra ramificación que sigue una dirección O., se divide a su vez formando una V., la de la izquierda finaliza a los 5 m., tras superar un cono de derrubios ascendente. La ramificación de la derecha es algo más corta, estrechándose en su final, dejando entrever una cierta continuidad.

Espeleometría

Recorrido real: 16,0m.

Recorrido total: 26,0m.

Profundidad: 8,1m.

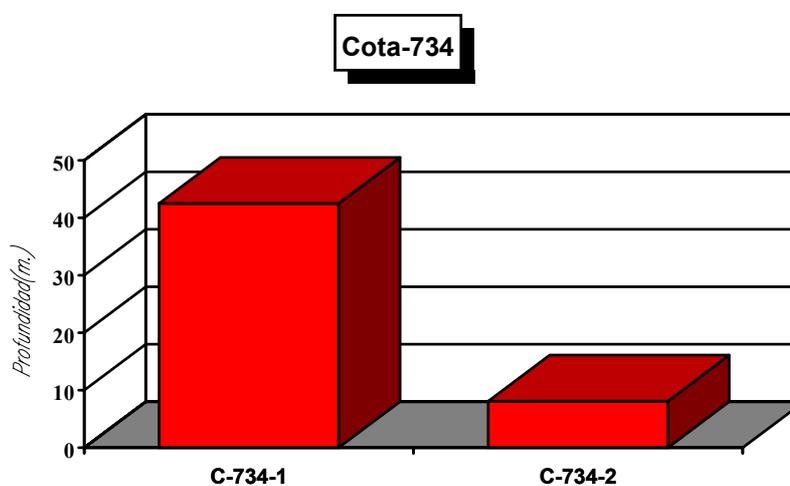
Historial

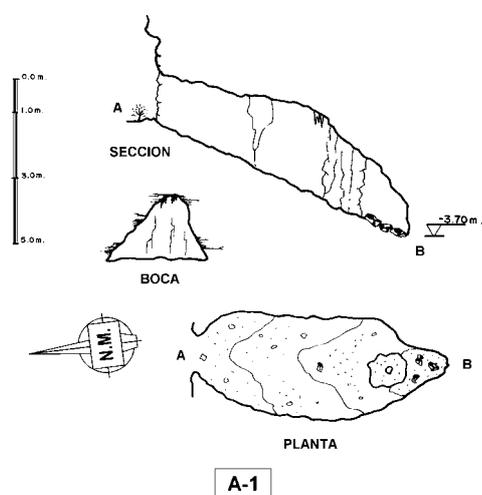
Cavidad explorada durante el mes de Septiembre de 1982.

RESUMEN

COTA 734

Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(°)
C-734-1	42.5	101	50	60
C-734-2	8.1	26	16	70



SECTOR. ALDAIA**A 1****Situación**

Cavidad situada a unos 980 m. del campamento nº 2, dirección Norte. Sobre los cortados que miran a la población de Barx.

Coordenadas

X 733⁷⁸⁰ m.

Y 4320⁷²⁵ m.

Descripción

Cavidad de reducidas dimensiones, que presenta una boca de 2 x 2 m., que nos conduce a una sala descendente de 8 x 3 m. con una altura media de 2 m.

Espeleometría

Recorrido real: 8,40 m

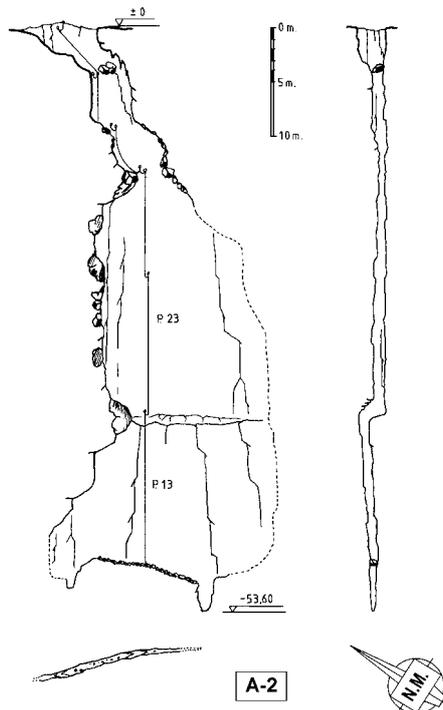
Recorrido total: 8,40 m.

Profundidad 3,70 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Noviembre de 1986.

A 2

**Situación**

Cavidad situada a unos 760 m. del campamento nº 2. Dirección Norte.

Coordenadas

X 733⁸⁴⁰ m.

Y 4320⁴⁷⁰ m.

Descripción

Cavidad de origen tectónico, que presenta una boca de hundimiento de 6 x 2,50 m., pudiendo bajar unos 3 m.; por una pendiente descendemos un pozo de 4 m., con una rampa en su base. Destreando hasta -13 m., nos hallamos en la cabecera de un pozo de 23 m., cuya anchura media es de 1 m., formado por una diaclasa que lleva una dirección SE. Su base es una repisa de 1 m., que nos conduce a un nuevo pozo de 13 m., que se va estrechando. Su base es alargada y en pendiente, con una longitud de 15 m., y una anchura media de 0,60 m. En su parte SE, existe un pequeño pozo de 2,50 m., siendo éste el punto más profundo

de la cavidad, con 53,6 m.

Espeleometría

Recorrido real: 58,0m.

Recorrido total: 65,0m.

Profundidad: 53,6m.

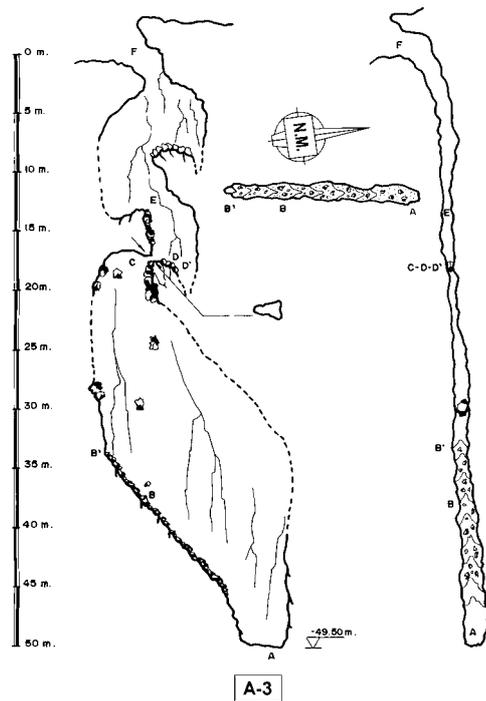
Historial

Cavidad explorada durante el mes de Marzo de 1986.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	Ramp	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 25 m.
-5		Seguro+Reaseguro	
-8		Seguro+Reaseguro	
-13	P-23	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 45 m.
-21		Fraccionamiento	
-31	P-13	Fraccionamiento	

A 3

**Situación**

Cavidad situada a 740 m. del campamento nº 2, dirección Norte. Muy próxima a la A2.

Coordenadas

X 733⁸⁷⁰ m.

Y 4320⁴⁴⁰ m.

Descripción

Cavidad formada a favor de una diaclasa de dirección N. NE.

Boca de entrada de 2 x 1 m., que da paso a un pozo de 7 m., accediendo a una repisa de bloques, por la cual descendemos a un nuevo pozo de 8 m., encontrándonos en su base con una estrecha ventana entre bloques que una vez superada, nos permite seguir bajando por una fractura de unos 20 m. En su final existe un gran cono de derrubios descendente de unos 40° de inclinación y unos 20 m. de longitud, con una anchura media que varia

entre 1 m. y 1,80 m. El final de la cavidad se encuentra en este punto a unos 50 m. de profundidad.

Espeleometría

Recorrido real: 59,0m.

Recorrido total: 69,0m.

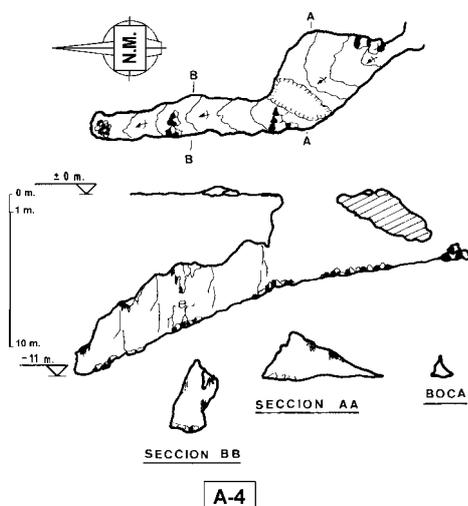
Profundidad: 49,5m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Marzo de 1986.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-12	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 45 m.
-12	R-4	Fraccionamiento	
-17	P-20	Fraccionamiento	

A 4**Situación**

Cavidad situada a 920 m. del campamento nº 2. dirección Norte. Sobre la vertiente Oeste del Pico Aldaia.

Coordenadas

X 733⁹⁷⁰ m.

Y 4320³⁷⁰ m.

Descripción

Se trata de un abrigo de reducidas dimensiones, con boca de acceso triangular de 6 x 2,50 m., dando paso a una corta galería de 22 m., con dirección N., y leve inclinación descendente. A unos 6 m. de la entrada, se abre un pozo de 3 x 2 m., que nos comunica con la superficie.

Existen algunas formaciones; en la base de una de ellas se ha colocado un recipiente de barro para recoger el goteo. Su anchura varía entre los 5 m. de la entrada y los 1,50 m. en su parte final, que está acolmatada con un relleno de cantos y restos de huesos de ovino a 11 m. de profundidad.

Se utilizó como abrigo de pastores y cazadores, por los restos de hogueras encontrados.

Espeleometría

Recorrido real: 22 m.

Recorrido total: 22 m.

Profundidad: 11 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mayo de 1.984.

A 5**Situación**

Cavidad situada a unos 930 m. del campamento nº 2, dirección Norte. Sobre los cortados que miran a la población de Barx.

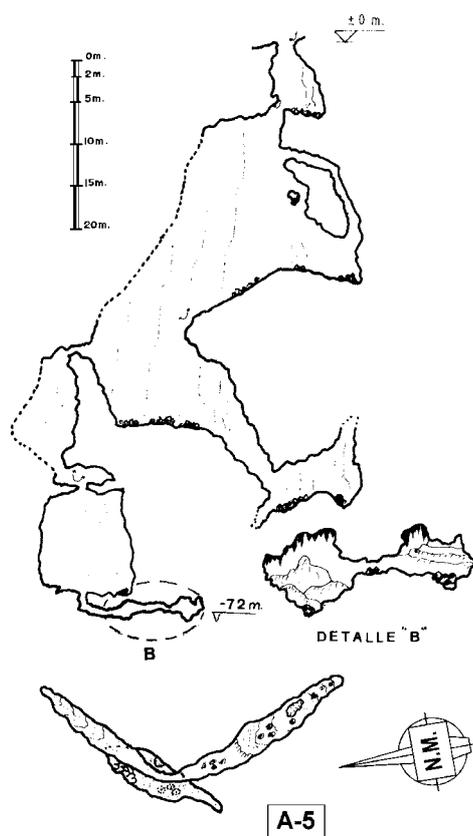
Coordenadas

X 733⁷⁵⁰ m.

Y 4320⁸⁰⁰ m.

Descripción

Cavidad tectónica con boca de entrada de 2 x 1 m, que nos da paso a un pozo de 8 m. cuya base esta formada por relleno de bloques. Sigue un pequeño cono de derrubios que se obstruye a los 4 m. en su extremo S. La cavidad continua en dirección NO., por un pozo descendente en forma de tobogán que nos sitúa en la cabecera de un nuevo pozo de 21 m., distinguiéndose perfectamente la amplitud de la diaclasa. Las paredes están recubiertas por coladas estalacmíticas, muy húmedas y resbaladizas.



Bajando el pozo de 21 m. y a unos 4 m., se distingue una ventana que da a la base de dicho pozo. Sigue un gran cono de derrubios con dirección NO. y una anchura media de 2,50 m. y 13 m. de longitud. En su parte final se abre un pozo de 14 m. que es continuación de la misma fractura. Una vez superado, nos encontramos en la base de la fractura, formada por relleno detrítico y un gran cono de derrubios con dirección SE. y 15 m. de largo. Sigue una pequeña fractura impracticable. La diaclasa continua entre bloques hasta su total taponamiento, por bloques y algunas formaciones.



Volviendo a la base del pozo de 14 m. y en dirección contraria, ascendemos en oposición unos 10 m., hasta llegar a una ventana formada por bloques empujados y soldados por formaciones. Tras superarla, volvemos a bajar en oposición unos 17 m., hasta un relleno donde se pinza la fractura. Sigue un nuevo pozo de 13 m. instalado, dándonos en su base a un pequeño orificio vertical entre bloques que hay que superar para encontrarnos con una sala alargada de 10 x 3 m., con abundantes concreciones activas, así como varios gours con

agua, cosa poco frecuente en esta zona. En este punto la cavidad finaliza por relleno estalactítico a unos 72 m. de profundidad.

Espeleometría

Recorrido real: 128 m.

Recorrido total: 155 m.

Profundidad: 72 m.

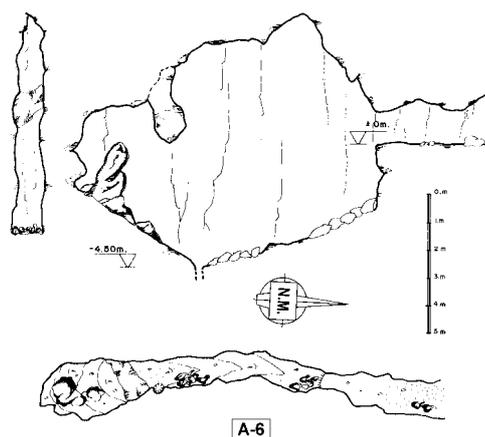
Historial

Cavidad explorada durante el mes de Diciembre de 1986.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P- 8	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 40 m.
- 8	P-21	Seguro+Reaseguro	
-31	P-14	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 20 m.
-58	P-13	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 20 m.

A 6



Situación

Cavidad situada a unos 900 m. del campamento nº 2, dirección Norte. Esta cavidad como las de este sector están muy próximas a la Sima Les Violetes.

Coordenadas

X 733⁷⁶⁰ m.

Y 4320⁶⁵⁰ m.

Descripción

Cavidad que presenta una boca de 1 x 1 m., con un recorrido horizontal de unos 4 m., que nos sitúa en un pequeño resalte, accediendo a una sala de 10 x 1,50 m. de media, y de unos 8 m. de altura. En el centro de la sala se encuentra un pequeño sumidero impracticable.

Espeleometría

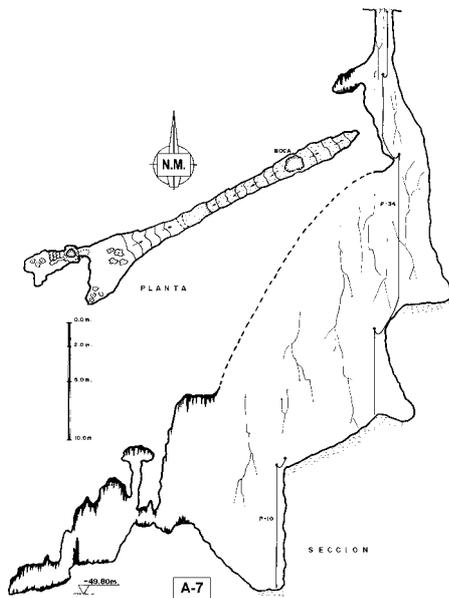
Recorrido real: 14,0m.

Recorrido total: 15,0m.

Profundidad: 4,5m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1988.

A7 (LANZA)**Situación**

Cavidad situada a 870 m. del campamento nº 2, dirección NE. Muy próxima a la Sima Pilar.

Coordenadas

X 734¹⁵⁰ m.

Y 4320²⁸⁰ m.

Descripción

Cavidad de origen tectónico con una boca de entrada de 1,50 x 1 m. que desemboca en un pozo de 13 m., de los cuales 7 m., son de caída vertical y el resto es una acentuada pendiente, al principio de la cual se halla una oquedad orientada hacia el SO. de 2 m. de altura por 3 de longitud.

Dicha pendiente da a un pozo de 34 m. de unas dimensiones aproximadas de 15 x 1 m. en su parte más amplia y 11 X 1 m. en la más reducida. Al final del pozo se encuentra un cono de derrubios de 9 m. de longitud y una inclinación de 30°. La dirección es SO.

Continua la cavidad por un pozo de 10 m. encontrándose el suelo del mismo formado por relleno detrítico; después existe un remonte de 3 m. y 40° de inclinación que nos sitúa en un estrecho paso entre formaciones; una vez superado, nos encontramos con una sala descendente donde existe una chimenea de 4 m. de altura y 0,50 m. de anchura que, una vez superada nos da acceso a una pequeña oquedad de 1 m. de altura por 2 m. de anchura.

Volviendo a la sala descendente nos encontraremos con una estalagmita central de 2 m. de altura, rodeada por todo el contorno de la sala con gran cantidad de formaciones. A partir de la estalagmita central, continua la sala su sentido descendente unos 6 m. hasta que se ciega por completo.



La sala tiene una longitud de 13 m., su anchura media es de 2 m. y la altura máxima es de 7 m., siendo la mínima de 2 m.

Espeleometría

Recorrido real: 80,0m.

Recorrido total: 89,0m.

Profundidad: 49,8m.

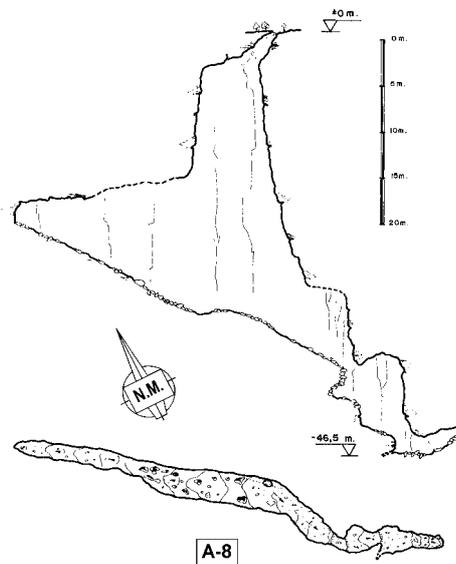
Historial

Cavidad explorada durante el mes de Marzo de 1984.

Su nombre de La Lanza proviene de haberse encontrado en su interior una punta de lanza antigua.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-34	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 50 m.
-5		Fraccionamiento.	
-12		Fraccionamiento	
-27		Fraccionamiento	
-38	P-10	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 15m.

A 8 (Sima Carlos)**Situación**

Cavidad situada a 1.000 m. del campamento nº 2, dirección NE. Muy próxima a la Sima Aldaia.

Coordenadas

X 734 420 m.

Y 4320 330 m.

Descripción

Boca de entrada circular de reducidas dimensiones, que nos sitúa en una pronunciada pendiente descendente de 3 m. Superada ésta, la cavidad se ensancha dando paso a un pozo de 27 m. Su base tiene una anchura aproximada de 3 m. La diaclasa mantiene una dirección NE. El tramo superior tiene un recorrido de unos 20 m. y una inclinación ascendente de unos 25° y una anchura media de 2 m. Su base esta formada por relleno autóctono, cantos y bloques y se pueden observar algunas signos de formaciones en todo su conjunto.

Si nos desplazamos hacia la parte inferior la inclinación se reduce y a los 14 m., debemos superar varios resaltes descendentes, donde a los 46,50 m. de profundidad finaliza la cavidad. En este punto nos encontramos muy próximos a la Sima Aldaia, pero su continuidad se encuentra obstruida por gran cantidad de bloques.

Espeleometría

Recorrido real: 62,5m.

Recorrido total: 90,5m.

Profundidad: 46,5m.

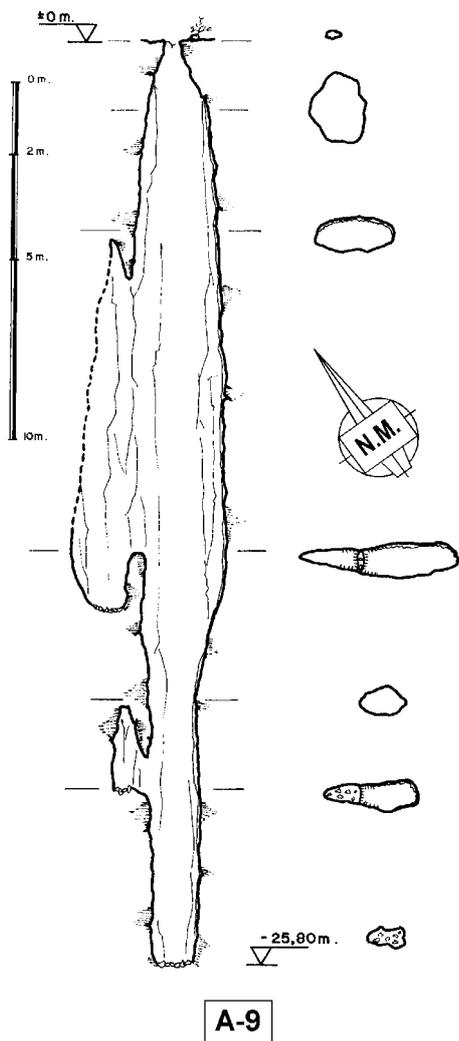
Historial

Cavidad explorada durante el mes de Marzo de 1984.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-31	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 40 m.
-3		Fraccionamiento.	

A 9 (Simarro II)



Situación

Cavidad situada a unos 1.400 m. del campamento nº 2, dirección NE. Muy próxima a "L'avenc del Simarro".

Coordenadas

X 734⁷⁵⁰ m.
Y 4320³¹⁰ m.

Descripción

Boca de entrada de 0,20 x 0,50 m., que se tuvo que picar para hacerla practicable, ya que la cavidad estaba totalmente tapada a excepción de una pequeña grieta entre dos piedras. Superado este inconveniente, nos encontramos con un único pozo de 26 m. de profundidad de forma ovalada. A mitad del pozo nos encontramos con un "cabalgando" de unos 2 m. con base colgante y de reducidas dimensiones. En este punto está la anchura máxima del pozo 4 x 1,50 m.

Su fondo esta obstruido por cantos, estrechándose hasta hacerse impracticable.

Espeleometría

Recorrido real: 25,8m.
Recorrido total: 28,0m.
Profundidad: 25,8m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mar-

zo de 1984.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-26	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 32 m.

A 10 (Sima Pablo)

Situación

Cavidad situada a 750 m. del campamento nº 2, dirección N-NE, a 40 m. del margen derecho de la senda que va desde *Plá de les Simes* al Avenc de Les Violetes.

Coordenadas

X 734⁰²⁰ m.

Y 4320³⁶⁰ m.

Descripción

Se trata de una cavidad tectónica, a expensas de una fractura, con dirección N-S. (350°-170°). Su boca de acceso tiene unas dimensiones de 2,60 x 0,50 m., dando paso a un pozo de 30 m., que se va ensanchando mientras bajamos. La pared tiene algo de pendiente y manto estalagmítico, pudiéndose apreciar algunas formaciones de cierta importancia.

Su base es inclinada, con relleno alóctono colubial, formándose a continuación una sala de 17 x 3,40 m. con dirección S. Su pendiente se suaviza y el suelo está formado por un relleno detrítico mixto de cantos, bloques, arcillas y otros de origen orgánico procedente de animales caídos (huesos, restos de piel). En su extremo S, se entrevé la continuación a los pozos inferiores (P51); éste será el acceso que denominaremos 2ª vía, y que se describirá más adelante.

Volviendo a la base del pozo de 30 m. y en dirección N, se ubica una sala de reducidas dimensiones, que se cierra a los 7 m.

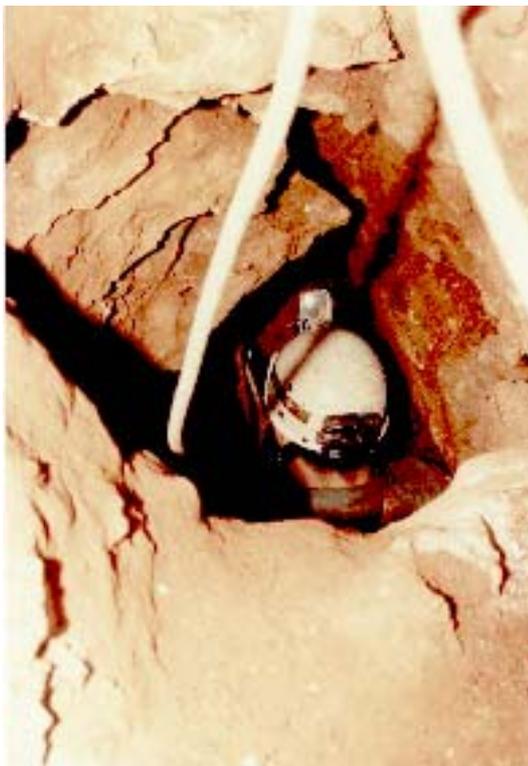
Al pié del mismo pozo y tras descender el montículo de colubiones, cogemos la vía principal, descendiendo un pozo de 8 m., con un paso estrangulado que nos causará muchos problemas. Una vez superado éste, se abre, llegando a la base de una repisa inclinada, por donde podemos continuar explorando en ambas direcciones. Si vamos hacia el S, nos lleva a un pozo que conecta con el P51 de la segunda vía y que no descendemos en su totalidad, sino que debemos introducirnos por una ventana a los pocos metros, entre bloques concrecionados, seguido de un destrepe descendente que comunica con la base caótica de una sala alargada y paredes estalagmíticas, que no dejaremos de ver en todo el recorrido de la cavidad. Tenemos otra opción para llegar a esta sala: si volvemos al pié del pozo de 8 m., nos desplazamos hacia el N, ascendiendo una colada de unos metros nos encontramos con un pozo, que da directamente a la sala, siendo esta opción mejor que la primera, pues se evita la ventana y el destrepe, que son algo incómodos.

Siguiendo la sala hacia el N., ésta se desfonda y estrecha, viendo bajo nuestros pies la continuidad de la fractura. Hacemos un pasamanos de seguridad y nos desplazamos horizontalmente unos 6 m. hasta que vuelve a ensancharse, constituyendo la cabecera del siguiente pozo. Se trata de una vertical de 85 m., cuyos primeros 20 m. son algo estrechos, rondando los 0,60 m. y con un fuerte relleno estalagmítico. A continuación, la fractura se ensancha, llegando a alcanzar los 2,5 m., convirtiéndose en una caída libre de 40 m., dando al extremo de una repisa a la cota de -100 m. Si en vez de seguir bajando seguimos la galería en dirección S, ésta nos lleva a los 13 m. a un pozo descendente de unos 7 m. que comunica con la repisa del P21 de la segunda vía.

Pero volvamos a la repisa de -100 m.; seguimos bajando 25 m. hasta dar con una base de bloques empotrados, siendo la tónica de todas estas bases. Si cogemos la vía S,

descendemos un pozo de 10 m. que se ciega; si seguimos por el N, descendemos entre bloques con ayuda de un pasamanos y a continuación, se baja un pozo de 10 m, luego un nuevo caos de bloques, algunos inestables con pendiente pronunciada; a continuación viene un pozo de 8 m., que empalma con un nuevo pasamanos descendente de 10 m.; acto seguido, otro pozo de 8 m. nos conduce a otro cono de derrubios de bloques empotrados, que destrepamos y cuya pendiente se suaviza al final, formándose la Sala de las Galletas, con anchura media de 2 m. En las paredes destacan varias formaciones de las denominadas banderas de gran tamaño que adornan el lugar; estamos a -164 m.

A partir de aquí la fractura se estrecha notablemente, llevándonos en su extremo N a la cabecera de un pozo de 12 m., con anchura media de 0,60 m. A mitad de pozo se encuentra una salita colgante de reducidas dimensiones y muy concrecionada. De la base del pozo, emprendemos un descenso sobre otro cono de derrubios con fuerte inclinación y de más de 20 m. de longitud; la mayoría de los bloques de su base están soldados y la anchura media de la galería es de 0,50 m. A partir de aquí las paredes rezuman, llegando a empapar nuestras ropas (cuidado con el destrepe, pues en algunos sitios se hace muy resbaladizo). En su fondo, la continuidad se pinza, dando lugar a una primera desobstrucción delicada de piedras, bloques y arcillas, logrando un paso de 2,5 m. de profundidad.



En su base, formada por una diminuta oquedad, se entrevé una fisura que nos indica la continuidad; estamos a -197 m. Este paso tuvo que ser objeto de una costosísima desobstrucción en difíciles posiciones y cubiertos de barro, empleándose maza y buril y finalmente expansivos, a lo largo de un período de ocho fines de semana; finalmente logramos superar el paso, llegando a un destrepe de 5 m. entre bloques, con anchura de 1 m. Enfrente existe un orificio con un pozo inclinado muy resbaladizo de 6 m. colmatado de arcilla. Volviendo a la base del destrepe y en dirección opuesta, o sea, N-O, pasamos por debajo del bloque principal autor del pinzamiento y tras 4 m. accedemos a un nuevo cono de derrubio de 10 m. y 2 m. de ancho, estrechándose en su fondo, dando entre bloques a un nuevo pozo de 6 m. que se ensancha conforme bajamos. Su base son bloques empotrados, viéndose una continuación vertical entre ellos; esta

continuación la podemos seguir, pero trepando 5 m. en dirección N-O, con unos bloques concrecionados, llegando a una ventana por la cual bajaremos con cuerda un pozo de 7 m. Hemos llegado al último tramo de la cavidad, siendo la fractura de un total de 14 m. por 1 m. de ancho, excepto el paso estrecho que pasa debajo de la base del P6 dirección SE; los extremos de la fractura son impracticables, al SE por tapón de bloques y al NO completamente concrecionado. La mayor profundidad se encuentra entre la base del pozo de 7 m. y el final N-O, en forma de cubeta, a **-219 m**. El suelo está formado por un espeso relleno aluvial, distinguiéndose en las paredes los distintos niveles alcanzados por el agua. Su con-

tinuación para nosotros se hace impracticable, pues si el agua se estanca, es indicativo de que el tapón es de grandes dimensiones.

2ª VÍA.

Volviendo a la base del pozo P30 de entrada y siguiendo la sala hasta su extremo S (170°), la fractura se estrecha, dando paso a un pozo de 51 m., que se va abriendo conforme se baja. A los 15 m., pasamos cerca de unos bloques empotrados algo inestables. En su fondo, la continuación se hace por el N., superando un pasamanos; el paso se estrecha y acto seguido empalmamos con un pozo de 21 m., con repisa a los 17 m., donde se ubica la cabecera del pozo de 17 m. que nos llevará a la repisa de -100 de la vía principal. Siguiendo la base del pozo de 21 m. y dirección contraria, subimos trepando unos 17 m.; a continuación superamos un pozo de 5 m. y un pasamanos algo estrecho, siempre hacia arriba, encontrándonos sobre unos bloques empotrados que hacen de cabecera al pozo de 23 m., con una anchura media de 2,5 m., cerrándose conforme se desciende. Su base es caótica, distinguiéndose dos continuaciones: la primera consiste en seguir bajando unos 22 m. entre paredes estrechas y algunas piedras sueltas; a los 13 m., encontramos un severo pinzamiento, que podemos superar; luego la cavidad se hace más cómoda. Su base se colmata y solo se aprecia la continuación a 1,5 m. sobre el nivel del suelo, por un paso super estrecho, que se supera a duras penas, pero la cavidad se hace impracticable al poco, debido al abundante concrecionamiento.

Volviendo a la base del pozo de 23 m. y siguiendo la diaclasa lateralmente y dirección N. por entre bloques, a los 15 m. se abre un pozo de 25 m. estrecho y con paredes inclinadas, llegándose a una base colmatada, con anchura de 1 m. Este punto es el más profundo de esta segunda vía, con un desnivel de **-140,5 m.** En su parte S., la fractura continúa con un paso infranqueable que nos llevaría a la base del pozo de 22 m.

Resumen

La sima Pablo o **A-10**, tiene un recorrido longitudinal explorado de 100 m., juntándose la vía principal (-219 m.) con la secundaria (-140,5 m.) por un pozo de 7 m. a la cota de -100 m.

No es de extrañar su gran profundidad, debido a su situación, pues se encuentra entre la sima Pilar (-235 m.) y Les Violetes (-142 m.). Muy cerca se encuentran también las simas Sancho (-162 m.) y Aldaya (-138 m.), lo cual confirma que es una zona de profunda fracturación.

La abundancia de formaciones, su profundidad y alternativa de vías hacen de esta cavidad la más interesante de todas, convirtiéndose con toda probabilidad en poco tiempo en una clásica dentro del mundillo espeleológico.

Queremos aprovechar este resumen para realizar un llamamiento a todos los espeleólogos que visiten la cavidad, para que intenten preservar su óptima conservación no dejando restos de basura (ya hemos observado algunos) y respetando sus numerosas formaciones.

Historial

Esta cavidad no fue descubierta durante la primera prospección de la zona, debido a que quedaba muy oculta por una frondosa vegetación. Habiéndose producido un incendio, se exploró el sector por segunda vez, siendo localizada el 15 de septiembre de 1.991, ba-

jándose el pozo de entrada de 30 m. y sondeando la continuación, que resultó muy prometedora. Hasta su total exploración, incluyendo una filmación en vídeo, se hicieron 19 salidas, que aquí exponemos:

- 15-9-91: Descubrimiento de la sima y exploración del primer pozo de 30 m.
- 21 y 22-9-91: Se opta por explorar la que sería la segunda vía, llegando a la profundidad de -100 m.; se realiza en directo alguna secuencia de la futura película.
- 28 y 29-9-91: Exploración de la segunda vía, hasta -140 y topografía.
- 6-10-91: Exploración de incógnitas de la segunda vía y topografía.
- 9-10-91: Inicio de la exploración de la vía principal.
- 12 y 13-10-91: Exploración de la vía principal y topografía.
- 9-12-91: Exploración vía principal e incógnitas y topografía.
- 11 y 12-1-92: Desobstrucción del paso a -194 m.
- 8 y 9-2-92: Topografía y desinstalación de la segunda vía.
- 7 y 8-3-92: Trabajos de desobstrucción del paso a -197 m.
- 4 y 5-4-92: Trabajos de desobstrucción del paso a -197 m.
- 11 y 12-4-92: Realización de varias tomas para la película.
- 24-5-92: Trabajos de desobstrucción del paso a -197 y desinstalación.
- 10 y 11-7-93: Continuación trabajos de desobstrucción paso a -197 m. y desinstalación.
- 19 y 20-2-94: Continuación trabajos de desobstrucción paso a -197 m.
- 5 y 6-3-94: Continuación trabajos de desobstrucción paso a -197 m.
- 24 y 25-4-94: Por fin se fuerza el paso, llegando al fondo de la cavidad, a -219 m.; se miran incógnitas y se topografía el nuevo tramo.
- 14 y 15-5-94: Repaso de incógnitas y desinstalación.
- 10 y 11-11-94: Repaso definitivo y desinstalación.

El trabajo de campo realizado en esta cavidad se estima en 570 horas; gran parte de ellas se dedicaron a forzar el paso a -197 m., en concreto ocho salidas.

NOTA: En la primera incursión realizada, se observaron antiguos restos de carburo en la base del pozo de 30 m., dando esto a entender que este pozo fue prospeccionado con anterioridad. Probablemente ello ocurriera sobre los años 60, en los cuales se celebraron unas jornadas espeleológicas en la zona, que posiblemente y debido a la precariedad del material entonces utilizado, se abandonó su continuación, quedando olvidada hasta nuestro redescubrimiento.

Ficha técnica

Vía directa-1-

Cota	Vertical	Dificultad	Anclaje	Observaciones	Material
+ 1		Reaseguro	Natural	En pte natural a 5 m. boca	1 c. 60 m. Cinta-Mos
+ 0.10		Reaseguro	Spit	A 0.40 m boca	Placa-Mos
- 0.20	P-30	Cabecera pozo	Spit		Placa-Mos
- 5		Fraccionamiento	Spit	Frac.en aéreo	Placa-Mos
- 28		Fraccionamiento	Natural	En columna	Cinta-Mos
- 32	P-3	Fraccionamiento	Natural	Estrechez	Cinta-Mos
-37		cuerda guía	ascendiendo	2 m. hasta cabecera	
- 35	P-11	Reaseguro	Spit		Placa-Mos
- 35		Cabecera Pozo	Spit	Pared derecha	Placa-Mos
- 44		Cabecera pasamanos	Natural	Antes de pasar paso estrecho	1 c. 100 m. Cinta-Mos
- 44		Fracc. pasamanos	Spit		Placa-Mos
- 44		Fracc. pasamanos	Spit		Placa-Mos
- 46	P-85	Cabecera Pozo	Spit		Placa-Mos
- 48		Separador	Natural	Cinta corta	Cinta-Mos
- 58		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
- 60		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
- 65		Separador	Natural	Principio pozo	Cinta-Mos
- 82		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
Cota	Vertical	Dificultad	Anclaje	Observaciones	Material
- 106		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
-113		Fraccionamiento	Spit	Hasta la repisa	Placa-Mos
- 128		Reaseguro pasamanos	Spit	Desviarse a la izquierda.	1 c. 30 m. Placa-Mos
- 130		Frac. Pasamanos	Spit		Placa-Mos
- 133	P-8	Reaseguro	Spit		Placa-Mos
- 134		Cabecera Pozo	Spit		Placa-Mos
- 142		Cono. derrubios		Sin cuerda	
- 145		Reaseguro	Natural		1 c. 35 m. Cinta-Mos
- 145	P-3	Cabecera Pozo	Natural		Cinta-Mos
- 148		Reaseguro	Spit		Placa-Mos
-149	P-10	Cabecera Pozo	spit		Placa-Mos

- 157		Cono derrubios		Sin cuerda	
- 163		Reaseguro	Natural		1 c. 25 m. Cinta-Mos
-164	P-12	Cabecera	Natural		Cinta-Mos
- 168		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
- 177		Cono derrubios		Sin Cuerda	
- 181	P-20	Destrepe		Sin Cuerda	
- 197				Impracticable	
- 206	P-6	Cabecera	Spit		Placa-Mos
		Reaseguro	Spit		Placa-Mos
- 209	P-7	Ventana	Natural		Cita-Mos

Vía Alternativa -2-

Cota	Vertical	Dificultad	Anclaje	Observaciones	Material
- 30		Reaseguro pasamanos	Spit		c. 100 m. Placa-Mos
- 29		Frac. Pasamanos	Spit		Placa-Mos
- 29		Reaseguro	Spit		Placa-Mos
- 29	P-2	Cabecera	Spit		Placa-Mos
- 29.5		Separador	Spit	Lateral Derecho	Cinta-Anilla
- 31	P-51	Cabecera	Spit		Placa-Mos
- 39		Separador	Natural		Cinta-Mos
- 43		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
Cota	Vertical	Dificultad	Anclaje	Observaciones	Material
- 49		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
-59		Separador	Spit	Paso estrecho	Cinta-Anilla
- 81		Reaseguro	Spit		Placa-Mos
- 83	P-17	Cabecera	Spit		Placa-Mos
- 89		Separador	Natural		Cinta-Mos
- 92		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
- 100		Repisa		Repisa Unión Vías	

Paso unión vía 2 a 1

Cota	Vertical	Dificultad	Anclaje	Observaciones	Material
- 100	P-7	Reaseguro	Spit		Placa-Mos
- 102		Cabecera	Spit		Placa-Mos
- 109		Paso Ascendente		Sin Cuerda	
- 105		Cab. Pasamanos	Spit	Repisa Pozo	Placa-Mos

- 105		Frac.Pasamanos	Spit		Placa-Mos
- 105.5	P-25	Fraccionamiento	Spit	Unión Vía Directa	Placa-Mos

Paso ascendente

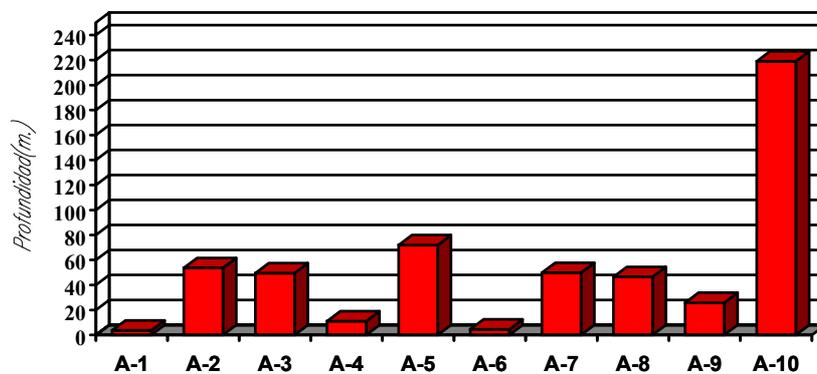
Cota	Vertical	Dificultad	Anclaje	Observaciones	Material
- 104		Repisa		Remonte	
- 95		Fraccionamiento	Spit	Pozo Ascendente	1 c. 80 m. Placa-Mos
- 93		Cabecera	Spit		Placa-Mos
- 92		Reaseguro	Spit		Placa-Mos
- 92	P-23	Cabecera	Spit		Placa-Mos
- 96		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
- 111		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
- 118	P-19	Cabecera	Spit	Pozo estrecho	Placa-Mos
- 123		Fraccionamiento	Spit		Placa-Mos
- 137				Impracticable	

RESUMEN

ALDAIA

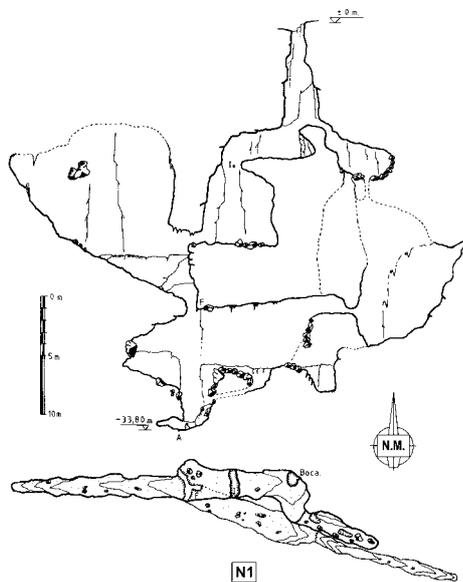
Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(°)
A-1	3.7	8.4	8.4	10
A-2	53.6	65	58	155
A-3	49.5	69	59	10
A-4	11	22	22	25
A-5	72	155	128	25
A-6	4.5	15	14	0
A-7	49.8	89	80	60
A-8	46.5	90.5	62.5	135
A-9	25.8	28	25.8	120
A-10	219			

Aldaia



SECTOR LAS NEVERAS

N 1

**Situación**

Cavidad situada a 1.100 m. del campamento nº 2, en dirección NO.

Coordenadas

X 732³⁰⁰ m.

Y 4320⁴⁵⁰ m.

Descripción

Cavidad tectónica a expensas de una diaclasa, con dirección E. Boca de 1 m. de diámetro que da acceso a un pozo de 11 m., en cuya base se divide la cavidad en dos sectores. En dirección E se pierde la continuidad en una estrechez. La cavidad prospera por tanto en dirección O. Tras un corto recorrido se accede a un pozo de 8 m. en uno de cuyos extremos y a través de una gatera se accede a una alta sala con un pozo en su fondo de

15 m.; tras descender 5 m. con forma de embudo, éste se abre y forma una larga sala en cuyo fondo se cierra la cavidad a -33,80 m.

Espeleometría

Recorrido real: 40,0m.

Recorrido total: 114,0m.

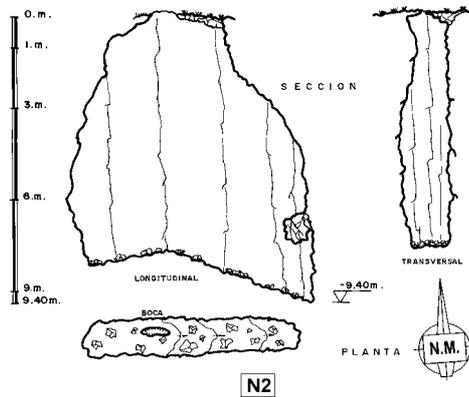
Profundidad: 33,8m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1984.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-11	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 15 m.
-12	P-6	Fraccionamiento.	1 Cuerda de 10 m.
-24	P-10	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 15 m.

N 2**Situación**

Cavidad situada a unos 900 m. del campamento nº 2 en dirección NO. y muy próxima al *barranco de la Manesa*.

Coordenadas

X 732⁷⁰⁰ m.

Y 4320²⁷⁵ m.

Descripción

Cavidad tectónica a favor de una fractura de dirección O. E., que presenta una boca de 1,40 x 0,50 m. dando acceso a una vertical de 8 m., siendo la anchura media de 1,20m. La boca esta

formada por relleno alóctono y descendente hacia su extremo E. Alcanzando una profundidad máxima de 9,40 m.

Espeleometría

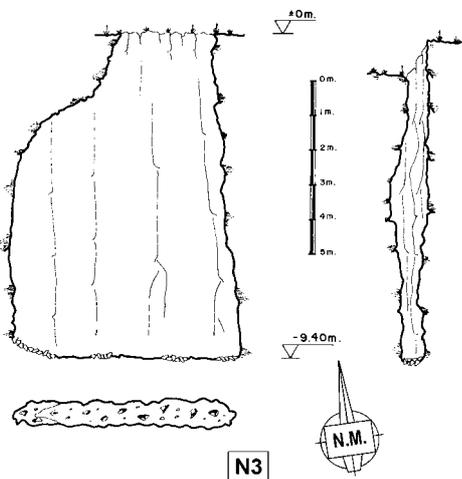
Recorrido real: 15,1m.

Recorrido total: 15,1m.

Profundidad: 9,4m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1984.

N 3**Situación**

Cavidad situada a unos 25 m. de la N 2, en dirección E.

Coordenadas

X 732⁶⁷⁵ m.

Y 4320²⁷⁵ m.

Descripción

Cavidad originada por la misma fractura que la N 2, siguiendo la misma dirección O. E. Presenta una boca de acceso de 2,80 x 0,60 m., dando paso a una vertical de 9,40 m. y con una anchura media de 0,80 m. La base está formada por relleno alóctono.

Espeleometría

Recorrido real: 15,8m.

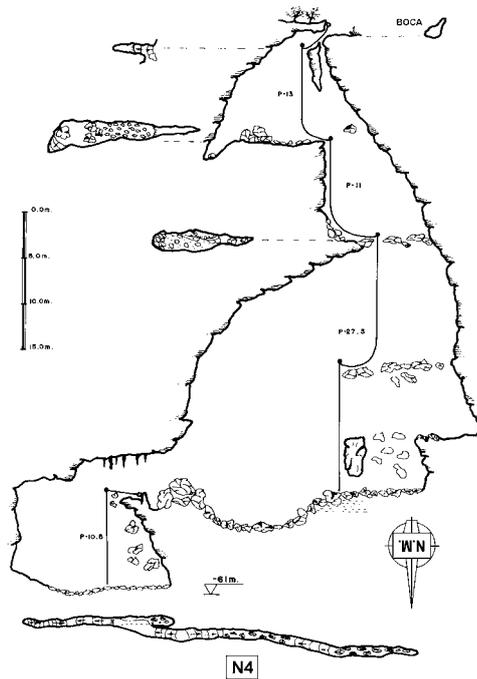
Recorrido total: 15,8m.

Profundidad: 9,4m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1984.

N 4

**Situación**

Cavidad situada a unos 860 m. del campamento nº 2, dirección NO., próxima a la N2.

Coordenadas

X 732⁷²⁵ m.

Y 4320²⁷⁵ m.

Descripción

Cavidad tectónica a expensas de una diaclasa con dirección E. La boca es ovalada de 2 x 1 m., dando acceso a un pozo de 13 m., siendo la anchura media de 2 m. La base de este pozo está formada por relleno de bloques y cantos. Continua la cavidad con otro pozo de 11 m., con base de bloques empotrados, con una anchura de 1,50 m. Superando los bloques encontramos un pozo de 27,50 m. con una repisa entre bloques hacia la mitad. Desde este punto la sima se va estrechando hasta llegar a 1 m. en su base.

Siguiendo por la diaclasa en dirección E. entre bloques unos 25 m., encontramos un nuevo pozo de 10,50 m., que nos sitúa en el fondo de la cavidad sin posibilidad de continuación. Algunas formaciones adornan el techo de este pozo. Su base de 0,80 m. de anchura, tiene una longitud de 17 m.

Espeleometría

Recorrido real: 90 m.

Recorrido total: 124 m.

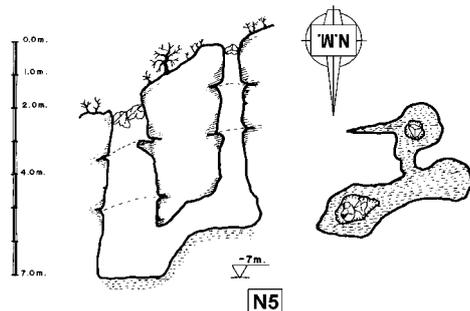
Profundidad: 61 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Febrero de 1986.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-13	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 70 m.
-14		Fraccionamiento	
-23		Fraccionamiento	
-48		Fraccionamiento	
-50	P-10	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 15 m.

N 5**Situación**

Cavidad situada a unos 550 m. en dirección NO. del campamento nº 2, muy cerca de la cota del Carpí.

Coordenadas

X 732⁹²⁵ m.

Y 4319⁹⁶⁰ m.

Descripción

Cavidad de reducidas dimensiones con dos bocas de acceso que conducen a dos pozos de 5 m. cada uno que se unen en su base. El fondo de la cavidad está formado por relleno arcilloso.

Espeleometría

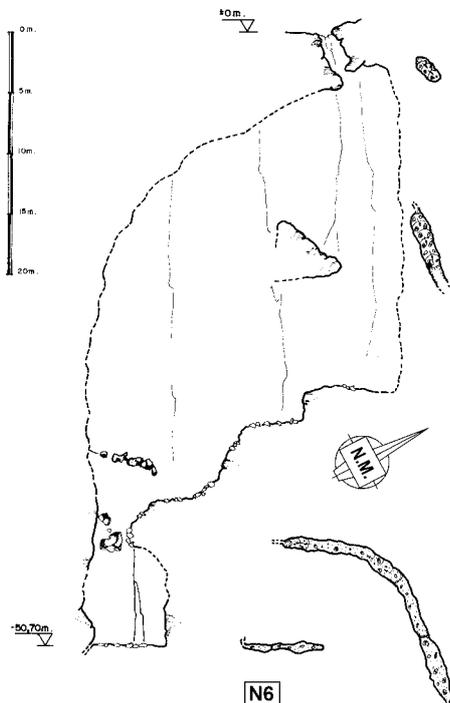
Recorrido real: 9,5m.

Recorrido total: 16,0m.

Profundidad: 7,0m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Febrero de 1986.

N 6**Situación**

Cavidad situada a unos 700 m. del campamento nº 2, en dirección NE.

Coordenadas

X 733⁷³⁵ m.

Y 4320²¹⁰ m.

Descripción

Cavidad tectónica a expensas de una diaclasa con dirección E. O., formando un ligero arco. Su boca de entrada es ovalada de 2,50 x 1 m. y presenta un pozo con una pronunciada inclinación descendente que a los 3 m. se estrangula ligeramente, dando acceso a un pozo de 25 m., con una anchura media de 1 m. A mitad del pozo nos encontramos una repisa provocada por unos bloques empotrados. Su base es de relleno y a lo largo del pozo, unas colgaduras adornan las paredes.

Continuamos por un cono de derrubios unos 20 m., hasta llegar en su final a un estrecho orificio entre bloques que, una vez superado, nos hallamos ante un estrecho pozo de 9 m. Su base se encuentra acolmatada, dejando entrever en su extremo E. una minúscula fisura impenetrable, a los 50,70 m. de profundidad.

Espeleometría

Recorrido real: 60,0m.
 Recorrido total: 77,0m.
 Profundidad: 50,7m.

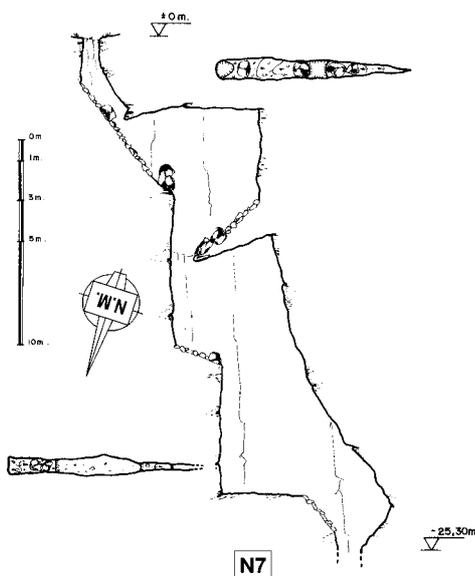
Historial

Cavidad explorada durante el mes de Febrero de 1982.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
-2	P-26	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 40 m.
-19		Fraccionamiento	
-40	P-10	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 15 m.

N 7



Situación

Cavidad situada a unos 700 m. del campamento nº 2, en dirección NE. Muy próxima a la N 6.

Coordenadas

X 733⁷⁵⁵ m.
 Y 4320¹⁵⁰ m.

Descripción

Cavidad de origen tectónico, cuya boca es de reducidas dimensiones, con un primer pozo de 2 m., seguido de un cono de derrubios con pendiente muy pronunciada que termina en un gran bloque empotrado que hace de cabalgando. Seguidamente empalmamos con otro pozo de 8 m. el cual termina en un cono de derrubios que em-

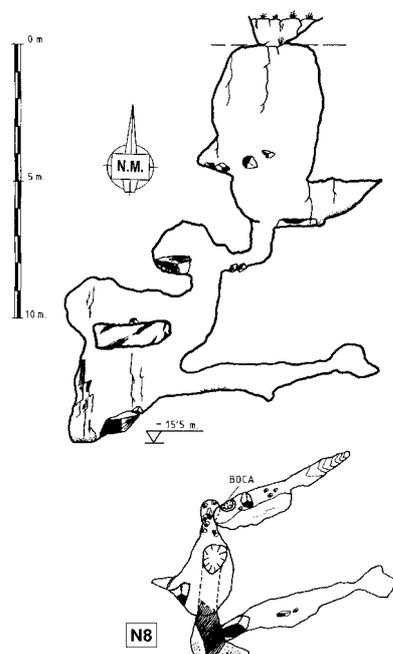
palma a su vez, con otro pozo de 6 m. Se continua por una rampa que nos conduce a una fisura vertical impracticable a 25,30 m. de profundidad.

Espeleometría

Recorrido real: 32,7m.
 Recorrido total: 36,5m.
 Profundidad: 25,3m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Febrero de 1982.

N 8**Situación**

Cavidad situada a 90 m. del campamento nº 2, dirección NO.

Coordenadas

X 733²⁷⁰ m.

Y 4319⁸⁸⁰ m.

Descripción

Cavidad tectónica, con dirección E. Boca de 0,90 m. de diámetro, que da acceso a un pozo de 6,50 m., en cuya base y desplazándonos unos 2 m. en dirección O., continúa la cavidad; tras un corto descenso de unos 7 m. nos encontramos en la base de la cavidad, ligeramente inclinada, en dirección E., de 8 m. de recorrido, sin posibilidad de continuidad.

Espeleometría

Recorrido real: 18,0m.

Recorrido total: 28,0m.

Profundidad: 15,5m.

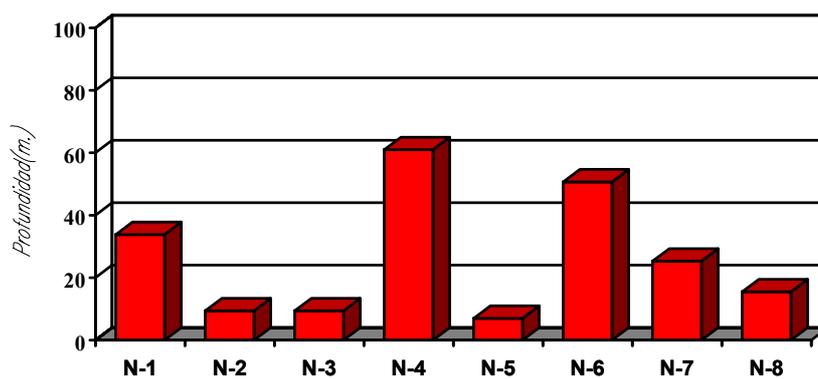
Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mayo de 1988.

RESUMEN

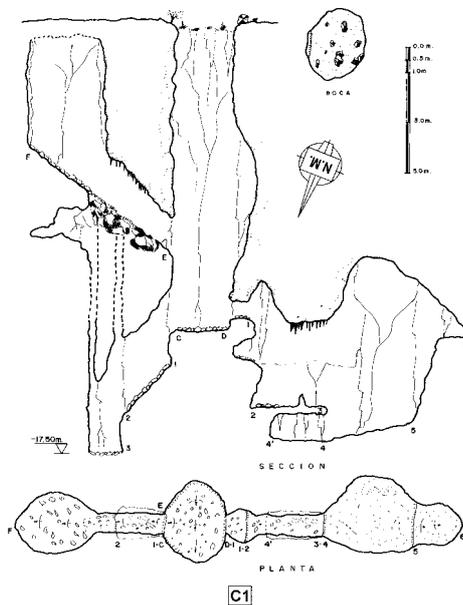
LAS NEVERAS

Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(°)
N-1	33.8	114	40	90
N-2	9.4	15.1	15.1	90
N-3	9.4	15.8	15.8	80
N-4	61	124	90	85
N-5	7	16	9.5	60
N-6	50.7	77	60	70
N-7	25.3	36.5	32.75	80
N-8	15.5	28	18	75

Las Neveras

SECTOR . LES CAPELLES

C 1

**Situación**

Cavidad situada sobre una cota en dirección SE. del campamento nº 2 y a unos 560 m. del mismo.

Coordenadas

X 732⁹²⁰ m.

Y 4319⁷⁶⁰ m.

Descripción

Boca de 3 x 2 m., que da acceso a un pozo cilíndrico de 12 m. de profundidad, con base de relleno mixto. En dirección O., se abre una galería que da acceso a un pozo escalonado de 5 m. que nos sitúa en otra sala de 3 x 3,50 m. y 7 m de altura, cuya base está formada por sedimentos aluviales.

Volviendo a la base del primer pozo y en dirección E., tras descender un pequeño resalte, se alcanza la máxima profundidad de la cavidad por un cono de derrubios.

A 3 m. de la base del primer pozo, se abre una galería ascendente en dirección E. cuya base de bloques se comunica con la base de la galería anteriormente indicada.

Espeleometría

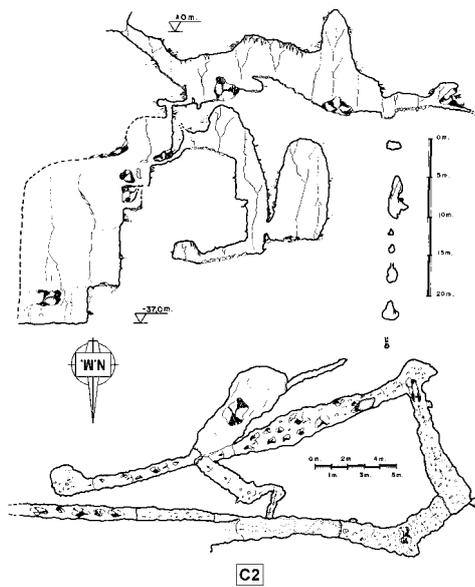
Recorrido real: 19,0m.

Recorrido total: 46,0m.

Profundidad: 17,5m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Febrero de 1983.

C 2**Situación**

Cavidad situada en dirección NO. del campamento n° 2 y a unos 300 m. del mismo.

Coordenadas

X 733¹⁵⁰ m.

Y 4319⁸⁸⁰ m.

Descripción

Boca de 2 x 1,80 m., que conduce a una galería descendente de 8 m., en cuya base existe una estrechez que da paso a una diaclasa escalonada de 28 m. de dirección E., con una anchura media de 0,80 m. Bajando la diaclasa, a 7 m. en dirección N., sale otra galería que da acceso a un pozo de 13 m., seguido de otra galería de 6 m., con relleno aluvial. En su parte O., existe una sala

de 7 x 3 y 6 m. de altura.

Volviendo a la galería de entrada en dirección O., sigue una galería de 33 m. de longitud por 1,50 m. de anchura media. En esta galería encontraremos algunos gours en actividad y en proceso litogénico bastante activo. En su parte final se acolmata por relleno detrítico de bloques y arcillas.

Espeleometría

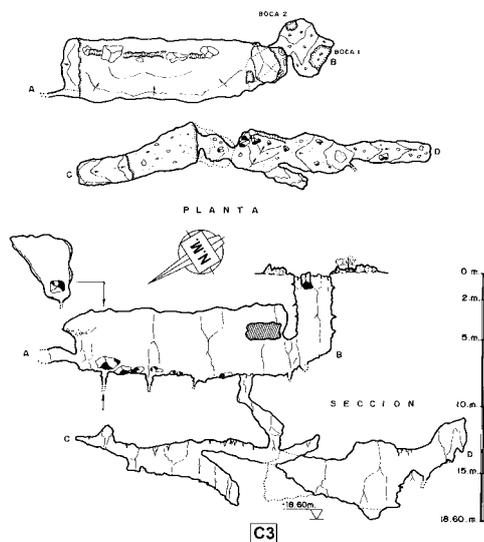
Recorrido real: 49 m.

Recorrido total: 140 m.

Profundidad: 37 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Septiembre de 1983.

C 3**Situación**

Cavidad situada a unos 80 m. del campamento nº 2 en dirección Oeste.

Coordenadas

X 733³⁷⁵ m.

Y 4319⁷⁹⁵ m.

Descripción

Boca de 1 x 2 m. que da acceso a un pozo de 6 m., el cual comunica con una sala a expensas de una diaclasa en dirección NE., de dimensiones 16 x 4 m., con suelo de relleno litogénico.

A pocos metros de la base del pozo de entrada, se halla un orificio de reducidas dimensiones, por el cual se accede a un pequeño resalte descendente que nos sitúa en una sala con la misma dirección que la sala superior, puesto que es la misma sala dividida por un caos de bloques. La dimensiones de esta sala son de 26 x 2 m. de anchura media. Existen algunas formaciones en el techo.

Espeleometría

Recorrido real: 28,0m.

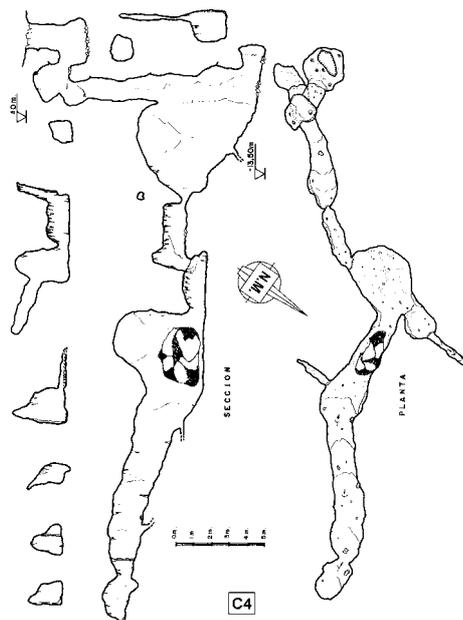
Recorrido total: 77,0m.

Profundidad: 18,6m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1984.



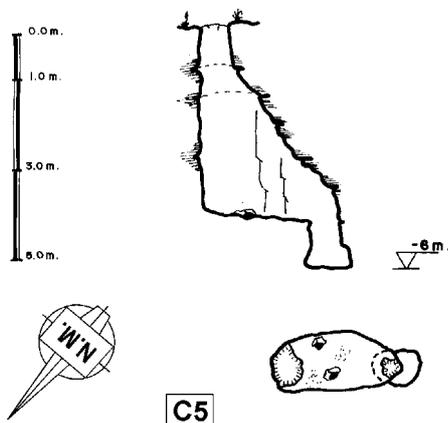
C 4

Recorrido total: 57,0m.

Profundidad 13,5m.

Historial

Cavidad explorada en el mes de Noviembre de 1982.

C 5

Recorrido real 6 m.

Recorrido total 8 m.

Profundidad 6 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Febrero de 1985.

Situación

Cavidad situada a unos 60 m. en dirección O. del campamento nº 2.

Coordenadas

X 733³⁹⁰ m.

Y 4319⁸¹⁰ m.

Descripción

Boca de 1,60 x 0,60 m. que da acceso a un pozo de 3,50 m., en cuya base encontraremos una ventana que nos conduce a un pozo de 11 m. En este punto se abre una galería en dirección NE. que, a unos 10 m. y tras descender un pequeño resalte nos sitúa en una sala de 6 x 3 m., cuyo lecho está formado por relleno aluvial. La cavidad continúa por una galería ascendente en dirección E., de unos 18 m. de recorrido, donde encontraremos el final de la cavidad. En toda esta galería existe abundante relleno estalactítico.

Espeleometría

Recorrido real: 45,0m.

Situación

Cavidad situada a unos 1.000 m. en dirección O. del campamento nº 2, y a 35 m. del camino que nos conduce a dicho punto.

Coordenadas

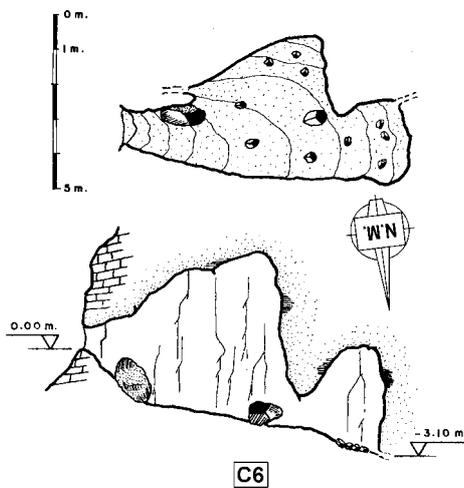
X 732⁴⁶⁰ m.

Y 4319⁸⁸⁵ m.

Descripción

Pequeña cavidad de 6 m. de profundidad, obstruida por bloques.

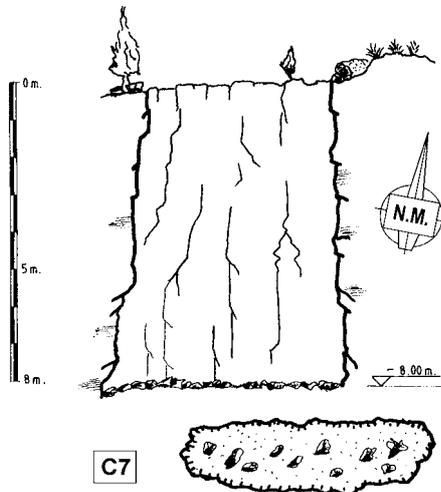
Espeleometría

C 6

Recorrido real: 8,0m.
 Recorrido total: 8,0m.
 Profundidad: 3,1m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Febrero de 1985.

C 7

Profundidad: 8 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Febrero de 1982.

Situación

Cavidad situada a unos 1.000 m. en dirección O. del campamento nº 2 y a unos 60 m. de la C 5 en dirección S.

Coordenadas

X 732⁴³⁵ m.
 Y 4319⁸²⁵ m.

Descripción

Abrigo de reducidas dimensiones formado por una galería descendente de 8 x 3 m., cuya base está formada por relleno aluvial.

Espeleometría**Situación**

Cavidad situada a unos 700 m. en dirección O. del campamento nº 2.

Coordenadas

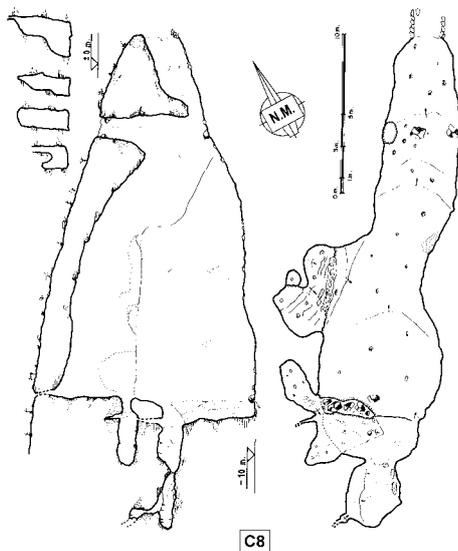
X 732⁷⁸⁵ m.
 Y 4319⁷⁶⁰ m.

Descripción

Boca de 6,50 x 1,50 m., que da acceso a un pozo de 8 m. cuyo fondo se halla obstruido por bloques.

Espeleometría

Recorrido real: 8 m.
 Recorrido total: 8 m.

C 8 (Cueva Simarro)**Situación**

Cavidad situada a unos 30 m. en dirección O. del campamento nº 2.

Coordenadas

X 733⁴²⁵ m.

Y 4319⁸²⁵ m.

Descripción

Resto de corraliza, que da acceso a una boca de 1,70 m. de altura por 1,50 m. de anchura. Tiene un desarrollo con ligera inclinación descendente de 25,50 m. En su final existe una colada de 4,50 m. de altura, que tras superarla da acceso a dos salitas de reducidas dimensiones, existiendo en una de ellas un gour seco. Las dimensiones de la galería principal, varían entre 7,50 m. y 4 m. de anchura. en la parte superior de la colada se accede por un pozo ascendente de 3 m. a una salita de 7 m. de longitud, siendo su suelo arenoso. En la parte superior derecha de la galería principal existe otra salita de reducidas dimensiones con una altura de 0,50 m.. A unos 7 m. de la boca de entrada existe un pozo ascendente de 1 x 0,80 m. que comunica con la superficie. En la parte final de la sala existe una fisura que da también a la superficie de la cueva.

Cavidad utilizada por los pastores para guardar ganado.

Espeleometría

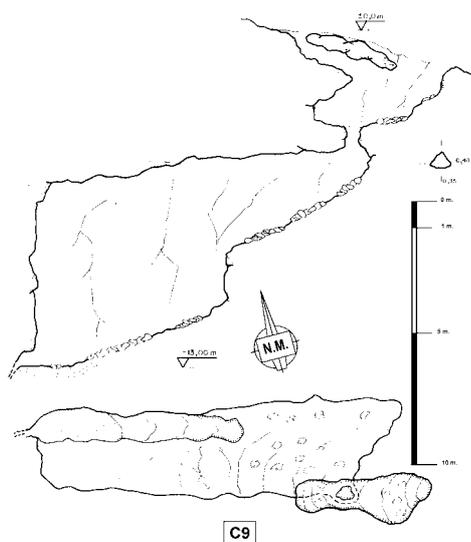
Recorrido real: 32,0m.

Recorrido total: 54,0m.

Profundidad: 5,6m.

Historial

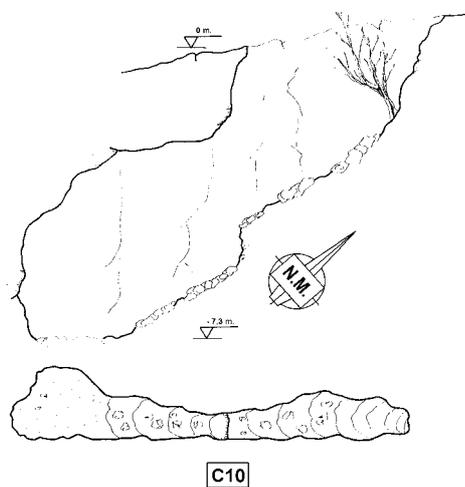
Cavidad conocida por los pastores de la zona, fue visitada por nosotros durante el mes de Octubre de 1982.

C 9

Recorrido real 24 m.
 Recorrido total 30 m.
 Profundidad 13 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mayo de 1.991.

C 10

Recorrido total 15,0m.
 Profundidad 7,3m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mayo de 1.991.

Situación

Cavidad situada a unos 80 m. del campamento nº 2, en dirección S-SE.

Coordenadas

X 733 370 m.

Y 4319 770 m.

Descripción

Pequeña cavidad ubicada en una dolina de 3 m. de diámetro por 2 m. de desnivel. La boca de acceso es un pequeño orificio de 0,40 x 0,35 m. y 2 m. de profundidad, situándonos en un cono de derrubios de 15 m. de recorrido en pendiente, con dirección SE., con una anchura media de 3 m., encontrándose en su fondo una fractura impracticable donde finaliza la cavidad a 13 m. de profundidad.

Espeleometría**Situación**

Cavidad situada a unos 350 m. del campamento nº 2, en dirección S.

Coordenadas

X 733 380 m.

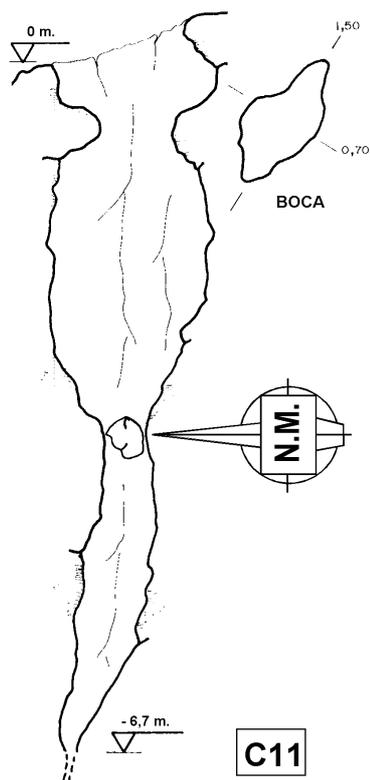
Y 4319 490 m.

Descripción

Cavidad tectónica a expensas de una diaclasa con dirección SO. Con boca de entrada de 4 x 1 m., que nos sitúa en un cono de derrubios con una pendiente de 40° de inclinación y 11 m. de longitud, que nos conduce a una base de 2 m. de anchura acolmatada por relleno aluvial, siendo su altura media de 3 m., finalizando la cavidad a 7,30 m. de profundidad.

Espeleometría

Recorrido real 11,0m.

C 11**Situación**

Cavidad situada a unos 250 en dirección S. del campamento nº 2.

Coordenadas

X 733 ²⁵⁵ m.

Y 4319 ⁶²⁵ m.

Descripción

Cavidad de reducidas dimensiones con una boca de acceso de 1,50 x 0,70 m., que nos conduce a un pozo de 7 m. de profundidad, siendo la anchura en su principio de 1,50 m., estrechándose conforme se va adquiriendo desnivel hasta hacerse impracticable.

Espeleometría

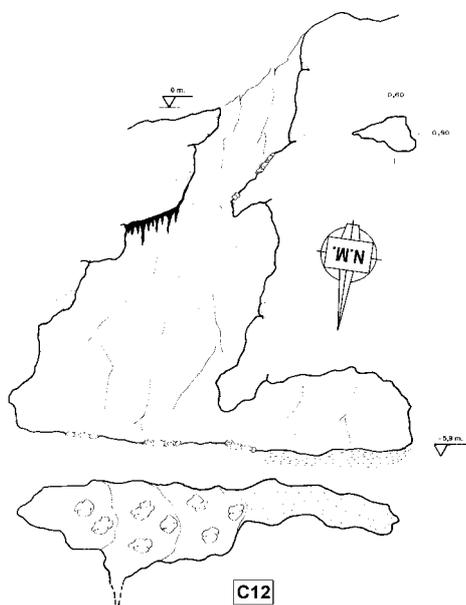
Recorrido real 6,7m.

Recorrido total 6,7m.

Profundidad 6,7m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mayo de 1.991.

C 12**Situación**

Cavidad situada a unos 285 m. en dirección S. del campamento nº 2.

Coordenadas

X 733 ²⁶⁰ m.

Y 4319 ⁶⁰⁰ m.

Descripción

Boca de acceso de 1,50 x 0,60 m. de diámetro que nos lleva a un pozo acampanado de 6 m. de profundidad, cuya base es de 6 m. de longitud, siendo la anchura en su extremo E. de 1,5 m. mientras que en el extremo O. es de tan solo 0,50 m. Se distingue una pequeña fractura en dirección N., impracticable.

Espeleometría

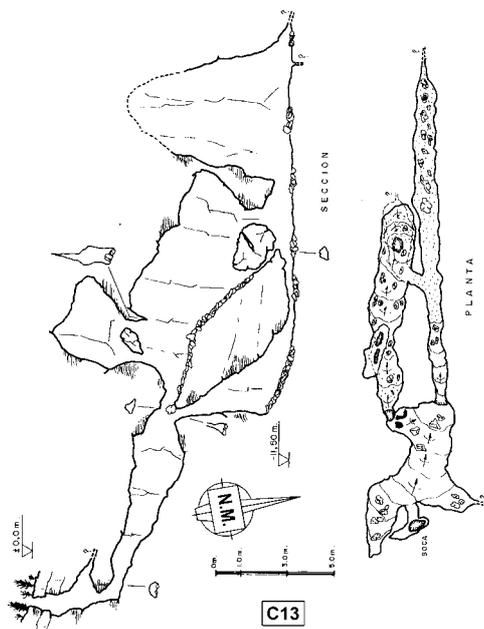
Recorrido real 8,9m.

Recorrido total 14,0m.

Profundidad 5,9m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mayo de 1.991.

C 13

Profundidad 11,5m.

Situación

Cavidad situada a unos 25 m. del campamento nº 2, en dirección S.

Coordenadas

X 733³⁷⁵ m.

Y 4319⁸²⁵ m.

Descripción

Boca de reducidas dimensiones que nos conduce a un pozo de 4 m. de desnivel que nos lleva a una sala en la cual se abren dos fracturas paralelas de reducidas dimensiones, que nos sitúan en otra sala inferior, donde finaliza la cavidad.

Espeleometría

Recorrido real 54,1m.

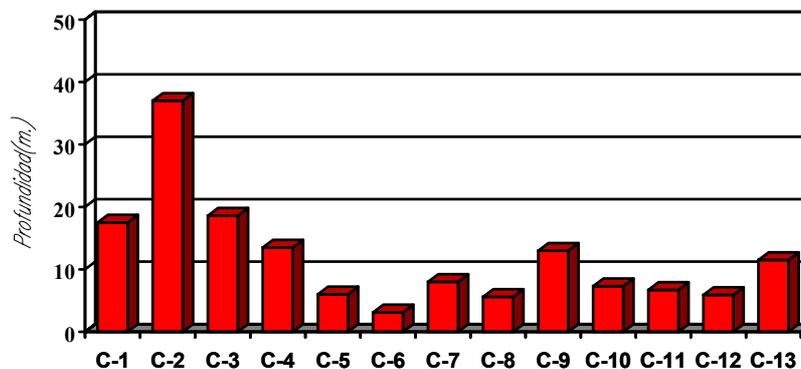
Recorrido total 54,1m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mayo de 1.991.

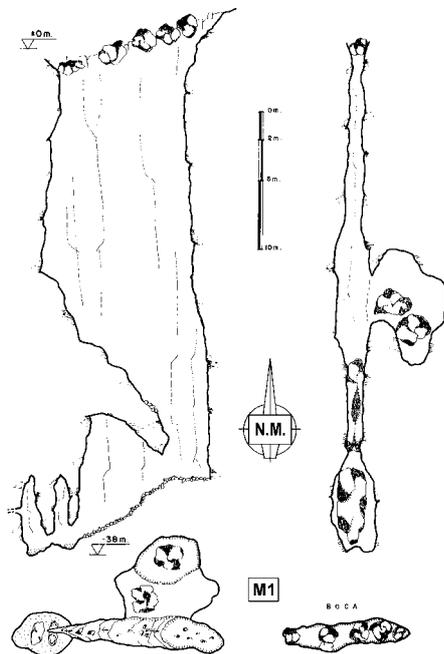
RESUMEN**LES CAPELLES**

Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(°)
C-1	17.5	46	19	67
C-2	37	140	49	92
C-3	18.6	77	28	35
C-4	13.5	57	45	50
C-5	6	8	7	50
C-6	3.1	8	8	100
C-7	8	8	8	85
C-8	5.6	54	32	35
C-9	13	30	24	85
C-10	7.3	15	11	40
C-11	6.7	6.7	6.7	123
C-12	5.9	14	8.9	80
C-13	11.5	54.15	54.15	95

Les Capelles

SECTOR EL MORTERET

M 1

**Situación**

Cavidad situada a unos 80 m. de la cota del Morteret en dirección E. de dicha cota y a 980 m. del campamento nº 2.

Coordenadas

X 732⁰³⁰ m.

Y 4320⁰⁵⁰ m.

Descripción

Cavidad de origen tectónico a expensas de una diaclasa cuya dirección es E. O. Boca ubicada entre bloques sobre una diaclasa de 12 m. de longitud que nos lleva a una vertical de 32 m., siendo su anchura media entre 1 y 2 m. En su base proseguimos por un cono de derrubios descendente en dirección E., de unos 12 m. En su final hallamos una sala de forma ovalada de 4 x 3 m. con relleno aluvial; existen en el techo dos tubos ascendentes divididos por un bloque. Este es el punto más profundo de la cavidad con un desnivel de 38 m.

ascendentes divididos por un bloque. Este es el punto más profundo de la cavidad con un desnivel de 38 m.

Volviendo a la vertical de acceso y a 20 m. de profundidad, existe una sala descendente con dirección N. de 8 x 6 m., con formaciones estalacmíticas.

Espeleometría

Recorrido real: 41,6m.

Recorrido total: 48,0m.

Profundidad: 38,0m.

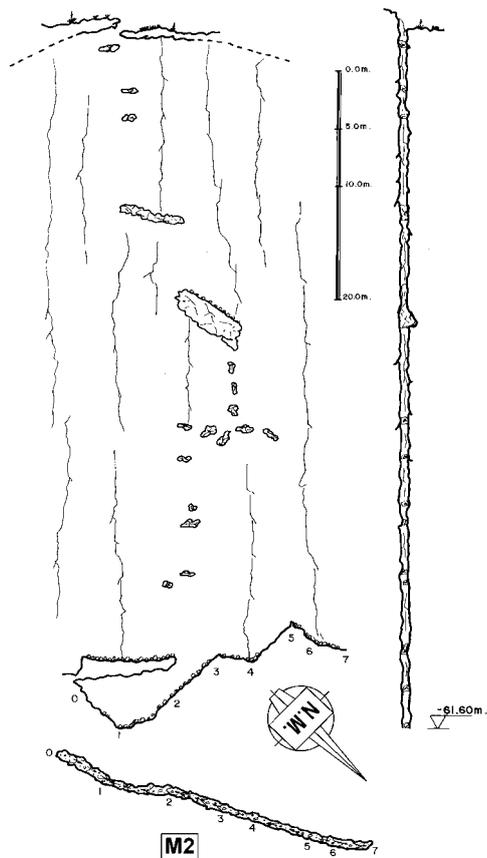
Historial

Cavidad explorada durante el mes de Octubre de 1982.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-32	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 40 m.

M 2



Situación

Cavidad situada a unos 60 m. del vértice de la cota del Morteret en dirección N. E. y a 1.500 m. del campamento nº 2 en dirección O. NO.

Coordenadas

X 732⁰²⁰ m.
Y 4320¹⁵⁰ m.

Descripción

Cavidad de origen tectónico a favor de una diaclasa con dirección S. N., con boca de entrada en su extremo S. de 0,80 x 1 m. Su recorrido es vertical, con algunos resaltes inestables formados por bloques empotrados.

A -55 m., encontramos su base formada por relleno detrítico. Su continuidad se encuentra en dirección S. por un cono de derrubios descendente que se obstruye a -61,60 m., encontrándose aquí el final de la cavidad, con una anchura media de entre 0,80 y 0,50 m. en todo su recorrido.

Espeleometría

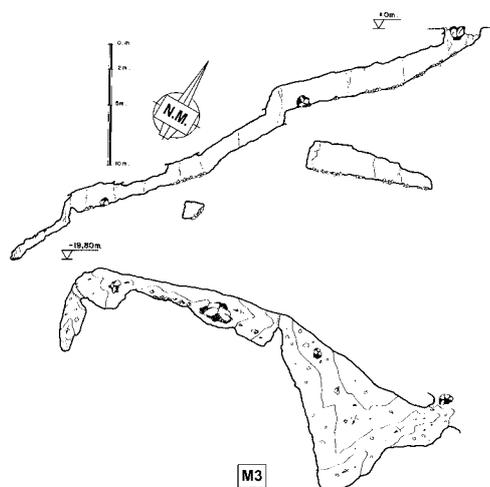
Recorrido real: 77,0m.
Recorrido total: 94,0m.
Profundidad: 61,6m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1984.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-15	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 45 m.
-16	P-6	Fraccionamiento	
-25	P-9	Fraccionamiento	
-34	P-23	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 30 m.

M 3**Situación**

Cavidad situada a unos 70 m. del vértice de la cota del Morteret, con dirección N. y a 1.570 m. del campamento nº 2, en dirección O.

Coordenadas

X 731⁸⁸⁰ m.

Y 4320⁰⁷⁵ m.

Descripción

Boca de 2,50 x 1 m, que nos sitúa en una sala de aspecto triangular descendente de 20 m. de longitud, con una anchura máxima de 12 m. y mínima de 1,50 m. en su parte inferior. La altura es de aproximadamente 2,50 m.

Sigue con un pequeño resalte de 1 m., continuando su descenso con la misma dirección unos 20 m., donde encontramos un ensanche de 4 m. con una altura media de 2 m. Bajando un nuevo resalte de 1,50 m., la cavidad gira 70° dirección S., situándonos en una sala de 6 x 2 m. y 0,80 m. de altura.

Su final está acolmatado por relleno aluvial a 19,80 m. de profundidad.

La cavidad se desarrolla entre dos estratos, con una inclinación de 20° aproximadamente.

Espeleometría

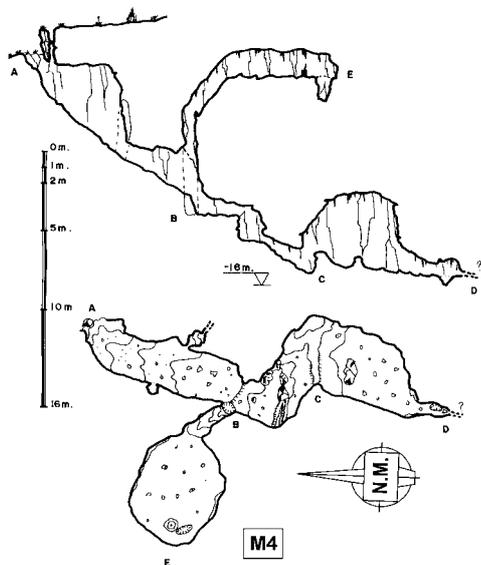
Recorrido real: 44,0m.

Recorrido total: 44,0m.

Profundidad: 19,8m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mayo de 1985.

M 4**Situación**

Cavidad situada a unos 320 m. del Morteret y a 1.200 m. en dirección O. del campamento nº 2, a mitad ladera y de difícil localización.

Coordenadas

X 732 ²³⁵ m.

Y 4319 ⁷⁸⁵ m.

Descripción

Su entrada presenta dos bocas, una superior de tipo "chimenea" y otra inferior de 1,50 x 1,50 m., por la cual penetra. Dando paso a una pendiente descendente de unos 40° de inclinación y 15 m. de longitud, con una anchura media de 2 m. y dirección NE. SO.

En el fondo y a la derecha, superando una chimenea de unos 8 m. de altura, nos encontraremos con una salita ovalada con algunas formaciones.

Volviendo al tramo anterior y bajando un pequeño resalte, el techo desciende a unos 0,70 m. aproximadamente, para volver a subir formando una bóveda de unos 4 m. de altura, debido al desplome del techo y formando una salita de 6 x 4 m. con formaciones.

En el fondo, la cavidad se estrecha, haciéndose impracticable.

Espeleometría

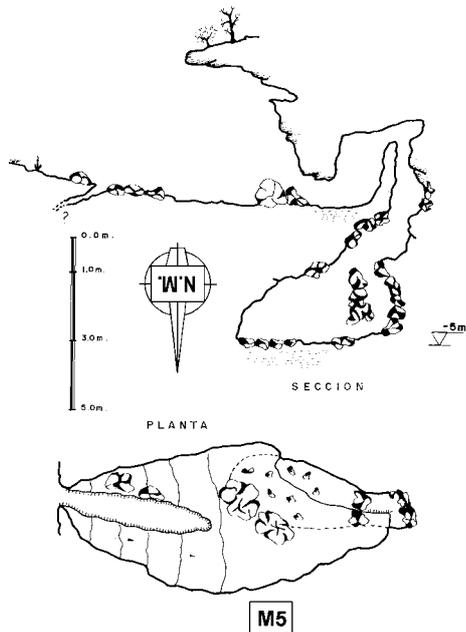
Recorrido real: 34 m.

Recorrido total 50 m.

Profundidad: 16 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Mayo de 1985.

M 5**Situación**

Cavidad situada a unos 320 m. al SE. de la cota del Morteret y a unos 1.250 m. del campamento nº 2 en dirección O.

Coordenadas

X 732²⁶⁰ m.

Y 4319⁹⁴⁰ m.

Descripción

Cavidad situada en una depresión de medianas dimensiones, con entrada en su extremo E., dando a una sala de 9 x 4 m.; en su final ascendemos por un resalte de 2 m. que nos lleva a una vertical de 5,50 m. entre bloques. En su base nos encontraremos otra sala en dirección E. de 4,50 x 2 m. con relleno aluvial, pasando por debajo de la sala superior. Siendo este punto el final de la cavidad.

Espeleometría

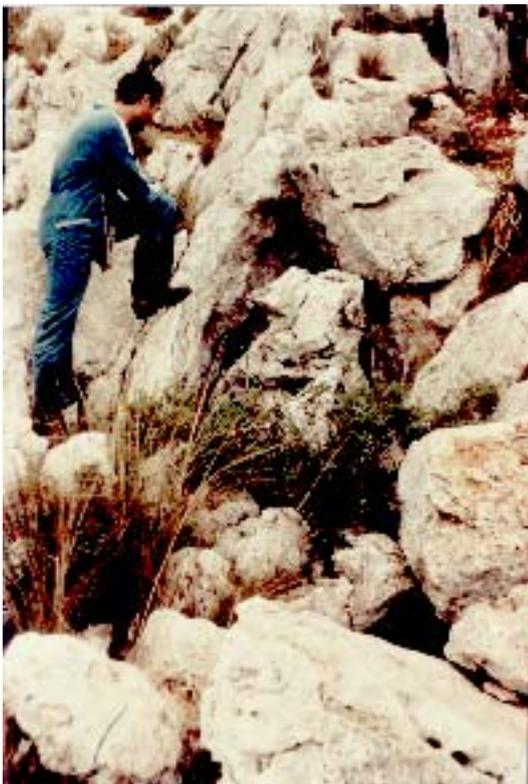
Recorrido real: 14 m.

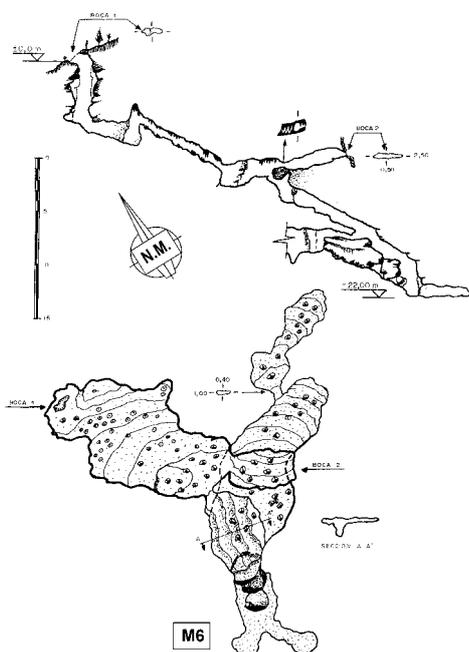
Recorrido total: 16 m.

Profundidad: 5 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Octubre de 1985.



M 6**Situación**

Cavidad situada a unos 700 m. de la cota del Morteret en dirección S. Arriba de los cortados del barranco del Castellet y a 1.700 m. del campamento nº 2 dirección SO. El acceso se realiza por una antigua senda en dirección a Pinet.

Coordenadas

X 731 840 m.

Y 4319 430 m.

Descripción

Cavidad que presenta dos bocas de acceso. Si penetramos por la boca situada en dirección E. de 2,50 x 0,50 m., nos da acceso a una sala formada a expensas de una junta de estratificación de 30° de inclinación cuyas dimensiones son de 6 x 3 y por 1 m. de altura. La continuación se encuentra a través de una gatera sobre relleno litoquímico

que nos sitúa en una sala de 15 x 9 m. y 0,80 m. de altura media. La continuidad por esta sala, es en sentido ascendente hasta llegar a un pequeño resalte de 2 m. que nos conduce a un pozo ascendente de 7 m. a través del cual accederemos a una segunda boca de entrada de 2 x 0,60 m. Partiendo de la gatera de relleno litoquímico y a 3 m. en dirección O. accederemos a través de otra gatera a una sala descendente siguiendo la misma junta de estratificación de 10 m. de recorrido, hasta situarnos en un gran bloque. Si continuamos en la misma dirección, la cavidad sigue hasta la base de una pequeña galería con gran cantidad de relleno arcilloso.

Si nos situamos de nuevo en el gran bloque y en dirección opuesta a la de descenso localizaremos una nueva galería en un piso inferior ascendente de 20 x 7 y un 1 m. de altura media. En la parte final de esta galería encontraremos un paso que nos comunica con una nueva sala de 11 x 3 m. En esta última sala hallaremos gran cantidad de restos de incendios, lo cual nos indica que nos encontramos muy próximos al exterior.

Espeleometría

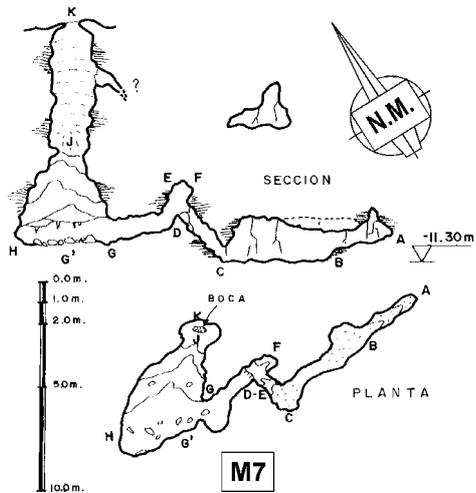
Recorrido real: 50 m.

Recorrido total: 91 m.

Profundidad: 22 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de octubre de 1985.

M 7**Situación**

Cavidad situada a unos 620 m. en dirección S. de la cota del Morteret y a unos 1.600 m del campamento nº 2 dirección SO.

Muy próxima a la M6.

Coordenadas

X 731⁹²⁵ m.

Y 4319⁵⁰⁰ m.

Descripción

El acceso a esta cavidad se realizó quitando algunos bloques que tapaban la boca de 0,50x0,35 m., que nos lleva a un pozo de 10 m. con ligera inclinación. Su base esta formada por

cantos, existiendo algunas formaciones en el techo. La continuidad se desarrolla en dirección E., teniendo que superar un pequeño resalte y un cono de derrubios. La cavidad se ensancha ligeramente alcanzando 1,50 x 2 m. A los 15 m. de recorrido la galería asciende ligeramente y se estrecha hasta hacerse impracticable.

Espeleometría

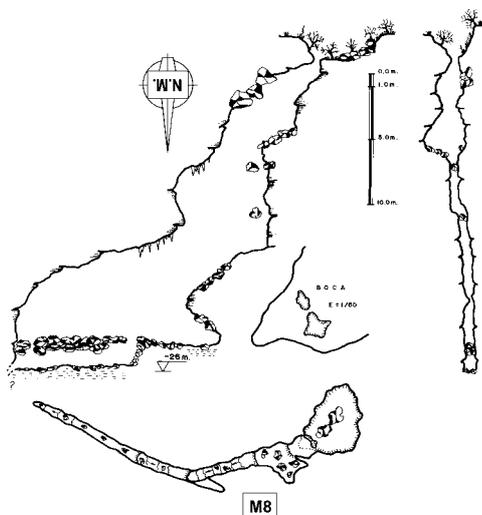
Recorrido real: 37,0m.

Recorrido total: 37,0m.

Profundidad: 11,3m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Octubre de 1985.

M 8**Situación**

Cavidad situada a unos 260 m. de la cota del Morteret en dirección E., junto al camino que da acceso al campamento nº 2 y a unos 1.300 m. del mismo en dirección O.

Coordenadas

X 732 ²¹⁰ m.

Y 4320 ⁹⁰ m.

Descripción

La boca se localiza en una pequeña dolina que da acceso a un pozo escalonado de 26 m. de desnivel cuya base se cierra por relleno detrítico, siendo sus dimensiones de 15 x 1 m.

Espeleometría

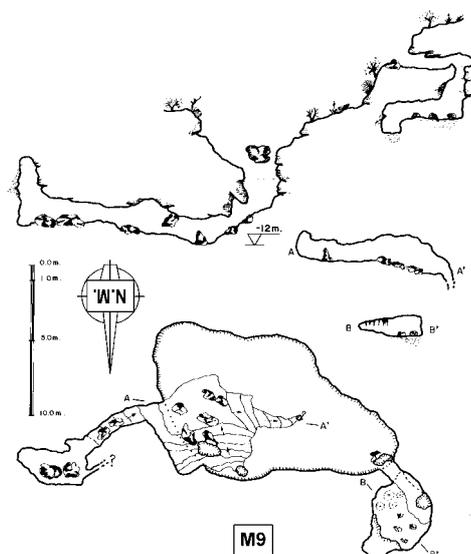
Recorrido real: 35 m.

Recorrido total: 38 m.

Profundidad: 26 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Octubre de 1985.

M 9**Situación**

Cavidad situada a unos 50 m. en dirección NE. de la M 8, muy próxima al camino que nos lleva al campamento nº 2 y a unos 1.200 m. del mismo.

Coordenadas

X 732²⁵⁰ m.

Y 4320¹¹⁰ m.

Descripción

La cavidad se localiza en una pequeña dolina con dos bocas independientes. La boca de 1,30 x 0,30 m. situada en dirección E., nos da acceso a una pequeña galería de 6 m. de longitud en cuyo final existe un pequeño pozo de 4 m., localizándose en este punto el final de este recorrido.

La boca de 1,30 x 0,40 m. situada en dirección O., nos conduce a una sala descendente de 10 x 6 m., con una altura media de 1,50 m.; en la parte final de la misma se abre otra galería de 9 m. de recorrido por 1,50 m. de altura media, haciéndose impenetrable en su parte final.

Espeleometría

Recorrido real: 17 m.

Recorrido total: 37 m.

Profundidad: 12 m.

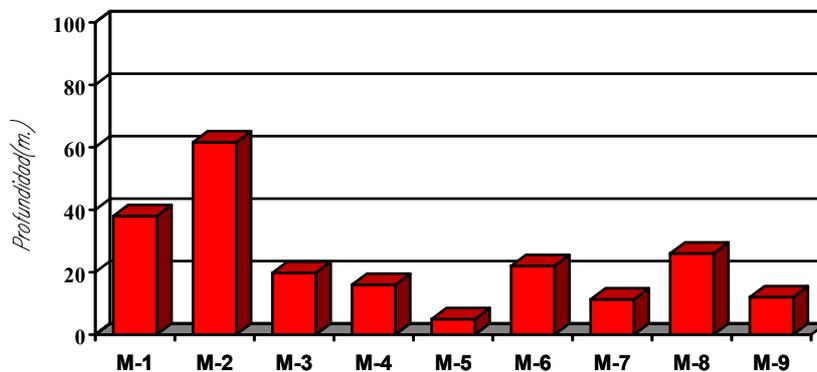
Historial

Cavidad explorada durante el mes de Octubre de 1985.

RESUMEN

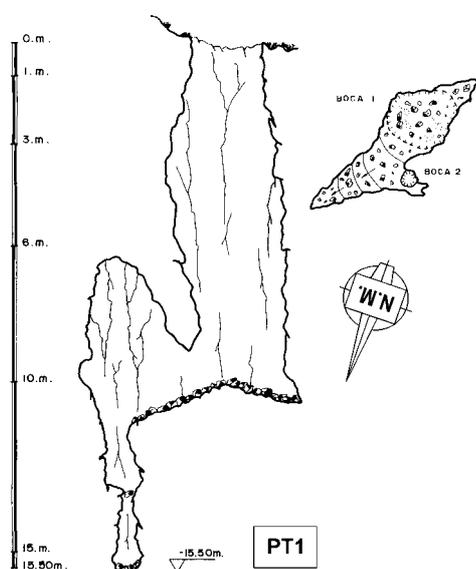
EL MORTERET

Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(°)
M-1	38	48	41.6	90
M-2	61.6	94	77	145
M-3	19.8	44	44	90
M-4	16	50	34	20
M-5	5	16	14	90
M-6	22	91	50	135
M-7	11.3	37	37	90
M-8	26	38	35	90
M-9	12	37	17	90

El Morteret

SECTOR PLÁ DE TRIOLA

PT 1

**Situación**

La cavidad PT1 se encuentra a 775 m. dirección ESE desde el desvío del camino anteriormente reseñado.

Coordenadas

X 734⁰⁴⁰ m.

Y 4317³²⁵ m.

Descripción

Cavidad tectónica con dirección NO, con boca de 2 m. de diámetro que da acceso a un pozo de 10 m., en cuya base nos desplazaremos 4,50 m. para encontrar la continuación de la si-ma a través de un corto descenso de 4,50 m. en dirección N, cerrándose la cavidad a -15,50m.

Espeleometría

Recorrido real: 18,0m.

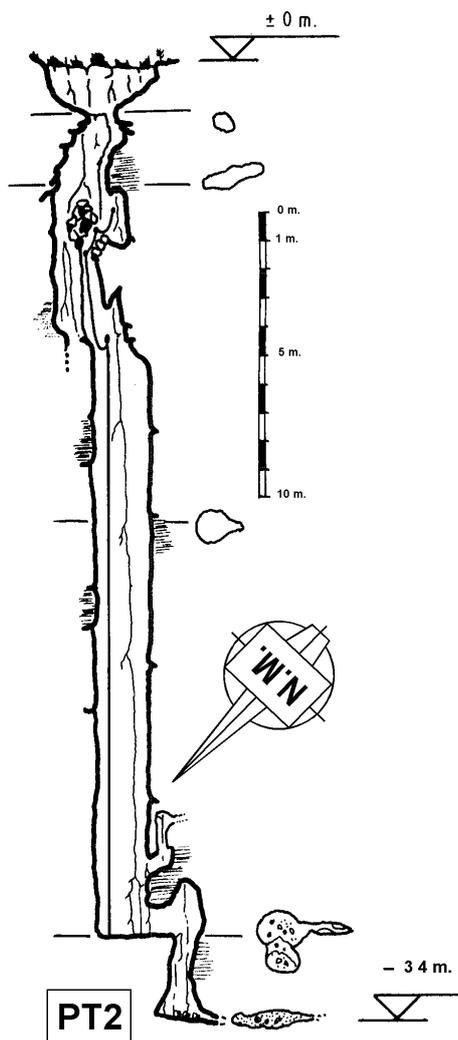
Recorrido total: 21,0m.

Profundidad: 15,5m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1.985.

PT 2



Profundidad: 34 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de abril de 1.985.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
-5	P-5	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 35 m.
-7		Fraccionamiento	
-10		Fraccionamiento	

Situación

Cavidad situada a unos 1.225 m. del desvío del camino de Pinet, dirección SE.

Coordenadas

X 734¹⁵⁰ m.

Y 4317⁴⁷⁵ m.

Descripción

Se trata de una cavidad situada en el fondo de una dolina de 4 m. de diámetro y 2 m. de profundidad. Su boca es circular de 0,80 m., dando acceso a una sima de 4 m. ovalada, en cuya base inestable hallamos unos bloques empujados. Tras descender entre ellos otros 4 m., la sima se convierte en un espléndido pozo casi circular de 1,30 m. de diámetro y 21 m. de profundidad, formado sin duda por la erosión química del agua aprovechando una fractura. En su base, la cavidad continúa por un paso en dirección NE-SO y a continuación sigue un pozo de 3 m. algo más estrecho.

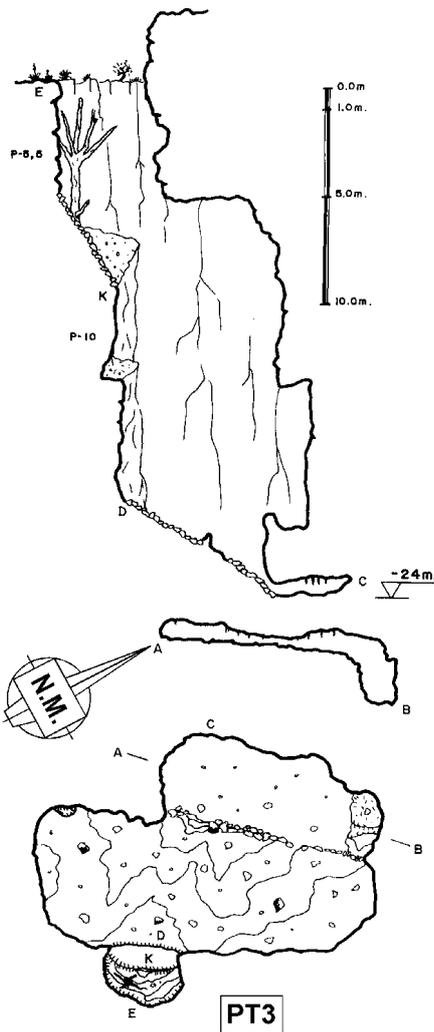
En su extremo SO se entrevé en su base, una continuación impracticable, a 34 m. de profundidad.

Espeleometría

Recorrido real: 38 m.

Recorrido total: 42 m.

PT 3

**Situación**

Cavidad situada a unos 1.125 m. del desvío del camino de Pinet, en dirección E-SE.

Coordenadas

X 734⁴⁷⁵ m.

Y 4317³⁷⁵ m.

Descripción

Cavidad tectónica que presenta una boca de 2 m. de diámetro, que nos conduce a un pozo de 20 m., en cuya base y tras descender por un cono de derrubios unos 4 m. se cierra la cavidad a -24 m.

Espeleometría

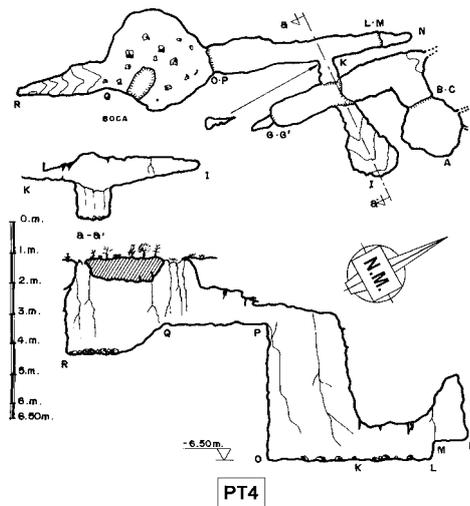
Recorrido real: 31 m.

Recorrido total: 36 m.

Profundidad: 24 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de marzo de 1.987.

PT 4**Situación**

Cavidad situada a 1.325 m. del campamento nº 3, dirección E-SE.

Coordenadas

X 733 780 m.

Y 4318 600 m.

Descripción

Sima de las mismas características que las anteriores de esta zona. Presente dos bocas de acceso de 0,30 m. y 0,70 m. de anchura respectivamente, que nos permiten descender unos 2 m. En su base nos desplazaremos unos 4 m. en dirección N., descendiendo 4,50 m., llegando a

una repisa en la que, tras desplazarnos unos 5,50 m. en dirección N, se cierra la cavidad a - 6,50 m.

Espeleometría

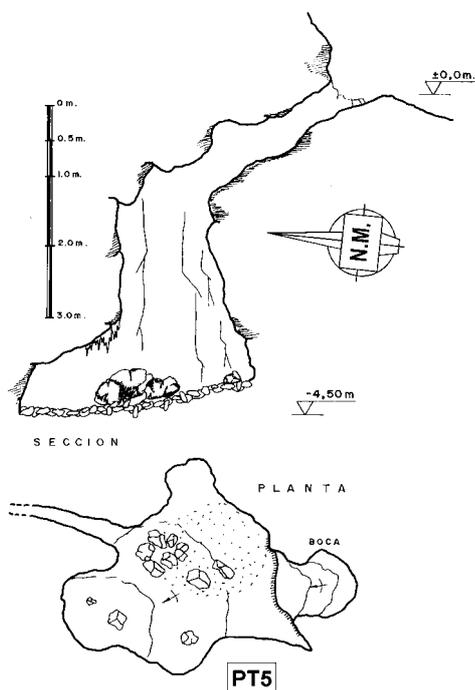
Recorrido real: 19,5m.

Recorrido total: 35,0m.

Profundidad: 6,5m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de marzo de 1.987.

PT 5**Situación**

Cavidad situada a unos 1.150 m. del desvío del camino descrito en la PT1 en dirección E-SE.

Coordenadas

X 734⁴²⁵ m.

Y 4317²²⁵ m.

Descripción

Cavidad que presenta una boca de 1 m. de anchura, que nos conduce a un espacio de reducidas dimensiones, hasta -4,50 m.

Espeleometría

Recorrido real: 6,0m.

Recorrido total: 8,0m.

Profundidad: 4,5m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de junio de 1.991.

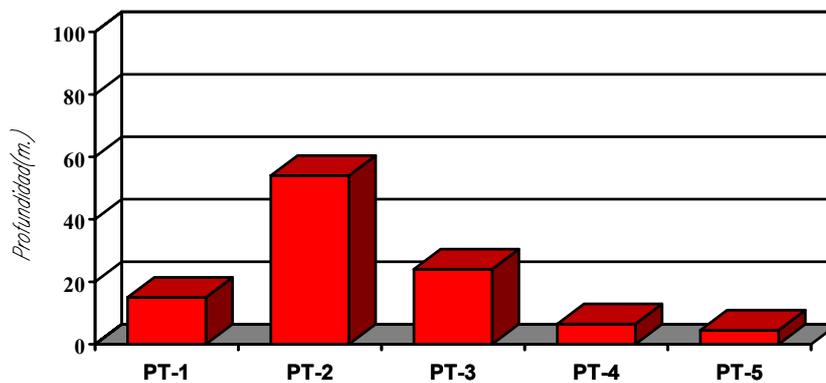


RESUMEN

PLA DE TRIOLA

Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(°)
PT-1	15	21	18	35
PT-2	54	62	58	45
PT-3	24	38	31	45
PT-4	6.5	35	19.5	30
PT-5	4.5	8	6	10

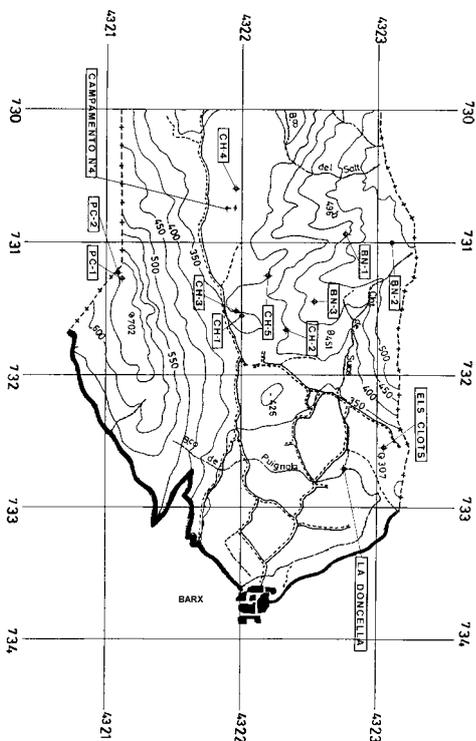
Pla de Triola



ZONA OESTE

La Zona Oeste abarca tres sectores que son:

- Bancal dels Naps
- Els Chuglars
- Picaio



Situación

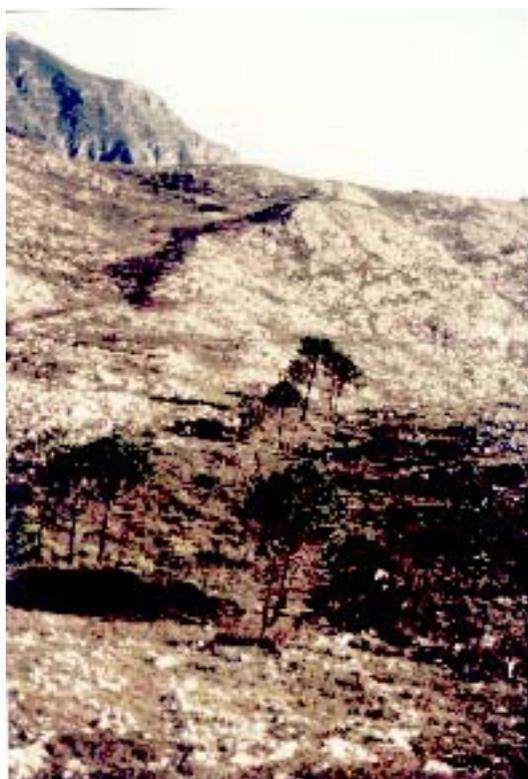
La zona esta comprendida entre la *cueva de Suros* (Oeste), *Alt dels Tres Cucons* (Norte), *Picaio* (Sur) y el pueblo de *Barx* al Este.

A esta zona se accede partiendo del pueblo de *Barx*, tomaremos la carretera que une *Barx* con *Pla de Corral*s, a unos 3 Km. en la zona denominada *Els Chuglars* se situó el campamento de trabajo, denominado campamento nº4.

Coordenadas

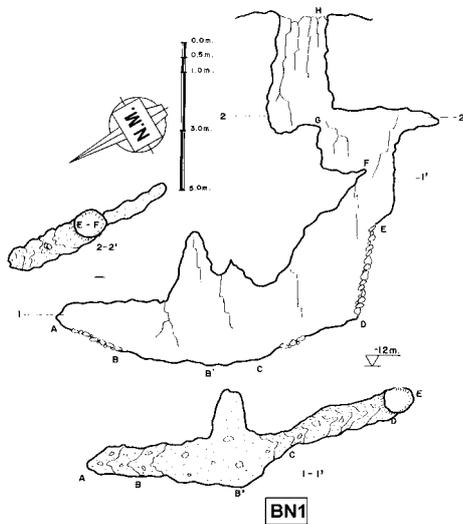
X 730 750 m.
 Y 4321 900 m.

PLANO DE CAVIDADES ZONA OESTE



SECTOR BANCAL DELS NAPS

BN 1

**Situación**

Cavidad situada a unos 880 m. del campamento nº 4, en dirección Norte.

Coordenadas

X 730⁹⁵⁰ m.

Y 4322⁷⁷⁵ m.

Descripción

Boca de acceso alargada de 1,50 x 1 m., dando paso a un pequeño pozo de 3,5 m. Continuamos bajando por un resalte, que nos sitúa en la cabecera de un nuevo pozo de 5 m. Nos encontramos en la base del extremo S. de una diaclasa de 10 m. de longitud con dirección N.S., en cuya parte central se registra la mayor profundidad de la cavidad, con 12 m. y una altura máxima de la diaclasa de 4 m.; existe un entrante dando una anchura de 3 m. en su mitad y una media de 0,80 m. en los extremos. Su base está acolmatada de relleno de cantos y aluvial.

Espeleometría

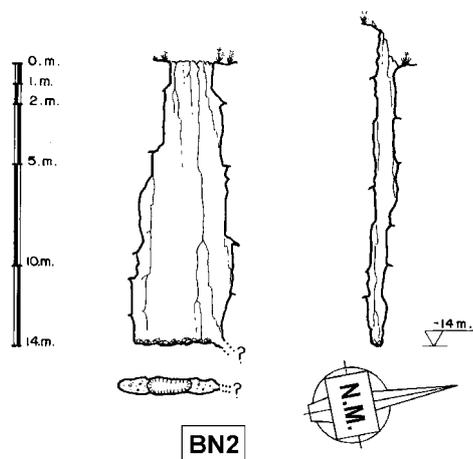
Recorrido real: 19 m.

Recorrido total: 24 m.

Profundidad: 12 m.

Historial

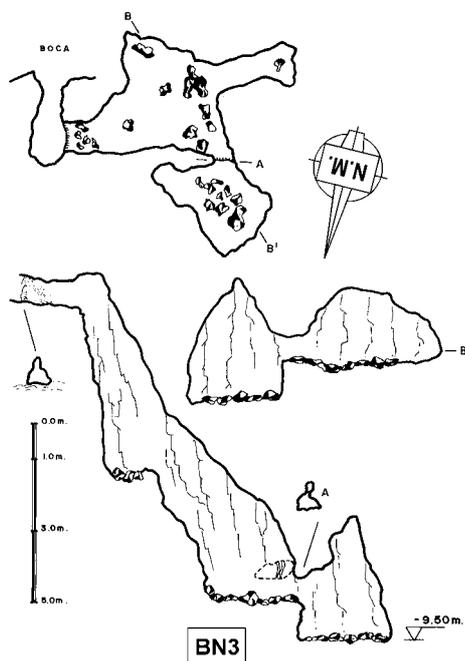
Cavidad explorada durante el mes de Junio de 1.987.

BN 2

Recorrido real: 14 m.
 Recorrido total: 14 m.
 Profundidad: 14 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Junio de 1.986.

BN 3**Situación**

Cavidad situada a 650 m. del campamento nº 4, dirección N.O.

Coordenadas

X 730⁴⁵⁰ m.
 Y 4322⁵²⁵ m.

Descripción

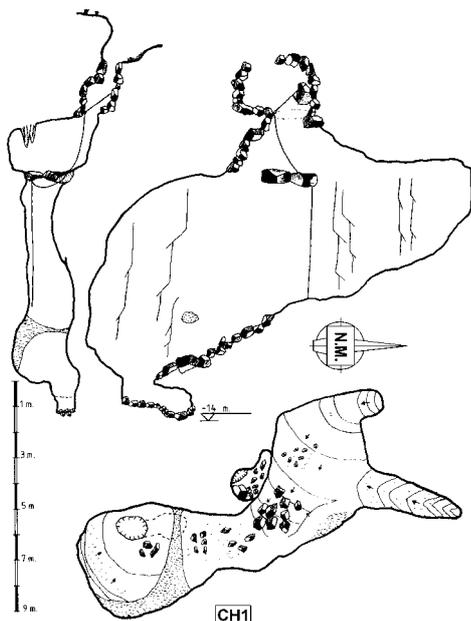
Se accede por un orificio, en horizontal, de escasas dimensiones. Tras recorrer unos 2 m. nos situamos en la cabecera de un pozo inclinado, con resalte en medio, de 9 m. de profundidad. Su base es una salita caótica. A 3,5 m. en su parte N. existe un resalte de poco más de 1 m., situándonos en una pequeña salita, siendo ésta la parte más baja de la cavidad.

Espeleometría

Recorrido real: 13 ,0m.
 Recorrido total: 15 ,0m.
 Profundidad: 9,5m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Junio de 1.987.

SECTOR CHUGLARS.**CH 1****Situación**

Cavidad situada a unos 850 m. del campamento nº 4, en dirección E. SE. En el paraje denominado " El chuglaret ", cerca de una granja abandonada.

Coordenadas

X 731 ⁵⁶⁰ m.

Y 4322 ⁰⁰⁰ m.

Descripción

Cavidad ubicada en una dolina, con una entrada entre bloques de 0,30 x 0,80 m. Tras descender 8 m. nos hallamos sobre una repisa formada por bloques, en cuyo techo cuelgan algunas formaciones. En este punto la cavidad se ensancha y se alarga, con dirección predominantemente NS. Bajando un pozo de 5 m., nos

situamos en el centro de una diaclasa con base inclinada. En su parte N. ascendemos 7 m., hasta que la cavidad se pinza con abundante relleno aluvial. Si continuamos descendiendo entre bloques 7 m. y tras pasar bajo un puente arcilloso, nos encontramos con un resalte de 1 m. y una diminuta salita, que se ubica entre bloques. La diaclasa tiene una total de 16 m. de longitud y una anchura media de entre 2 y 5 m.

Espeleometría

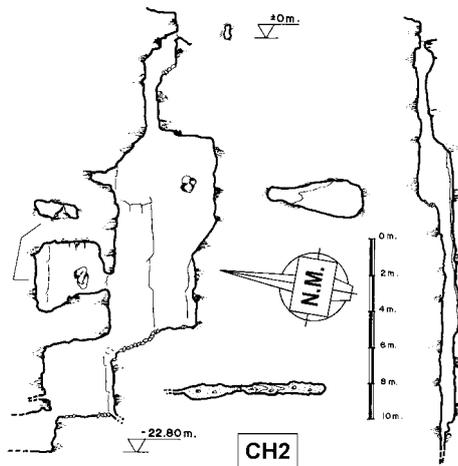
Recorrido real: 21,0m.

Recorrido total: 28,0m.

Profundidad: 14,0m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1.989.

CH 2**Situación**

Cavidad situada a 1.025 m. del campamento nº 4, dirección NE. Ubicada en el "chuglaret".

Coordenadas

X 731⁶⁷⁰ m.

Y 4322³²⁵ m.

Descripción

Se trata de una cavidad tectónica, con boca de acceso de 0,80 x 0,35 m, muy incómoda. Tras superarla, la cavidad se ensancha y a 1,50 m. existe una repisa inclinada, que da acceso a un pozo de 15 m. y 5 m. de largo, con una anchura máxima de 2 m. Poco antes de su base, en su parte N., se encuentra una salita colgante con algunas formaciones; seguimos un corto cono de derrubios, que nos lleva a un resalte descendente de 3 m. y 0,70 m. de ancho. En su extremo N. nos introducimos por un diminuto orificio, con base a los 2 m. y sin posibilidad de continuación, a 22,80 m. de profundidad. La diaclasa causante de la cavidad tiene una dirección predominante de S. a N.

so a un pozo de 15 m. y 5 m. de largo, con una anchura máxima de 2 m. Poco antes de su base, en su parte N., se encuentra una salita colgante con algunas formaciones; seguimos un corto cono de derrubios, que nos lleva a un resalte descendente de 3 m. y 0,70 m. de ancho. En su extremo N. nos introducimos por un diminuto orificio, con base a los 2 m. y sin posibilidad de continuación, a 22,80 m. de profundidad. La diaclasa causante de la cavidad tiene una dirección predominante de S. a N.

Espeleometría

Recorrido real: 28,0m.

Recorrido total: 32,0m.

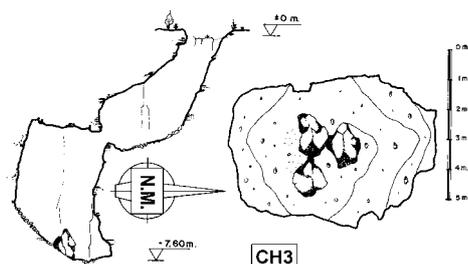
Profundidad: 22,8m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1.989.

Ficha técnica

Cota	Vertic.	Anclaje	Material
0	P-22	Seg.+Rease.	1 Cuerda de 30 m.

CH 3**Situación**

Cavidad situada a 800 m. del campamento n° 4 dirección E., junto al camino que conduce al "Chuglaret" a mano izquierda.

Coordenadas

X 731⁵²⁵ m.
Y 4321⁹⁷⁵ m.

Descripción

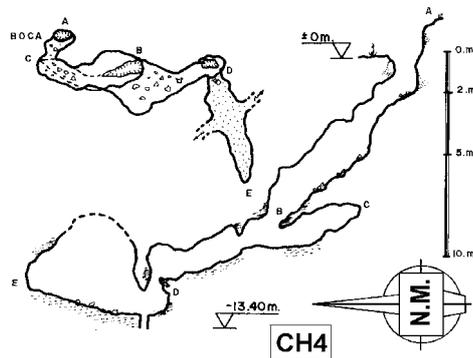
La cavidad se encuentra en una dolina con una boca de 1,50 m. de diámetro, dando a un pozo inclinado de 4 m. de profundidad y de 2 m. de altura. En su extremo, se abre una ventana que nos lleva a un resalte de 3,5 m. de profundidad. Su base está formada por relleno arcilloso y algunos bloques. Se trata de una sala inclinada hacia el Sur de 6,50 x 5m.

Espeleometría

Recorrido real: 9,5m.
Recorrido total: 12,5m.
Profundidad: 7,6m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1.989.

CH 4**Situación**

Cavidad situada a 40 m. del campamento n° 4 dirección N. Es un punto de absorción de la dolina.

Coordenadas

X 730⁷⁵⁰ m.

Y 4321⁹⁵⁰ m.

Descripción

Se trata de un sumidero ubicado en el fondo de una dolina, con boca de acceso de 0,35 x 80 m. dando paso a un resalte de 1,50 m. encontrándonos con una base inclinada, continuando con una pendiente descendente de 9 m. en dirección Sur, con una anchura y altura media de 1,50 m.

Seguimos bajando un resalte de 1 m. y siguiendo unos 6 m. siempre hacia el Sur, bajamos un nuevo resalte que nos conduce a una sala alargada y inclinada de 5 x 1,50 m. de anchura y 4 m. de altura.

Toda su base es un relleno aluvial y en su parte más baja, se hallan diminutos pozos por los cuales desaparecen las aguas ocasionales. Se intentó forzar sin éxito.

Espeleometría

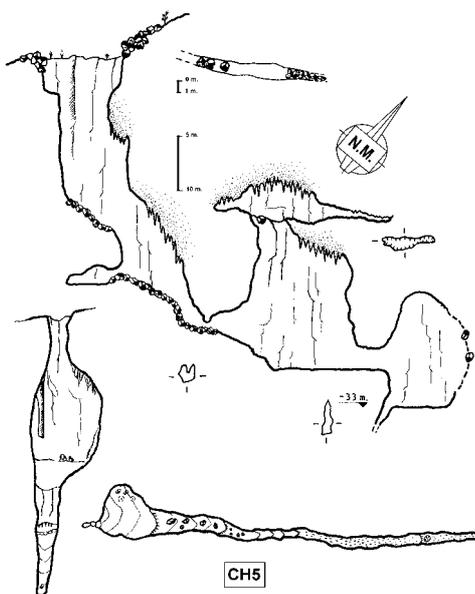
Recorrido real: 21,0m.

Recorrido total: 31,0m.

Profundidad: 13,4m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1.989. Este sumidero se desobstruyó a pico y pala, costándonos unas tres fines de semana hasta poder penetrar. Recibe las aguas de la ladera Norte de " Els Chuglars ", recogiendo gran cantidad de agua en la época de grandes lluvias.

CH 5**Situación**

Cavidad situada a unos 560 m. del campamento nº 4 dirección NE. En el margen derecho del camino que conduce al antiguo basurero del pueblo de Barx.

Coordenadas

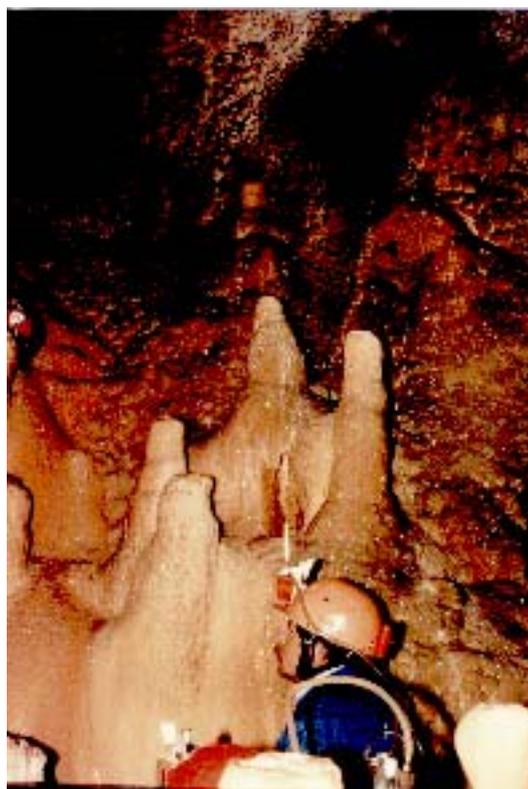
X 731 250 m.

Y 4322 200 m.

Descripción

Se trata de una cavidad con boca alargada de 7x 11 m., que nos da paso aun pozo de 20 m. situándonos en la parte alta de un cono de derrubios formado por cantos y bloques. En su base, hay un orificio entre bloques que nos lleva al interior de una salita de 5 m. de longitud de techo bajo y estrecha. Siguiendo el cono de derrubio en dirección NE., a los 9 m. en la base y entre bloques, existe un incómodo paso que tras superarlo, continuamos bajando por una rampa con suelo estalacmítico, con una anchura media de 0,90 m. Subiendo la fractura en vertical unos 14 m., nos encontramos una salita alargada con abundantes formaciones.

derrubio en dirección NE., a los 9 m. en la base y entre bloques, existe un incómodo paso que tras superarlo, continuamos bajando por una rampa con suelo estalacmítico, con una anchura media de 0,90 m. Subiendo la fractura en vertical unos 14 m., nos encontramos una salita alargada con abundantes formaciones.



Profundidad: 33 m.

Espeleometría

Recorrido real: 55 m.

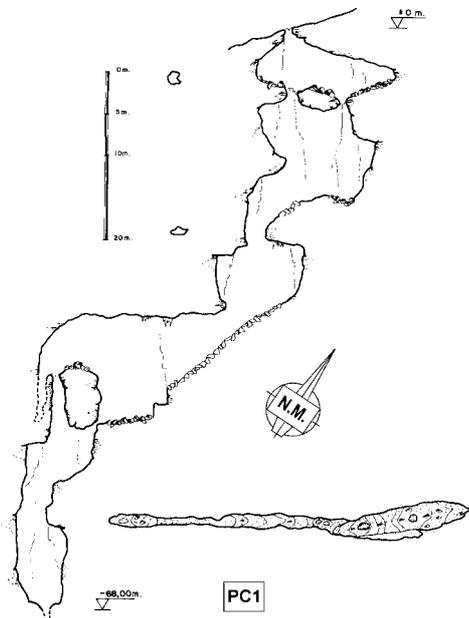
Recorrido total: 95 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Julio de 1.987.

SECTOR PICAIO

PC 1

**Situación**

Cavidad situada a unos 280 m. de la cota del Picaio, en dirección SO. desde este ultimo punto.

Coordenadas

X: 731 ²⁷⁰ m.

Y: 4321 ¹²⁰ m.

Descripción

Sima de origen tectónico a expensas de una diaclasa. A través de una estrecha boca de apenas 0,50 m. de diámetro accedemos en vertical a un pozo de 7 m., en cuyo fondo obstruye la diaclasa un bloque empotrado. Por sus extremos se puede continuar descendiendo 12 m. en vertical, hasta llegar a una base inclinada que, tras un breve recorrido nos sitúa sobre una vertical de 10 m.;

en su base nos encontraremos con una larga rampa con base detrítica, de casi 20 m. de recorrido, que nos conduce, tras un pequeño resalte, a una base horizontal. Un gran bloque obstruye la estrecha sala. Remontándolo en oposición encontramos un orificio que permite la continuidad, ya en franca vertical, por un pozo de 30 m. de profundidad, con una repisa en su mitad, situándonos en la máxima estrechez de la sima, que se hace impracticable a -68 m.

Espeleometría

Recorrido real: 75 m.

Recorrido total: 102 m.

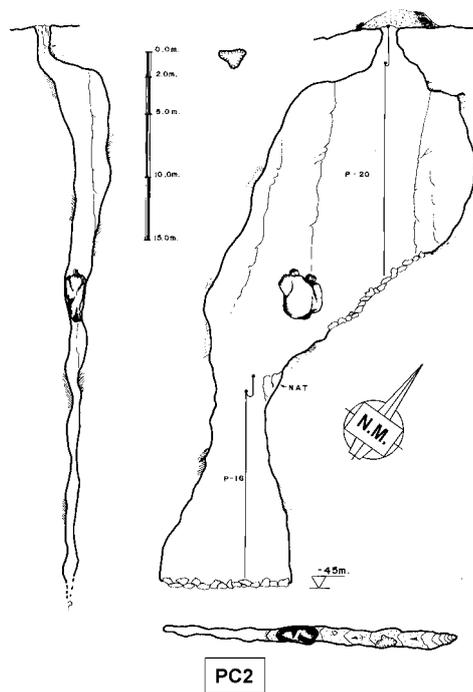
Profundidad: 68 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1991.

Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-7	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 40 m.
-2		Fraccionamiento	
-7	P-13	Fraccionamiento	
-24	P-10	Fraccionamiento	
-40	P-13	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 30 m.
-56	P-11	Fraccionamiento	

PC 2**Situación**

Cavidad situada a unos 360 m. de la cota del Picaio, en dirección SO. desde este último punto.

Coordenadas

X: 731²³⁰ m.

Y: 4321⁰⁸⁰ m.

Descripción

Sima de origen tectónico generada a expensas de una diaclasa. Boca circular de 1 m. de diámetro, que nos sitúa directamente sobre un pozo de 20 m., con un único fraccionamiento en una repisa a -3 m. Su fondo es una rampa de derrubios la que, tras pasar un bloque empotrado, nos conduce a una nueva vertical de 16 m., que nos sitúa ya en el fondo de la cavidad, constituido por colmatación de material detrítico.

Espeleometría

Recorrido real: 50 m.

Recorrido total: 57 m.

Profundidad: 45 m.

Historial

Cavidad explorada durante el mes de Abril de 1991.

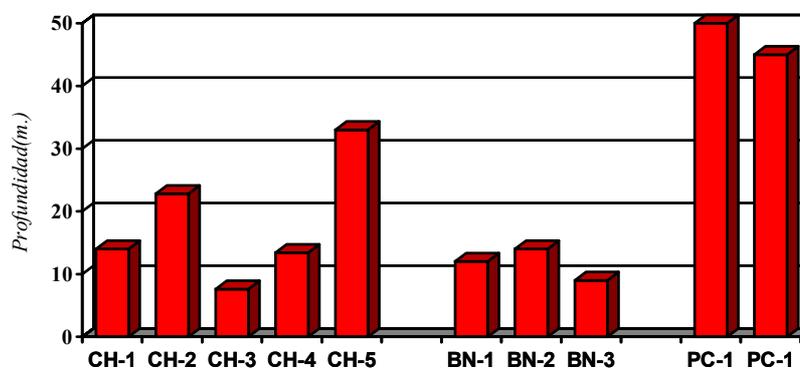
Ficha técnica

Cota	Vertical	Anclaje	Material
0	P-20	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 25 m.
-3		Fraccionamiento	
-29	P-16	Seguro+Reaseguro	1 Cuerda de 20 m.

RESUMEN

BANC DELS NAPS , CHUGLARS Y PICAIO

Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(°)
CH-1	14	28	21	155
CH-2	22.8	32	28	168
CH-3	7.6	11.5	9.5	175
CH-4	13.4	31	21	179
CH-5	33	95	55	50
BN-1	12	24	19	5
BN-2	14	14	14	10
BN-3	9	15	13	55
PC-1	68	102	75	55
PC-2	45	57	50	55

Chuglars/Naps/Picaio

RESUMEN DE CAVIDADES

En este apartado se indican los datos más significativos de las 73 cavidades que están descritas en el presente trabajo.

Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(°)
AS-1	10,7	10,7	10,7	92
AS-2	13	29	29	30
AS-3	17,2	33	25	35
AS-4	2	24	16	35
AS-5	42,4	59	47,4	35
AS-6	12	18	13	145
AS-7	4,5	11	9	30
AC-1	11,5	25	17	53
AC-2	9,6	13,5	13,5	90
AC-3	45,8	105	60	93
AC-4	53	73	57	130
AC-5	46,5	112	62	110
AC-6	38,1	90	53	30
AC-7	40	57	50	105
AC-8	17,5	40	25	108
AC-9	98	130	105	134
C-734-1	42,5	101	50	60
C-734-2	8,1	26	16	70
A-1	3,7	8,4	8,4	10
A-2	53,6	65	58	155
A-3	49,5	69	59	10
A-4	11	22	22	25
A-5	72	155	128	25
A-6	4,5	15	14	0
A-7	49,8	89	80	60
A-8	46,5	90,5	62,5	135
A-9	25,8	28	25,8	120
A-10	219			
N-1	33,8	114	40	90
N-2	9,4	15,1	15,1	90
N-3	9,4	15,8	15,8	80
N-4	61	124	90	85
N-5	7	16	9,5	60
N-6	50,7	77	60	70
N-7	25,3	36,5	32,75	80
N-8	15,5	28	18	75

Cavidad	Profundidad(m.)	Recorrido total(m.)	Recorrido real(m.)	Dirección predominante(°)
C-1	17,5	46	19	67
C-2	37	140	49	92
C-3	18,6	77	28	35
C-4	13,5	57	45	50
C-5	6	8	7	50
C-6	3,1	8	8	100
C-7	8	8	8	85
C-8	5,6	54	32	35
C-9	13	30	24	85
C-10	7,3	15	11	40
C-11	6,7	6,7	6,7	123
C-12	5,9	14	8,9	80
C-13	11,5	54,15	54,15	95
M-1	38	48	41,6	90
M-2	61,6	94	77	145
M-3	19,8	44	44	90
M-4	16	50	34	20
M-5	5	16	14	90
M-6	22	91	50	135
M-7	11,3	37	37	90
M-8	26	38	35	90
M-9	12	37	17	90
PC-1	68	102	75	55
PC-2	45	57	50	55
PT-1	15	21	18	35
PT-2	54	62	58	45
PT-3	24	38	31	45
PT-4	6,5	35	19,5	30
PT-5	4,5	8	6	10
CH-1	14	28	21	155
CH-2	22,8	32	28	168
CH-3	7,6	11,5	9,5	175
CH-4	13,4	31	21	179
CH-5	33	95	55	50
BN-1	12	24	19	5
BN-2	14	14	14	10
BN-3	9	15	13	55

