

# GRANDES VERTICALES DEL P.V.

*Enrique Ros*

## INTRODUCCION

Con el presente artículo, pretendemos dar a conocer, a modo de catálogo, las verticales o pozos de mayor desarrollo del País Valenciá, limitándonos a exponer de forma resumida, cuantos datos hemos podido recopilar en los medios bibliográficos.

En ésta recopilación hemos incluido todos aquellos pozos que alcanzan o superan los 75 m. de profundidad, entendiéndo éstos desde el punto de vista deportivo, es decir, basándose en la existencia de una vertical cuyo descenso no fuese interrumpido por repisas de excesivo desarrollo, las cuales deformasen de forma exagerada el sentido de verticalidad. Del mismo modo, rechazamos el concepto morfológico, dada la cuestión de que ésto podría dar importantes confusiones, al tener que aceptar como pozo la mayoría de las cavidades verticales, obligándonos a ignorar repisas.

Con lo dicho no pretendemos dar una norma para la consideración de pozo o vertical, sino exponer el criterio que hemos seguido para la confección del presente artículo.

Por último debemos decir, que lo aquí publicado, no debe ser aceptado como definitivo, ante el

hecho, de que existe un falta de conocimientos sobre las zonas espeleológicas de nuestro ámbito territorial, por ello en ésta ocasión presentamos tan sólo diez cavidades con las citadas características, del mismo modo debemos de considerar como estimativas algunas de las medidas, por prestarse éstas a rectificación topográfica.

### **P. 121'8 - AVENC ESTRET ( Vall d'Ebo. Alicante)**

Cartografía y coordenadas: Hoja del I.G.C. n.º 822 (Benisa).

Long. 3º 32' 35" Lat. 38º 49' 13" Alt. 560 m.s.n.m.

#### *Situación y localización:*

Entre el Alto de Pascual y el Monte Potastem.

Partiendo de la población de Pego, por la carretera a Ebo, existe en el Km. 9 un camino en dirección NW, que tras seguirlo durante unos 10 minutos, nos sitúa cerca de un corral, estando la boca del Avenc a unos 30 m. de éste.

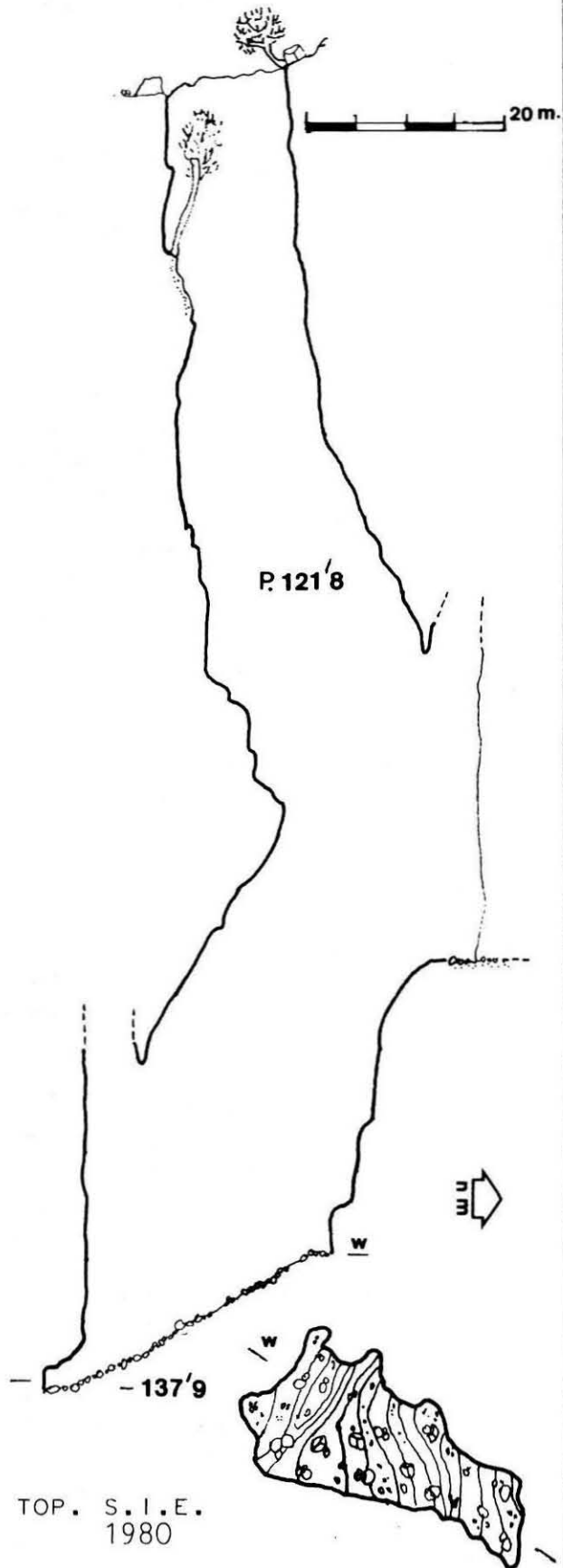
#### **HISTORIA:**

Se conoce una primera exploración llevada a cabo por los Centros Excursionistas del Alcoy y Pego.

RELACION DE POZOS				
NUM	CAVIDAD	POZO(m)	PROFUNDIDAD MAXIMA(m)	COMARCA
01	Avenc Estret	121'8	137'9	Marina Alta
02	L'Avenc	99'5	168'5	La Vall d'Albaida
03	Sima Pante	89'0	117'0	Alto Palencia
04	Avenc del Montgó	84'0	111'0	Marina Alta
05	Avenc del Cabezo	80'0	100'0	Alto Mijares
06	Avenc del Cabezo Royo	80'0	130'0	Alto Mijares
07	Avenc Aldaida	80'0	115'0	La Safor
08	Avenc del Turio III	80'0	92'0	Alto Mijares
09	Avenc N.º 4	76'0	110'0	La Vall d'Albaida
10	Avenc del Mig.	75'7	95'0	Marina Alta

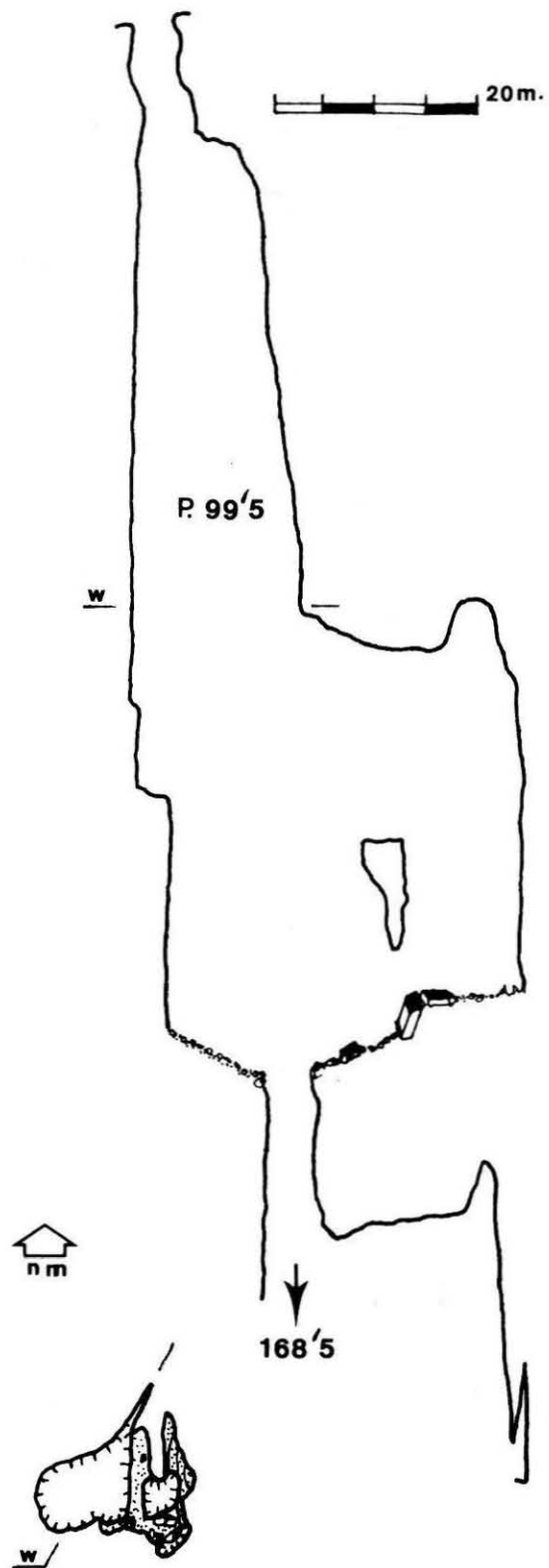
AVENC ESTRET

VALL D'EBO - ALICANTE



L'AVENC

QUATRETONDA - VALENCIA



El primer levantamiento topográfico asigno al pozo 130 m.

En 1980 la S.I.E. Aliga de Barcelona, realiza un nuevo alzamiento topográfico restándole 8 m.

**Descripción del pozo:**

Boca circular de unos 12 m. de diámetro, que da paso al pozo de 121'8 m., cuyo descenso se ve interrumpido ligeramente por alguna panza y repisa de escaso desarrollo, si bien, por el margen opuesto el descenso es mucho más limpio.

*Ficha técnica de instalación del pozo*

Cota	Dificultad	Cuerda	Anclaje	Observaciones
-0	P.121'8	100	2 Spits	Cabecera y reaseguro
-8			1 Spit	Fracto
-17			A, natural	Arbol
-23			1 Spit	Fracto
-63			1 Spit	Repisa
-67			1 Spit	Fracto
-71		60	1 Spit	Tramo final

**Bibliografía:**

1 - 7 - 8 - 9 - 17 - 20

**P. 99'5 - L'AVENC (Quatretonda. Valencia)**

**Cartografía y coordenadas:**

Hoja del I.G.C. núm. 795 - IV (Játiva).

E. 1: 25.000 Long. 3° 19' 12" Lat. 38° 58' 17"

Alt. 400 m.s.n.m.

**Situación y localización:**

Se halla en el denominado Barranco del L'Avenc, en su ladera N. y a unos 30 m. de su fondo.

Partiendo de la población de Quatretonda, tomaremos el carril forestal conocido con el nombre de Camí de la Serra, durante unos 6 Km., situándonos a su término, en el margen opuesto del barranco en donde se halla L'Avenc.

**Historia:**

La primera exploración conocida fué realizada por el C.E. de Alcoy, el 10 de febrero de 1952, descendiendo el pozo de acceso, hubo que realizar un total de tres tentativas, con un intervalo de 14 meses para alcanzar la cota final.

El hecho más importante que constituye la historia espeleológica del L'Avenc, es la infinidad de medidas de profundidad que le han atribuido, son conocidas un total de siete cifras contradictorias y con diferencias exageradas, si bien las más antiguas que datan de los años 50 y 60 tienen justificación por los escasos medios existentes en aquel entonces, no comprendemos los errores actuales y mucho menos en planos topográficos

que datan de 1980 y 82, dando éstos diferencias de 14 m. respecto a su cota final y de 9 m. respecto al pozo de entrada.

Las siete medidas atribuidas son: 213, 201, 185, 180, 171, 154'3 y la más reciente (1982) de 168'5 m.

**Génesis:**

Surgencia fósil remontante.

**Nota geológica:**

Materiales calcáreos del Cretácico Superior

**Descripción del pozo:**

Pozo circular de unos 4 m. de diámetro, abriéndose progresivamente en dirección NE. A los 76 m. se localiza una repisa de escaso desarrollo.

*Ficha técnica de instalación del pozo*

Cota	Dificultad	Cuerda	Anclaje	Observaciones
0	P.99'5	110	2 Spits	Cabecera y reaseguro
-11			1 Spit	Fracto
-25			1 Spit	Fracto
-76			2 Spits	Repisa y fracto

**Bibliografía:**

2 - 3 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 12 - 16 - 18 - 19 - 21

**P. 89 - SIMA PANTE (Altura. Castellón)**

**Cartografía y coordenadas:**

Hoja del I.G.C. núm. 639 (Jérica)

E. 1: 50.000 Long. 3° 3' 55" Lat. 39° 51' 21"

Alt. 751 m.s.n.m.

**Situación y localización:**

Situada a 15 m. sobre el lecho de un afluente del Barranco de Pante, en la partida del mismo nombre, a la altura del Collado Escarán.

Partiendo de la población de Altura por la carretera que conduce al santuario de la Cova Santa, y a la altura del Km. 11 nos desviaremos por un camino forestal, situado en el margen derecho y en dirección N., que recorreremos durante unos 4 Km., hasta alcanzar el Corral de Aras, siguiendo el resto del camino a pie y en dirección S. durante unos 45 minutos aproximadamente.

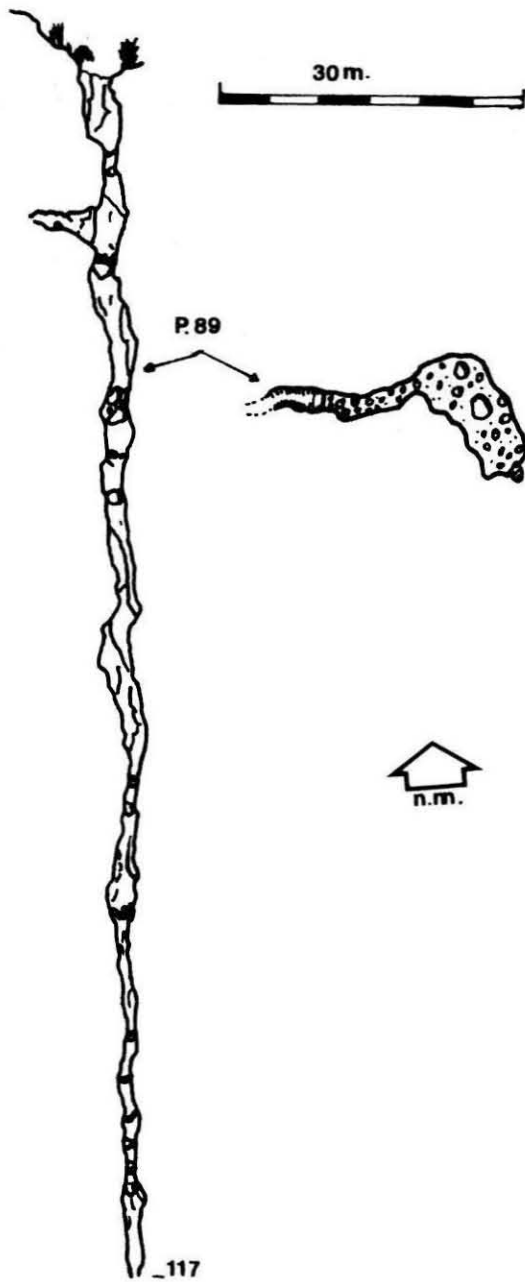
**Historia:**

Se conoce una primera exploración por miembros del C.E. de Valencia a mediados de los años 50, alcanzando 40 m. de profundidad.

En 1976 se hace cargo de las exploraciones el G.E.S.E.M., consiguiendo descender hasta la cota de -90 m. Poco después el G.E.O.X. insiste en la desostrucción de pequeñas gateras, descu-

SIMA PANTE

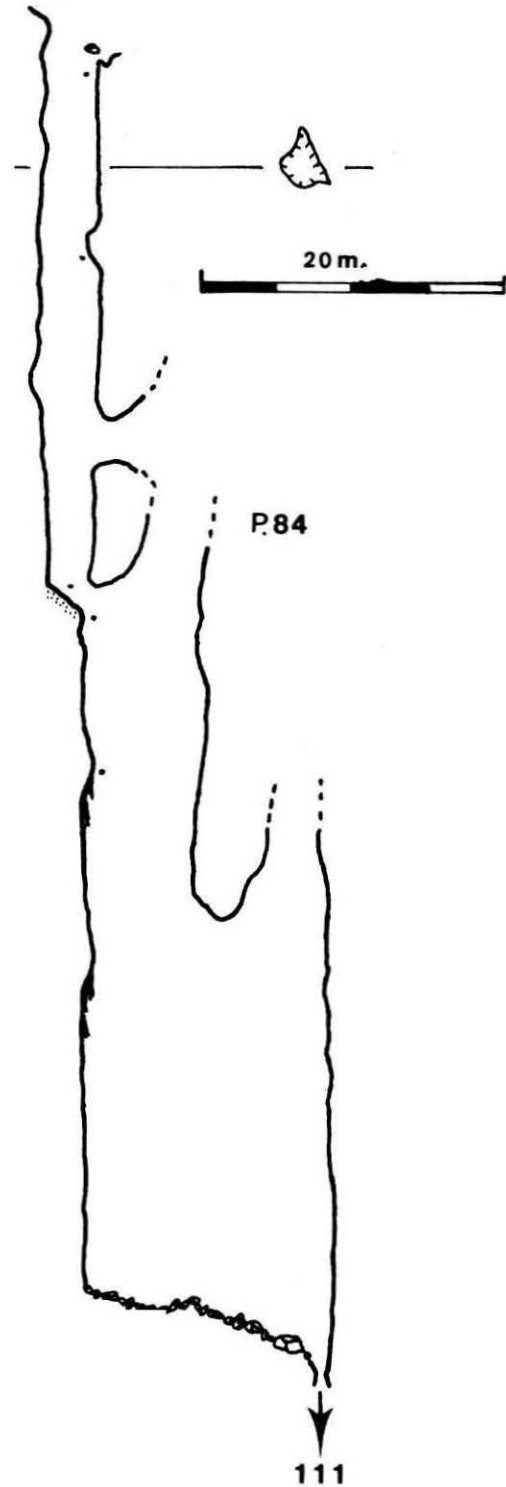
ALTURA - CASTELLON



TOP. E. FERRER  
1982

AVENC DEL MONTGO

DENIA - ALICANTE



TOP. E. ROS - G.E.B.

1983

briendo nuevas vías. Finalmente el Espeleo Club Alpino Valenciano concluye las exploraciones realizando en 1982 un fiable levantamiento topográfico, asignándole un pozo de 89 m. y un desnivel total de 117 m.

**Génesis:**

Fractura de orientación E - W.

**Nota geológica:**

Desarrollada en materiales calcáreos del Jurásico.

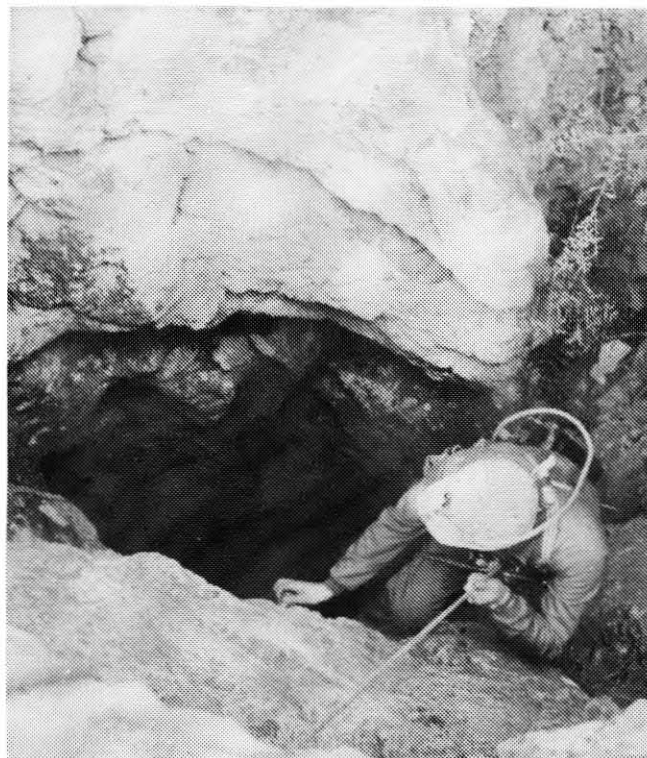
**Descripción del pozo:**

El pozo en concreto se localiza a los 28 m. de profundidad en dirección W, descendiendo entre un ancho medio de 75 cm. estrechándose progresivamente hasta hacerse impracticable.

La trayectoria del pozo se ve ligeramente interrumpida por bloques empotrados formando reducidas repisas.

*Ficha técnica de instalación del pozo*

Cota	Dificultad	Cuerda	Anclaje	Observaciones
-28	P.89	100	1 Spit	Cabecera (pared derecha)
-29			1 Spit	Fracto (pared derecha)
-44			1 Spit	Fracto (pared izq. entre bloq empotrados)
-63			1 Spit	Fracto (pared izquierda)
-74			1 Spit	Fracto (pared derecha)
-87			1 Spit	Fracto (en bloques empotrados)



*Boca de acceso al Avenc del Montgó  
Pozo de 84 m.*

*Foto: Manolo Ramírez*

*Ficha técnica de instalación del pozo*

Cota	Dificultad	Cuerda	Anclaje	Observaciones
- 0	P.84	100	Natural	Puente de roca
- 3			1 Spit	Fracto
-15			1 Spit	Fracto
-37			2 Spits	Repisa y desplazamiento
-49			1 Spit	Fracto

**Bibliografía:**

4 - 9 - 10 - 11

**P. 84 - AVENC DEL MONTGO (Denia. Alicante).**

**Situación:**

En la Sierra del Montgó, en su ladera Este.

**Historia:**

Se conocen unas primeras exploraciones por los grupos espeleológicos de Alcoy e Ibi.

**Génesis:**

Al parecer se trata de sumidero fósil desarrollado sobre un cruce de fracturas.

**Descripción del pozo:**

Tubo vertical de unos 3 m. de diámetro, situándonos a los 37 m. sobre una repisa de escaso desarrollo, ensanchándose hasta alcanzar los 84 m.

**Bibliografía:**

7 - 9

**P. 80 - AVENC DEL CABEZO (Fanzara. Castellón)**

**Cartografía y coordenadas:** Hoja del I.G.C. núm. 615 (Alcora)

Long. 3° 22' 33" Lat. 40° 03' 53"

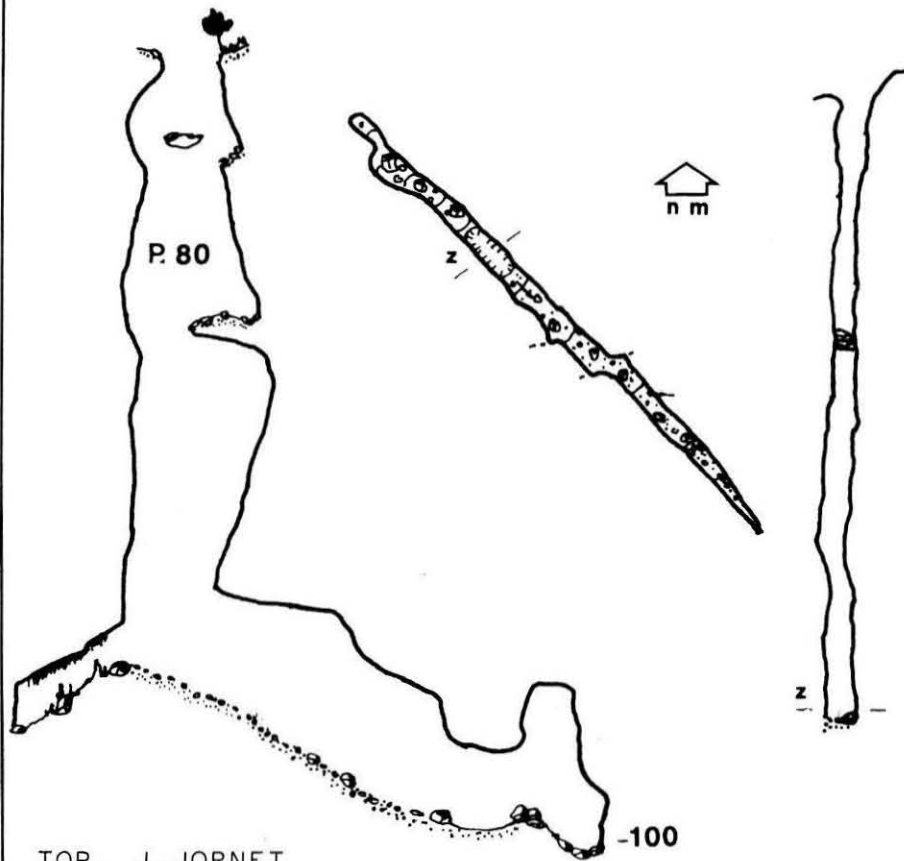
**Situación y localización:**

Se halla en la ladera E del vértice 751 m., situado este al S del Monte Cabezo.

Partiendo del pueblo de Argelita por la carretera a Lluçena, hasta alcanzar el Km. 9, en donde hallaremos un camino forestal que transitaremos durante unos dos kilómetros, hasta alcanzar el Mas de Carlos, desde este punto ascenderemos en dirección W unos 50 m., situándonos en la boca del Avenc.

AVENC DEL CABEZO  
FANZARA - CASTELLON

40m.

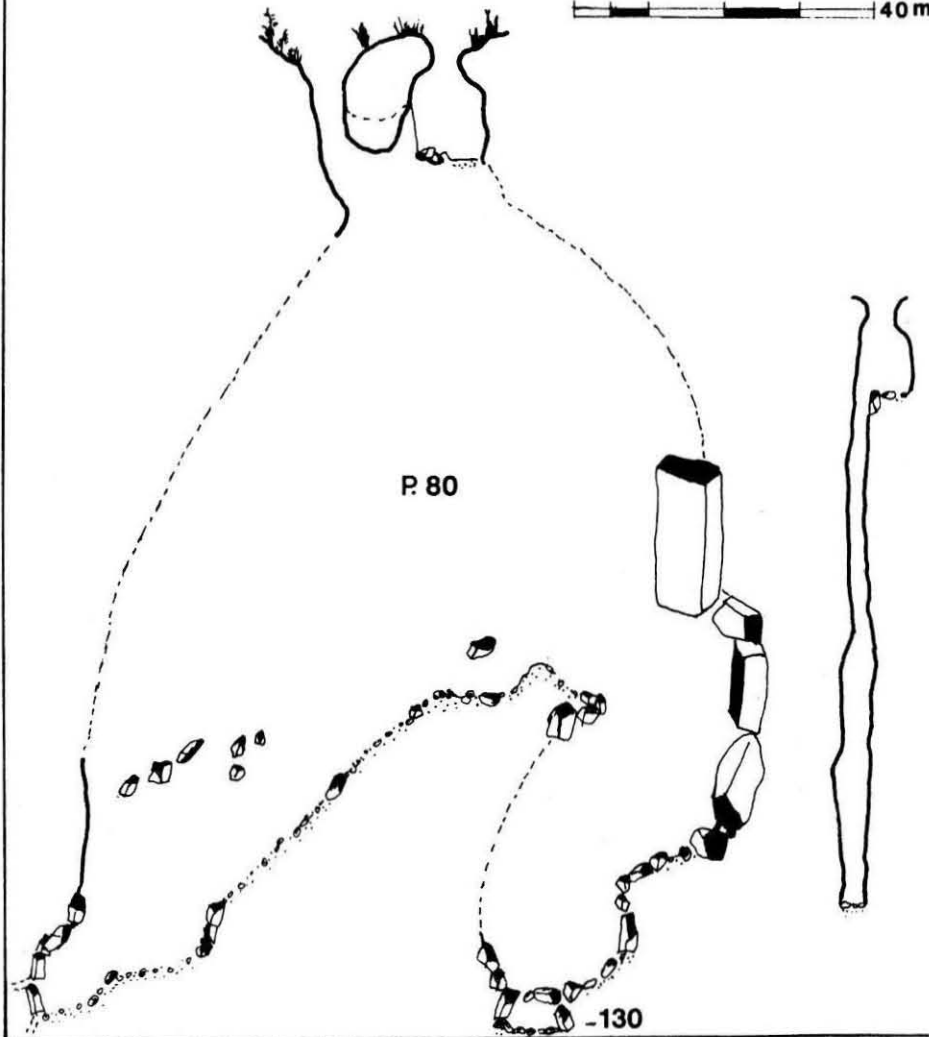


TOP. J. JORNET  
J. MUÑOZ  
J. R. GIMENEZ  
1977

AVENC DEL CABEZO ROYO  
ARGELITA - CASTELLON

TOP. J. J. PALMERO  
J. MUÑOZ  
J. R. GIMENEZ  
S. GIMENEZ  
1980

40m.





### Historia:

En la zona cárstica del Cabezo, son conocidas unas primeras exploraciones, a principios de la década de los 70 por miembros de la S.E.S. del C.E. de Valencia. En los años 72 y 73 el G.E.O.N. (Onda) realiza algunos trabajos de exploración en la zona. Finalmente en 1977, el C.E. de Valencia elige la zona como lugar de trabajo, localizando, explorando y topografiando, un total de 13 cavidades, entre ellas el Avenc del Cabezo.

### Génesis:

Fractura de orientación SE - NW:

### Nota geológica:

Desarrollada en materiales calcáreos del Jurásico.

### Descripción del pozo:

Boca de 8 x 2 m., que da paso a un pozo de 80 m. desarrollado a favor de la fractura vertical, con un ancho de unos 2 m., hallándose dos repisas en los metros 10 y 33.

### Bibliografía:

7 - 9 - 14

## P.80 — AVENC DEL CABEZO ROYO (Argelita Castellón)

### Cartografía y coordenadas:

Hoja del I.G.C. núm. 615 (Alcora).

Long. 3° 22' 18" Lat. 40° 03' 51"

### Situación y localización:

(Ver Avenc del Cabezo) En la ladera opuesta de donde se halla el Avenc del Cabezo, a unos 300 metros del vertice 751 m. en dirección W.

### Historia:

(Ver Avenc del Cabezo).

### Génesis:

Fractura de orientación SE - NW.

### Nota geológica:

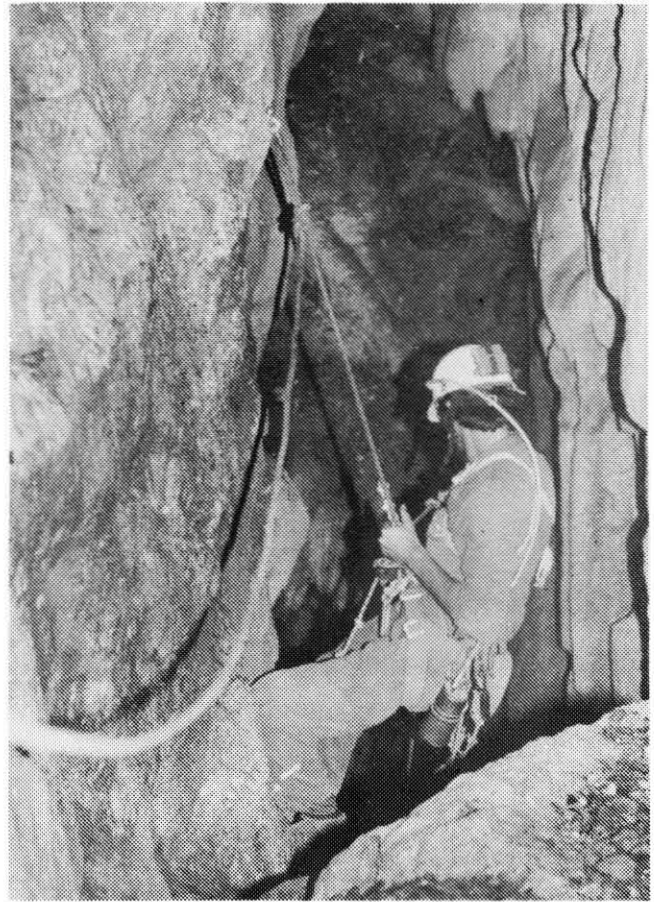
Desarrollada en materiales calcáreos del Jurásico.

### Descripción del pozo:

Posee dos bocas separadas 10 m. una de la otra. La principal o de mejor acceso de 5 x 1'5 m., es la que posee el pozo de 80 m., si bien por su margen opuesto se ve interrumpida por una estancia de 6 x 8 m. (Según el plano topográfico que reproducimos, creemos entender que la segunda boca posee un pozo de mayores dimensiones, si bien los autores (Biblio. 14) no hacen mención a la existencia de éste, indicando como pozo de mayores dimensiones el de la boca principal.

### Bibliografía:

9 - 14



Sima del Cabezo

Pozo de 80 m.

Foto: Manolo Ramírez

## P. 80 - AVENC ALDAIA (Barx. Valencia)

### Situación:

Se halla situada en el Pla dels Avencs, sobre la cumbre de los montes Aldaia y a poca distancia de los cortados de la ladera Norte.

### Génesis:

Fractura de orientación E - W.

### Nota geológica:

Materiales calcáreos del Turonense - Senonense inferior.

### Descripción del pozo:

Boca de 25 x 10 m. que da paso por uno de sus márgenes a un pozo de 65 m. y por el opuesto de 80 m. descendándose entre un ancho de unos 5 m.

### Bibliografía:

3 - 5 - 6 - 7 - 9

## P. 80 - AVENC DEL TURIO III (Espadilla. Castellón)

### Cartografía y coordenadas:

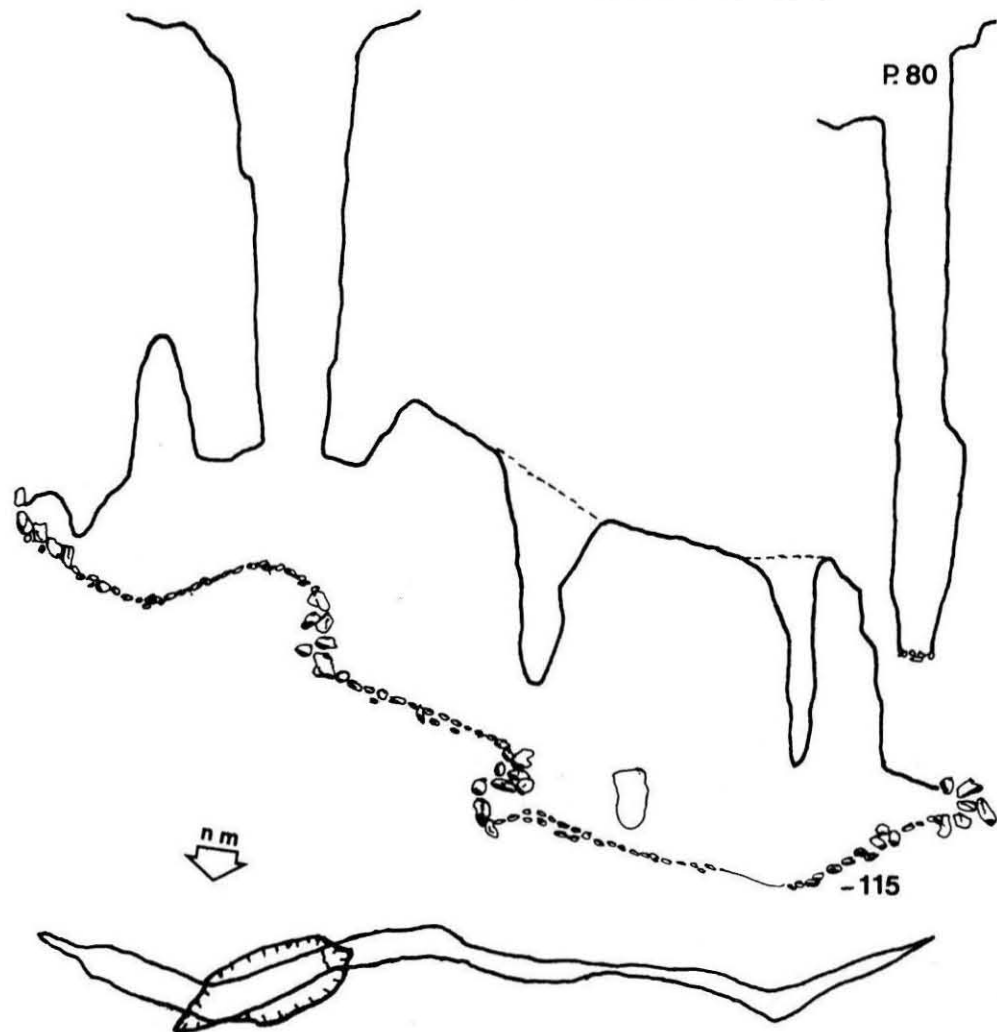
Hoja del I.G.C. núm. 615 (Alcora)

Long. 3° 20' 40" Lat. 40° 00' 25" Alt. 654 m.s.n.m.

AVENC ALDAIA  
BARX - VALENCIA

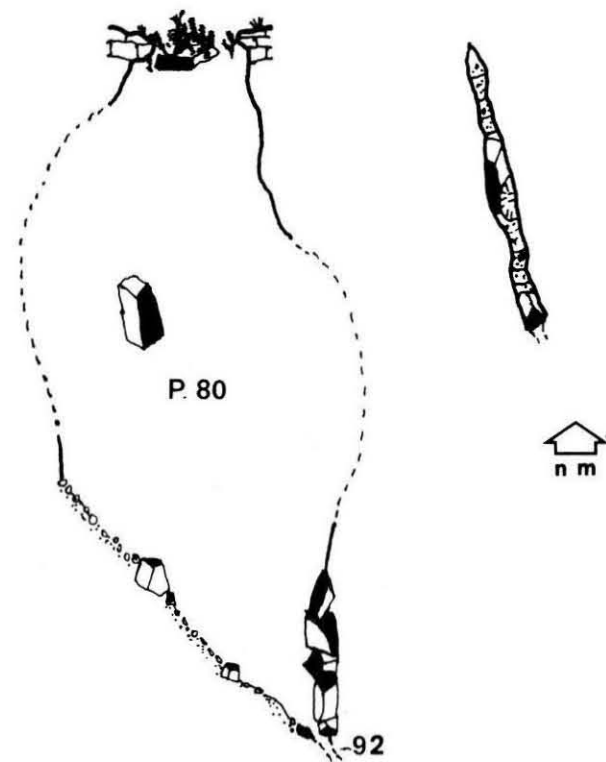
TOP. R. CEBRIAN  
J. DONAT

40 m.



AVENC DEL TURIO III  
ESPADILLA - CASTELLON

40 m.



TOP. J. R. GIMENEZ  
J. SONGEL  
1978



### Situación y localización:

Situada en la cumbre del denominado monte del Turio, junto al mojón de la división de términos de Fanzara y Espadilla.

Partiendo de la población de Espadilla por la carretera que cruza el río Pequeño; poco después de atravesar éste existe un camino que transitaremos hasta alcanzar unas tuberías de hierro. Desde éste punto continuaremos por una senda que nos lleva directamente a lo alto del monte del Turio.

### Historia:

Fué descendida por primera vez el 9 de enero de 1978, por miembros de la S.E.S. del C.E. de Valencia.

### Génesis:

Fractura de orientación N - S.

### Nota geológica:

Desarrollada en materiales calcáreos del Jurásico.

### Descripción del pozo:

Boca de 10 x 2 m. con un gran bloque empotrado, que da paso al pozo de 80 m., descendiendo entre un ancho medio de 2 m.

### Bibliografía:

9 - 15

### P. 76 - AVENC N.º 4 (Quatretonda. Valencia).

#### Cartografía:

Hoja del I.G.C. núm. 770 (Alcira)

#### Situación y localización:

Situada en la ladera S. del monte del Alt de L'Edra, a 2'5 Km. al NW de la población de Pinet.

El acceso más directo se realiza partiendo de la población de Pinet por el camino forestal que conduce a la partida de la Vinya Vella, situándonos a su término en el extremo E del Alt de L'Edra.

#### HISTORIA:

En 1973 es visitada la zona por miembros de la S.E.S. del C.E. de Valencia, explorando y topografiando algunas cavidades del sector.

Dos años después se desarrollan en ésta área las IX Jornadas Regionales Espeleológicas. Entre los años 75 y 77 la S.E.S. del C.E. de Valencia continúa las exploraciones en el sector. Por fin, en 1980, dicho grupo explora todas las simas existentes, localizando, explorando y topografiando un total de 24 bocas, entre ellas el Avenc n.º 4

#### Génesis:

Fractura de orientación E - W.

#### Nota geológica:

Materiales calcáreos del Cretácico Superior.

#### Descripción del pozo:

Boca de 2 x 1 m. que da paso al pozo de 76 m.,

interrumpido por una repisa a los 50 m.

### Ficha técnica de instalación del pozo

Cota	Dificultad	Cuerda	Anclaje	Observaciones
- 0	Rpa accso P.76	90	1 Spit	Seguro
- 2			1 Spit	Cabecera
- 7			1 Spit	Fracto
-42			1 Spit	Fracto
-50			1 Spit	Repisa

### Bibliografía:

3 - 5 - 6 - 13

### P. 75'5 - AVENC DEL MIG (Vall d'Ebo. Alicante)

#### Cartografía y coordenadas:

Hoja del I.G.C. núm. 822 (Benisa)

Long. 3º 32' 35" Lat. 38º 49' 13" Alt. 560 m.s.n.m.

#### Situación y localización:

A escasos metros del Avenc Estret (Ver Avenc Estret).

#### Historia:

Se conoce una primera exploración por los Centros Excursionistas de Alcoy y Pego.

#### Descripción del pozo:

Boca circular de unos 12 m. de diámetro, que da paso al pozo de 75'7 m.

### Ficha técnica de instalación del pozo

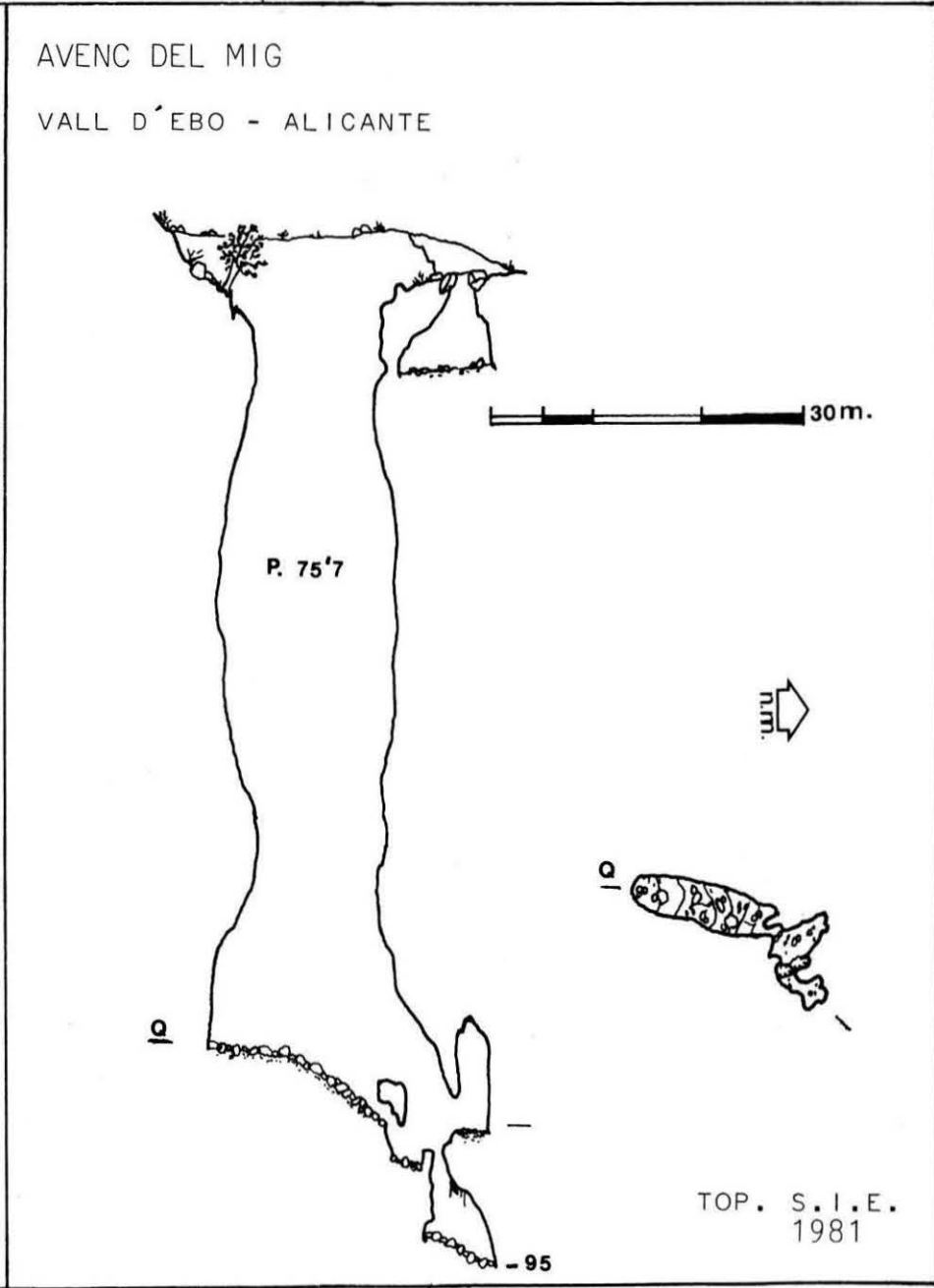
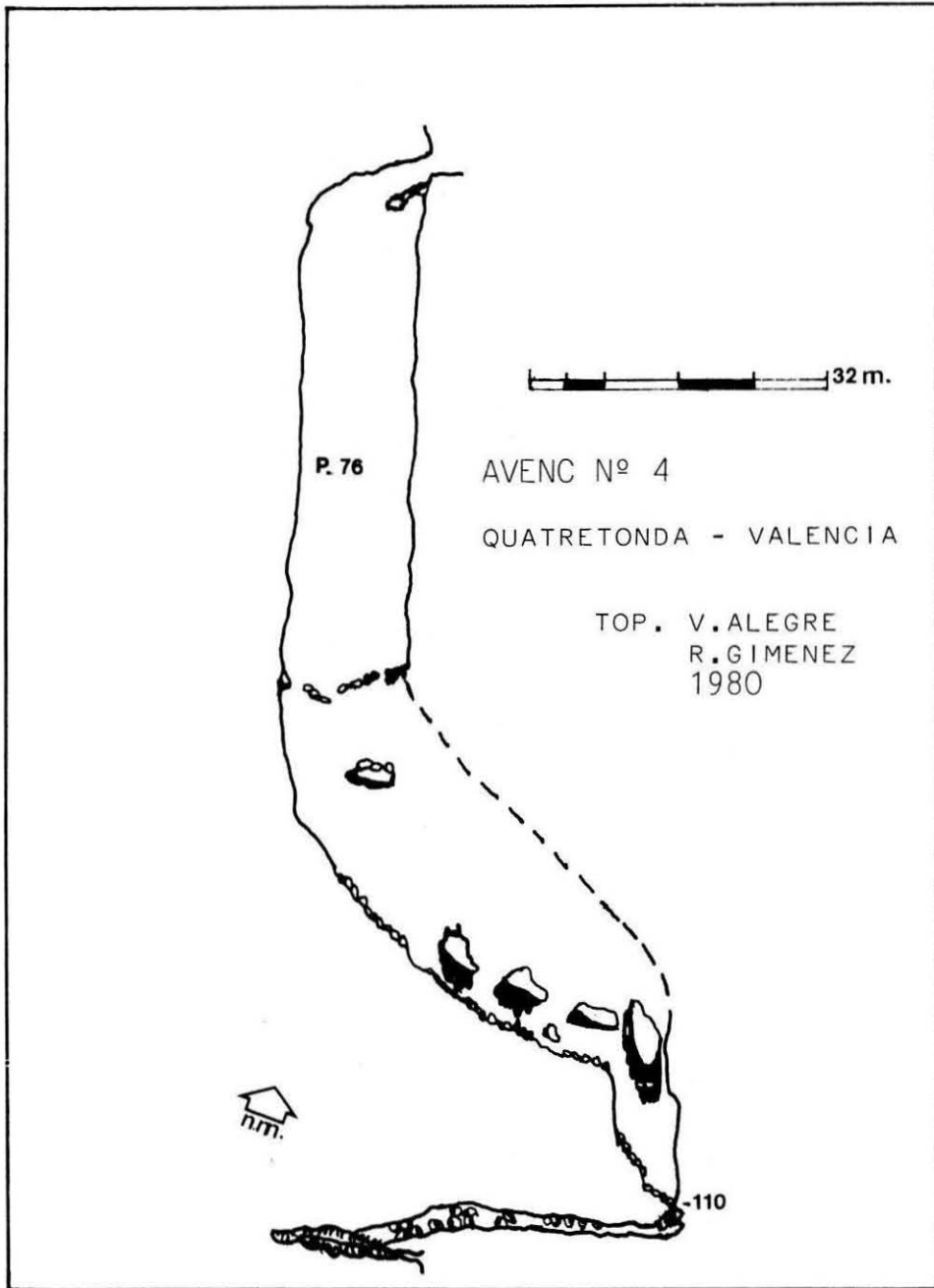
Cota	Dificultad	Cuerda	Anclaje	Observaciones
- 5	P.75'7	90	2 Spits	Cabecera y reaseguro
-11			1 Spit	Fracto
-60			1 Spit	Fracto

### Bibliografía:

1 - 7 - 9 - 17 - 20

### BIBLIOGRAFIA

- 1.- AA. (1954). Sección de Exploraciones. Alicante. Speleon V (1-2).
- 2.- ALMIRANA; J. (1975) Avenc de Quatretonda. Karrem, núm. 1, pág. 15 - 16. Valencia.
- 3.- CEBRIAN, R. (1981) Montañas Valencianas. T.I.º, pág. 1 - 128. Valencia.
- 4.- DOMINGUEZ, A. Explorando la sima de la Cueva de la Ruidera.(Altura) Jornada, 22 - VIII - 1955. Valencia.
- 5.- DONAT, J. (1960) Catálogo de Simas y



- Cavernas de la Provincia de Valencia. Publicaciones del G.E.V. y P., pág. 1 - 110. Valencia.
- 6.- DONAT, J. (1966) Catálogo Espeleológico de la Provincia de Valencia, Mem. Inst. Geol. y Min. de España. T. LXVII, pág. 1 - 186. Madrid
- 7.- FERNANDEZ, J. (1978) Cavidades subterráneas de mayor desarrollo del País Valenciá. Lapiaz (II.ª nota) Guaita, núm. 9, pág. 18 - 20.
- 8.- FERNANDEZ, J. (1980) Las tres simas más profundas del País Valenciano. El Topo Loco, núm. 2, pág. 10 - 14. Zaragoza.
- 9.- FERNANDEZ, J. (1981) Cavitats subterrànies de major desenvolupament del País Valenciá. (II.ª nota) Guaita, núm. 9, pág. 18 - 20. Valencia.
- 10.- FERNANDEZ, J y otros. (1982) Catálogo Espeleológico del País Valenciano, T. II.º, pág. 1 - 334. Valencia.
- 11.- FERRER, E. (1982) La Sima Pante. Lapiaz (II.ª época) núm. 9, pág. 60 - 62. Valencia.
- 12.- GARAY, P. (1979) El Avenc de Cuatretonda. Guaita, núm. 3, pág. 20 - 22. Valencia.
- 13.- GARAY, P. e IBAÑEZ, P.A. (1980) Las simas tectónicas del Alt de L'Edra. Lapiaz (II.ª época), núm. 6, pág. 29 - 40. Valencia.
- 14.- GIMENEZ, J.R. y otros. (1980) Los fenómenos espeleológicos del Cabezo. Lapiaz (II.ª época), núm. 6, pág. 49 - 57. Valencia.
- 15.- GIMENEZ, S. y FERNANDEZ, J. (1980) Els Avencs del Turio. Guaita, núm. 6, pág. 19 - 21. Valencia.
- 16.- PLA SALVADOR, G. (1953) El Avenc de Cuatretonda. Speleon, núm. 3 - 4. Oviedo.
- 17.- PLA SALVADOR, G. (1955) Catálogo de Cavidades de la provincia de Alicante. Speleon VI (1 - 2) pág. 37 - 51.
- 18.- ROS SEBASTIÀ, E. y MEDINA SEPULVEDA, S. (1982) Rectificación topográfica del L'Avenc. Spelaion, núm. 1, pág. 5-7. Valencia.
- 19.- S.I.E. (1980) L'Avenc de Cuatretonda. Espeleosis, núm. 24, pág. 39 - 46. Barcelona.
- 20.- S.I.E. (1981) Exploraciones a la Vall d'Ebo. Espeleosis, núm. 25, pág. 20 - 32. Barcelona.
- 21.- SOLER CARNICER, J. (1957) 213 metros: Record regional de profundidad en el Avenc de Cuatretonda. Artículo en el periódico Las Provincias. 15-X-1957. Valencia.

**MONTAÑA  
&  
ESQUI**

TALLER DE ESQUI  
TRABAJADO CON MAQUINA  
"TORO"

Deportes  
**ALPES**

c/. cuenca, 45 telef. 3 25 45 86 Valencia-8