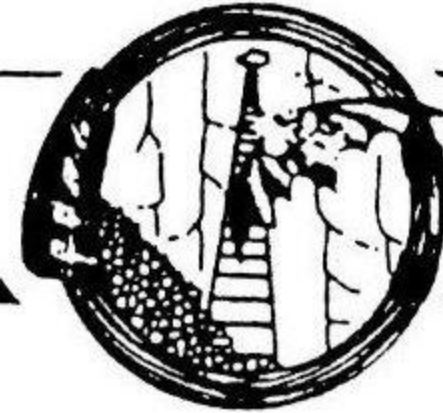


L'AVENC

NUMERO 4
AGOSTO 1.992

BOLETIN DE INFORMACION ESPELEOLOGICA

FEDERACION TERRITORIAL VALENCIANA DE ESPELEOLOGIA
Calle: Muria,5 - 17ª *Telf. 374 04 15* 46006 VALENCIA



SUMARIO:

Actividades Grupos 1991
Noticario
L'home i les cavitats
Espeleología en Ontinyent

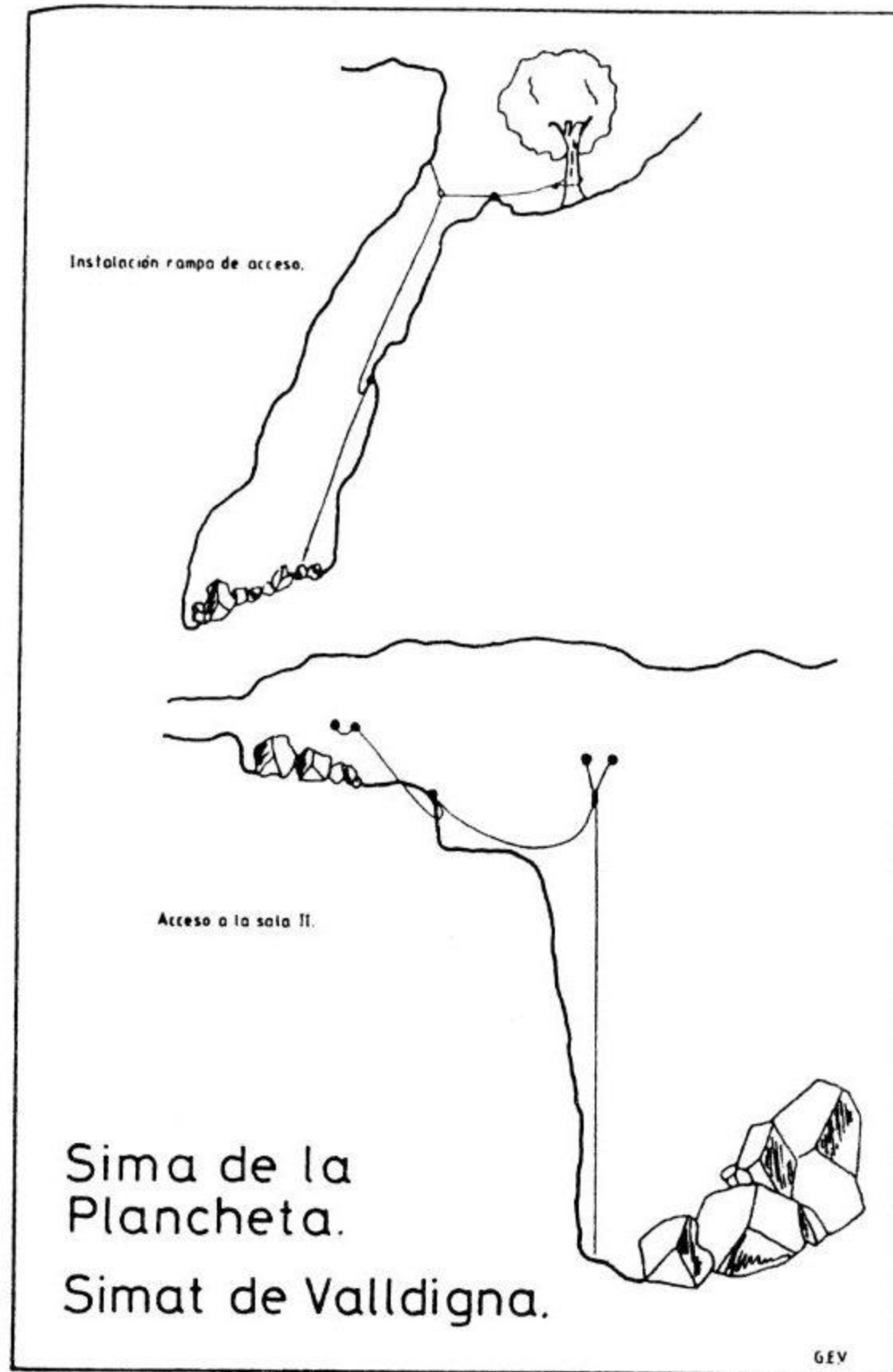


Galeria Nova (Cova de Les Graelles, Tous)
Foto: Tomás Alemany

GRUP ESPELEOLOGIC VALENCIÀ

IV Cursillo de Iniciación a la espeleología

Se celebró a lo largo del mes de enero de 1991, con una participación de 9 cursillistas. Las salidas prácticas se realizaron a la Sima Colomera (Pedralba), Sima de la Planxeta (Simat de la Valldigna) y Sima del Palmeral (Tous).



Zona de Bejís (Alto Palancia)

A lo largo de 1991, el GEV realizó la exploración y topografía de las siguientes cavidades en su zona de trabajo en Bejís:

| | | |
|------------------------------------|--------------|----------|
| Sima del navajo de la Hilera | 3 m. | -13,4 m. |
| Quebradas del Navajo de la Hilera | - | -4 m. |
| Cueva de los Pilaricos o Pajaricos | 42 m. | -16 m. |
| Sima de los Explosivos | más de 20 m. | — |

SOCIEDAD DE ESPELEOLOGIA Y SOCORRISMO

La SEYS, de Xátiva, visitó el pasado año más de 15 cavidades valencianas, realizando también diversas prácticas en verticales al aire libre (Castillo de Enguera), así como prácticas en la Cueva de los Chorros y en la Gruta de Casteret. Descubrieron e iniciaron los trabajos de topografía en la Sima del Escudero y en la Sima X-Z.

ESPELEO CLUB CASTELLÓ

Se celebró entre los días 11 y 28 de enero de 1991, con visitas a la Cova de les Meravelles (Castelló), La Mola (Fanzara) y la Sima del Campillo (Tous).

De los 18 cursillistas completaron el curso con aprovechamiento 16.

Trabajos subacuáticos en la Font del Molinar

FONT DEL MOLINAR (XERT, Castelló).

La Font del Molinar es una surgencia totalmente activa, inundada hasta su boca la mayor parte del año. Desde el año 1986 el ESPELEO CLUB CASTELLO viene desarrollando, de forma ininterrumpida una serie de exploraciones en su interior y exterior, cuyo resultado (hasta octubre de 1.990) fue el trabajo presentado a la quinta edición del "Premio Cavanilles" obteniendo el segundo premio (el primer premio se declaró desierto).

En el verano de 1.990 la exploración finalizó en lo que denominamos "Sifón terminal", en el que sondeamos 9 metros de profundidad. Este verano "simplemente hemos atravesado el sifón" y explorado nuevas galerías. Con datos numéricos podemos decir que hemos franqueado un sifón de 152 metros (posiblemente el sifón más importante de la Comunidad Valenciana en longitud y calidad, pues está constituido por un compacto tubo de presión con una sección media de 2'4 x 2'3 metros) y explorado unos 275 metros de nuevas galerías, con secciones incluso mayores que las de antes del sifón y recubiertas en zonas muy concretas, con formaciones reconstructivas (estalactitas). La profundidad máxima alcanzada en el sifón fue de -15 metros a partir del nivel de agua (el nivel del agua en este sifón con respecto al exterior es de -5'34 mtos.).

Actualizando los datos espeleométricos al 30.09.91, tenemos los siguientes recorridos en planta:

| | |
|--|----------|
| - Zona de entrada | 43'8 m. |
| - Galería Principal | 147'9 m. |
| - Galería Superior | 152'6 m. |
| - Sifón | 125 m. |
| - Galería nueva | 275 m. |
| <hr/> | |
| - <u>TOTAL EXPLORADO AL 30.09.91 = 745 mtos.</u> | |

Pero si estos datos son importantes, lo son todavía más / si los consideramos provisionales:

- El sifón es un tubo de presión al que accedemos por su parte central. Su parte sur no está explorada.
- La denominada "Galería nueva" (es una galería seca) fue explorada rápidamente, es decir no se exploraron las galerías adyacentes (dos ó tres). La exploración se abandonó por / razones de seguridad ante una colada de unos 3 metros de altura que aparecía en una enorme ventana fácilmente accesible. No hay ninguna duda, la galería continúa con dimensiones mucho mayores que en las zonas de entrada.

La historia de esta campaña en la "Font del Molinar" comenzó / hace muchos meses:

- Sábado, 13.04.91 = Práctica de espeleo-buceo en la "Cueva / del Toro" (Alcudia de Veo).
- Junio / 91 = Varios miembros del E.C.C. asisten a un curso / llo de buceo impartido por el club ESCORPA de Castellón.
- Julio / 91 = Prácticas de buceo en cavidades marinas de la / costa de Castellón y Alicante, y en la "Cueva del / Toro".
- Sábado, 27.07.91 = En esta visita rutinaria a la "Font del / Molinar" comprobamos que la cueva ya se encontraba lo suficientemente seca para comenzar las exploraciones / interiores de ese verano.
- Domingo, 04.08.91 = Por la mañana se realizó la primera in- / mersión. Tras recorrer unos 40 metros se agotó la / cuerda guía prevista, por lo que se abandonó la explo- / ración.

Por la tarde se realizó la segunda inmersión, finalizando esta vez a unos 70 metros de la boca de entrada al sifón. La cuerda guía volvió a resultar insuficiente.

- Domingo, 25.08.91 = Por la mañana se pasó totalmente el sifón, localizando en la otra parte una galería seca con un aporte de agua hacia el sifón. Se regresó rápidamente para dar la noticia al resto de compañeros que esperaban impacientes en la boca del sifón. El regreso resultó un poco más complicado debido a la poca visibilidad del agua, pues el lodo sedimentado en la parte inferior del tubo sifonado era agitado por nuestros movimientos.
- Sábado, 31.08.91 = Se pasó de nuevo los 152 metros de sifón, pero esta vez instalando una cuerda guía definitiva / para evitar pérdidas de tiempo inútiles y garantizar / una seguridad máxima. El problema que nos apareció / esta vez, fue la falta de anclajes naturales en las pulidas paredes del tubo de presión, aunque por otra parte, también son de agradecer, al evitar peligrosos roces.

Una vez en la otra parte del sifón, se procedió / a la exploración de la nueva galería y a la realización de numerosas diapositivas que certifiquen nuestra visita a la zona. También se recogieron muestras de los abundantes fósiles que se encuentran a lo largo de toda la cueva y un trozo desprendido de unas formaciones de estalactitas que nunca esperábamos encontrar en esta surgencia.

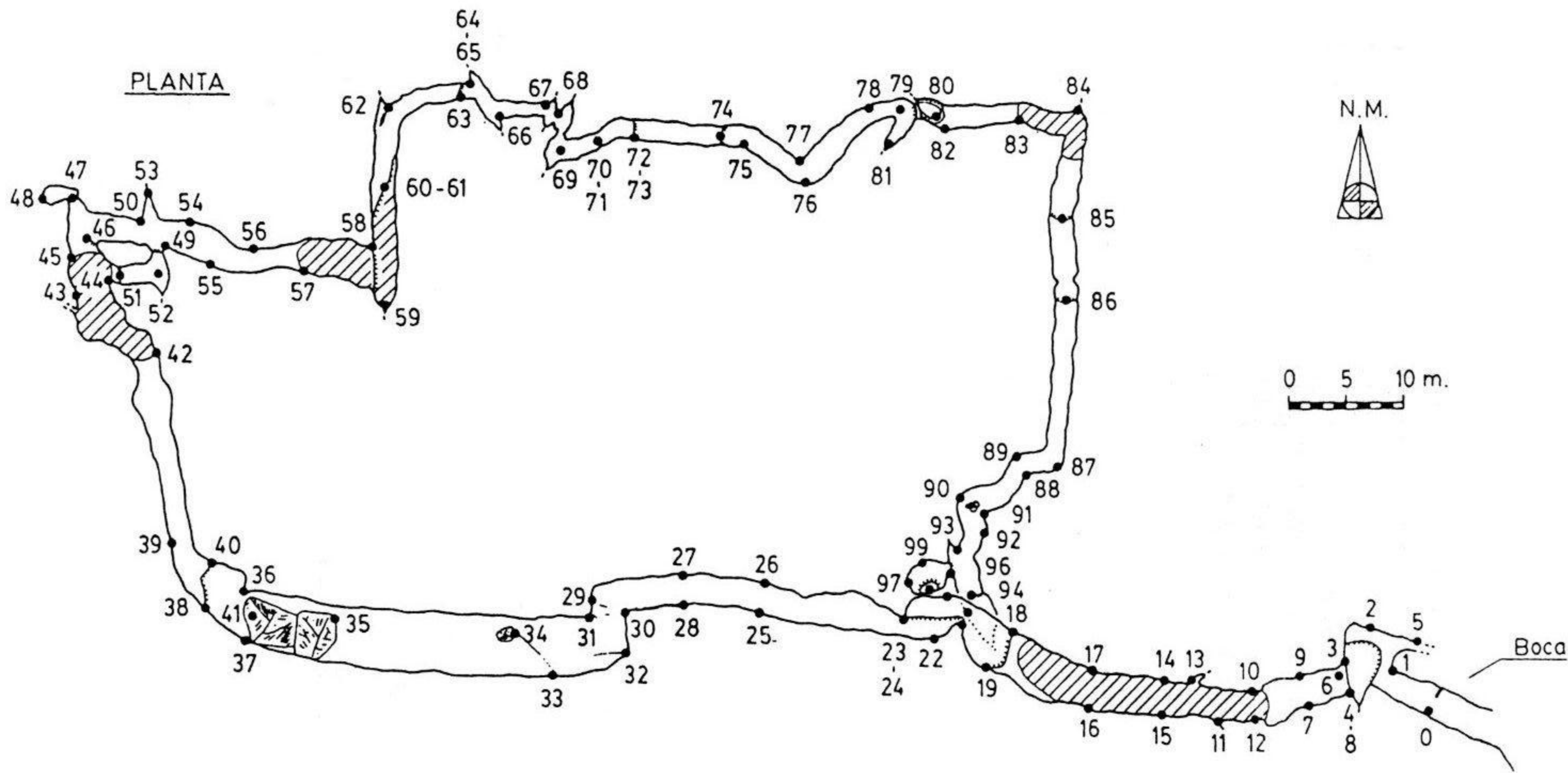
En las exploraciones de este sifón es necesario citar a dos // importantes protagonistas:

- .- Angel G. Mochales Sanchez: Ha buceado en todas las inmersiones, siendo el primero en atravesar la totalidad del sifón.
- .- Ferrán Espadas Azorín: Exploró en solitario los últimos / metros de la "Galería nueva" tras atravesar el sifón con / Angel y Ximo Calatayud.

Pero tampoco hay que olvidar al grupo de apoyo en la boca del sifón formado por Andrés Sanchez, Miguel Angel Segarra, Joaquín Arenós y otros muchos.

FONT DEL MOLINAR
SECTOR ANTIGUO (LAPIAZ Nº 20)

— XERT (CASTELLÓ)



Situación de los puntos topográficos

GUIA ESPELEOLÓGICA DE PENYAGOLOSA

El E.C.C. se encuentra ultimando los trabajos de una guía espeleológica del futuro Paraje Natural del Penyagolosa, dirigidos por el veterano espeleólogo castellonense Josep Lluís Viciano Agramunt, quien inició sus primeras incursiones espeleológicas en el área en 1956 con la primera acampada del Centre Excursionista de Castelló al Penyagolosa.

Entre las cavidades topografiadas en 1991 destacan la Cova Comelles (El Port), Forat del Corral Sec (Vistavella), Forat del Falcó, Avenc del Camí d'Amargura y Cova Negra; estas tres últimas en Xodos.

Otras actividades del E.C.C. en 1991

Además de numerosas visitas a cavidades de la provincia, cabe destacar la travesía del sistema Tonio-Cañuela (Arredondo, Cantabria), que se realizó en la Semana Santa del pasado año, conjuntamente con algunos miembros del GEON (Onda).

Algunos miembros del E.C.C. participaron en el curso del descenso de barrancos organizado por la E.V.E. en junio de 1991, y en las Jornadas Culturales sobre la Montaña celebradas en Morella entre los días 2 y 4 agosto, organizadas por el grupo ESPEMO.

DEPORTES - SPORTS



C/. BORRULL, 24
TELF. 332 38 71
46008 VALENCIA

- **Todo para acampadas, montaña, escalada, espeleo, etc.**
- **Alquiler, reparación tiendas camping.**
- **Venta tiendas: Chalet, canadiense y alta montaña.**
- **Raquetas, chandals, todo para tiempo libre**

Espeleometria:

Profundidad: -48 m.
Recorrido real: 20 m.

FICHA TECNICA

| COTA | VERTICAL | DIFIC. | ANCLAJE | OBSERVACIONES | MATERIAL |
|------|----------|--------|---------|---------------|---------------|
| -0 | 48 | - | natural | rea. con amor | 1 cuerda 65m. |
| -0 | | fracc. | 1 spit | antirroce | 4 mosquetones |
| -1 | | " | " | cabec. pozo | 3 placas |
| -4 | | " | " | separador | 1 saca |

- 13 y 14 de Octubre.- COMARCA ALTO MIJARES

El desplazamiento a este lugar fue con el fin de realizar prospección espeleológica en la zona y ver las posibilidades de dedicarle un tiempo a su estudio; aunque tras esta salida vimos que salvo la Torca Cedramán y un par de bocas, tenía poco más, por lo que la desechamos como zona de trabajo, aunque la visitaríamos algunas veces más.

TORCA CEDRAMAN

SITUACION

La cavidad está situada en el margen derecho del barranco de la Chimorreta junto al camino del Mas de Cimorra y a 1 Km. después de pasar esta Masía. Tno. Mpal. de Castillo de Villamalefa.

COORDENADAS

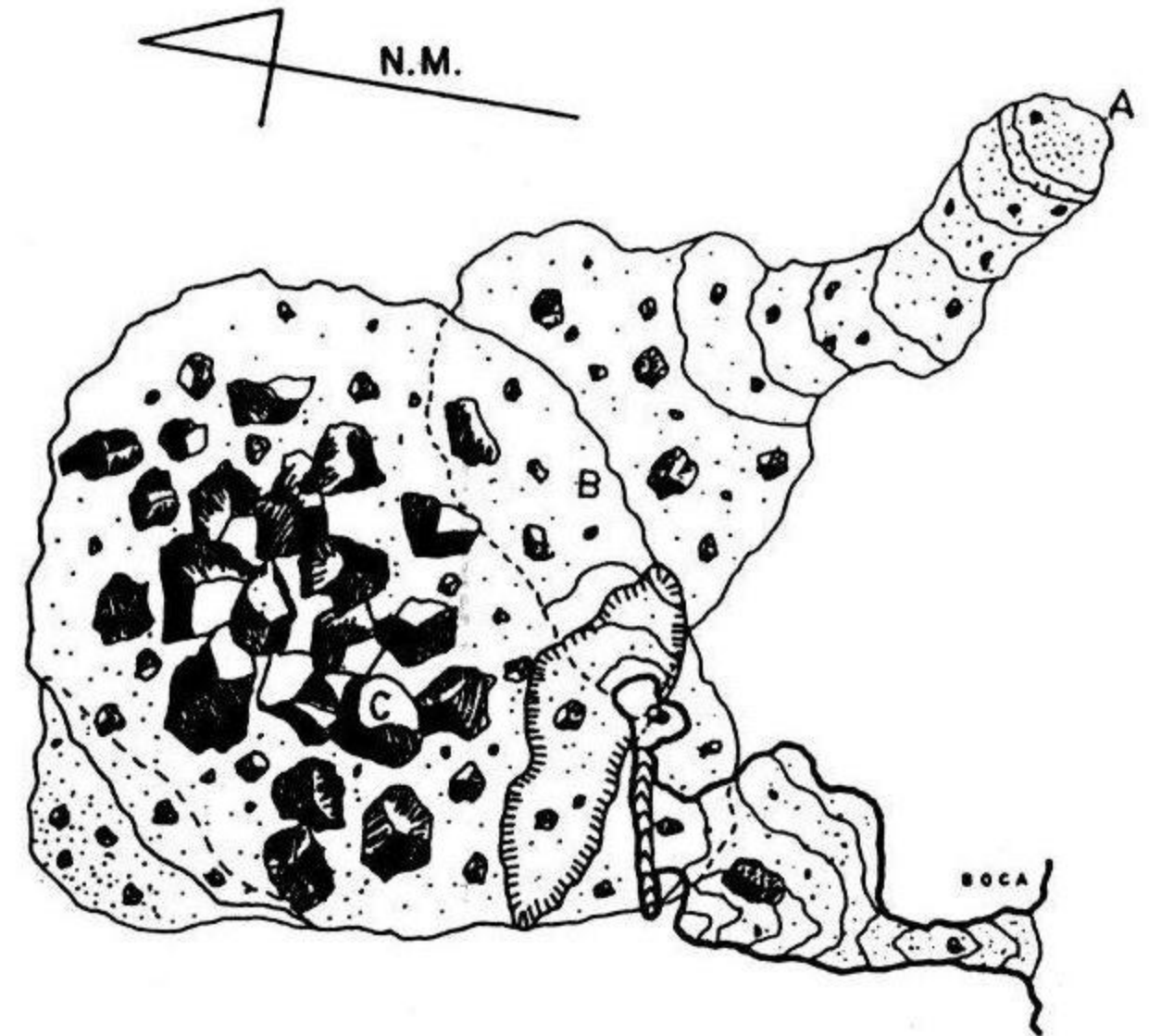
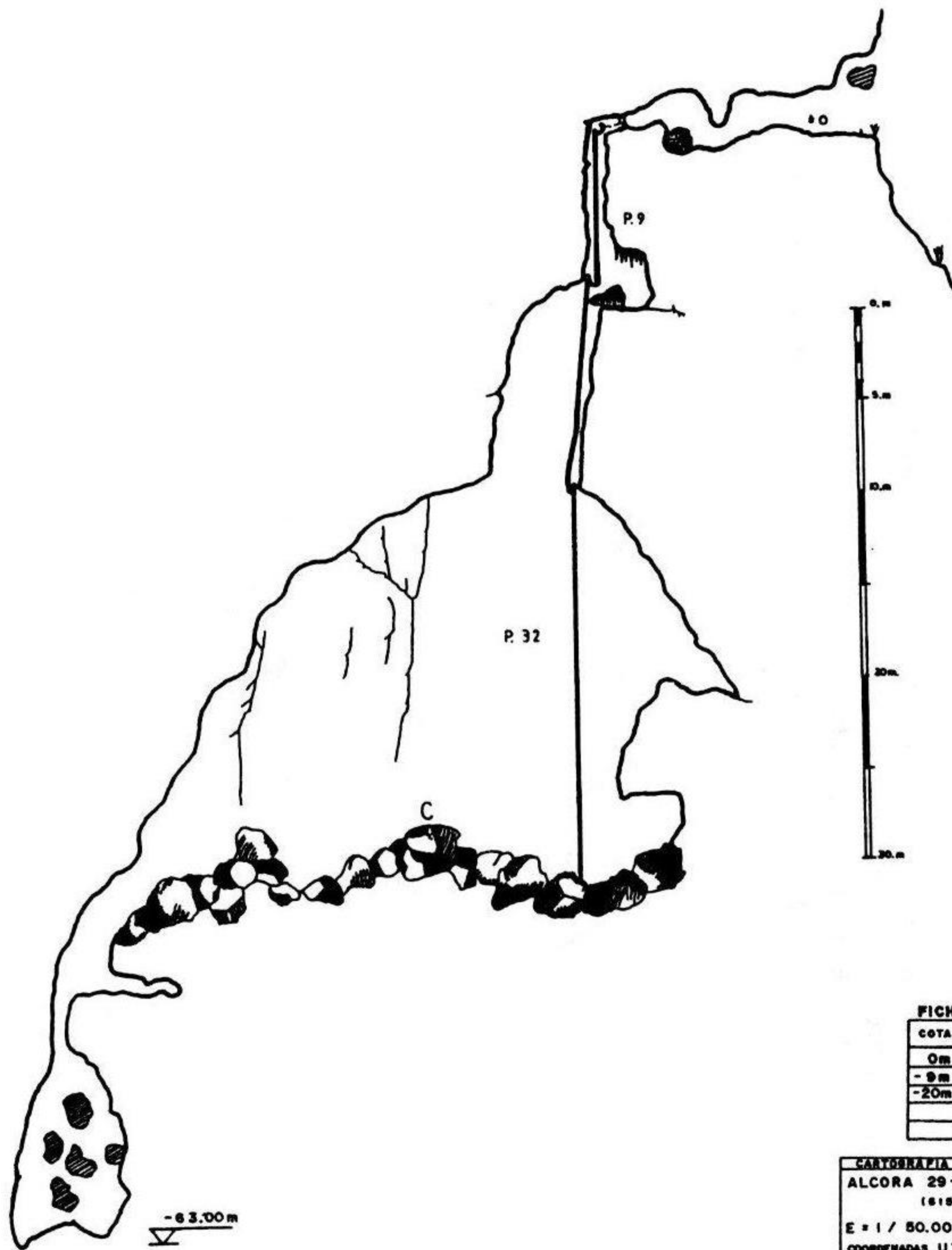
HOJA: ALCORA 29-24 (615)
ESCALA: 1/50.000
CUADRICULA U.T.M.

X 720 800 m.
Y 4449 350 m.

DESCRIPCION

El acceso a esta cavidad se realiza ascendiendo por una empinada cuesta entre matorrales hasta su boca, la cual tiene unas dimensiones de 3 por 5 metros.

La entrada está formada por grandes bloques superpuestos en forma de bóveda. Ya en su interior recorreremos 10 metros hasta llegar a un gran bloque. Tras superar dicho bloque la cavidad se estrecha, dando paso a un resalte de 9 metros y en la base del mismo un pozo de 32 metros fraccionado a 10 metros. A la base de éste nos encontramos con una gran cantidad de bloques que cubren toda su planta. Al recorrerla en dirección N.N.O. nos encontramos con una pronunciada rampa en dirección S. que da paso a un laminador con un recorrido de 5 metros, sin continuidad. Seguimos descendiendo en oposición hasta llegar a una zona caótica que seguiremos bajando entre bloques hasta el final, dando la profundidad máxima de -63 metros.



FICHA TECNICA :

| COTA | VERTICAL | DIFICULTAD | ANCLAJE | OBSERVACIONES | MATERIAL |
|------|----------|------------|-----------------|-------------------------|----------------|
| 0m | 9 m. | CABECERA | ANCLAJE NATURAL | CAB. SEGURO y REASEGURO | 1 CUERDA 60 m. |
| - 9m | 32m | FRACCIONA. | SPIT | EVITA ROCE | 6 MOSQUETONES |
| -20m | " | " | " | " | 3 PLACAS |
| | | | | | 2 CINTAS |

| |
|--------------------|
| CARTOGRAFIA |
| ALCORA 29-24 (818) |
| E = 1 / 50.000 |
| COORDENADAS UTM |
| X 720.800 m. |
| Y 449.350 m. |

| |
|-----------------|
| PROFUND. |
| 63.00 m |
| H. REAL |
| 99.00 m |
| H. TOTAL |
| 111.00 m |

| |
|-------------------|
| PROVINCIA |
| CASTELLON |
| CAVIDAD |
| TORCA CEDRAMAN |
| TOPOGRAFOS |
| G. E. COMANDO |

| |
|------------------|
| LOCALIDAD |
| CEDRAMAN |
| FECHA |
| 10-90 |

| |
|---------------|
| ESCALA |
| 1 / 250 |



- 63.00 m