S U M A R I O

- INTRODUCCION
- PLANTEAMIENTO DE LA ACTIVIDAD
    - ZONA HOYO GRANDE
    - ZONA MESONES
- DESCRIPCION HOYO GRANDE
- DESCRIPCION MESONES
- DIARIO DE ACTIVIDAD
- CAVIDADES ESTUDIADAS
    - ZONA HOYO GRANDE
    - ZONA MESONES
- ANALISIS DE RESULTADOS
- ENTIDADES COLABORADORAS
- RELACION DE PARTICIPANTES

INTRODUCCION

Resulta claro que la adquisición de experiencia, así como el constante perfecionamiento de la técnica, lleva al practicante de cualquier disciplina deportiva, en este caso la espeleología, al intento de logros cada vez mayores.

Para nosotros, espeleólogos leoneses volcados en la exploración de nuevas cavidades y con un ámbito de acción eminentemente provincial, la meta máxima se encuentra en Picos de Europa.

En estos momentos en que la invasión de nuestros "Picos" por espeleólogos extranjeros es agobiante, en que los mejores logros los están alcanzando ellos: Xitu, Torca de Urriellu ... es necesario estar allí conteniendo esta avalancha en la única forma en que es posible y lícito defenderla, haciendo espeleología.

La espeleología nacional ha alcanzado un nivel tal que pensamos que sería absurdo, además de probablemente ineficáz, recurrir a medidas protecionistas tendentes a cerrar la entrada a todo grupo extranjero; por otra parte el, alguna vez usado, método de pisar la sima a un grupo, que con la debida autorización la está trabajando, es de una tal bajeza que no puede merecer más que nuestro desprecio, eso ya sin tener en cuenta la peligrosa espiral que podría generar.

Esto solo lo podemos arreglar delimitando zonas, trabajando a fondo y pidiendo ayuda en caso de que lo encontrado supere nuestras posibilidades.

Resulta penoso que grupos españoles de reconocida potencia, dejen colgadas simas de relativa importancia y se vayan a comer en los establos de otros (léase hacer cuevas a la zonas de los grupos ingleses). Es lamentable también el que gente muy válida esté perdiendo el tiempo en repeticiones de cuevas "nombradas", dejándoles a los extranjeros hacer "primeras".

En todo lo que aquí exponemos no hay soplos de "honor patrio", de "Santiago y cierra España", de tintes más o menos azulados; de lo que se trata es de que en espeleología, como en otras tantas cosas, dejemos de ser "tercermundistas" y "país colonizado".

Consecuentes con la idea aqui desarrollada, los grupos leoneses de la "nueva generación" están entrando, desde 1.977, en Picos de Europa.

En aquel año, el Grupo Espeleológico Matallana, comenzó a abrir camino trabajando en la Vega de Liordes, a través de pequeños campamentos en los que la inexperiencia y las ganas eran nuestro principal bagaje.

En la Vega se marcaron un total de 35 simas, algunas de relativa importancia: "La Horcadina" (-300 m.), L-22 (-169 m. en un único pozo), no considerándose la zona cerrada totalmente.

En 1.982 el G.E.M. y el G.E.R. (Grupo Espeleológico de la Robla), deciden dedicar toda la campaña veraniega a Picos de Europa, trabajando los fines de semana en la Canal de Mesones (Macizo Occidental) y realizando un campamento la última quincena de Septiembre en la zona del Hoyo Grande (Macizo Central). También se hizo una esporádica visita a la Vega de Liordes, pero el desarrollo de los trabajos en la Canal de Mesones, hizo aconsejable dedicar el esfuerzo a esta última zona y abandonar, por este año, la Vega de Liordes.

Las adversas condiciones climáticas en que se desarrolló la segunda quincena de Septiembre obligó, tal como se recoge en el correspondiente apartado, a cambiar, al finalizar la primera semana, el campamento de la zona de Hoyo Grande a la Canal de Mesones, afectando sensiblemente a la actividad.

El presente informe recoge de manera exhaustiva todas la cavidades visitadas en el transcurso de la presente campaña, analiza

los resultados obtenidos y planifíca la próxima campaña en función de los mismos.

Por otra parte, el hecho de que el presente informe deba de ser presentado a entidades no relacionadas con la espeleología, nos obliga a ampliarlo más alla de la mera descripción y topografía de las cuevas, incluyendo datos ambientales y humanos en un DIARIO DE ACTIVIDAD.

No quisieramos finalizar esta introducción sin expresar nuestro agradecimiento a los organismos oficiales y empresas privadas que han colaborado en la presente campaña.

En especial quisieramos dejar aquí constancia de nuestro reconocimiento a Santiago y a los habitantes de CAIN por haberse volcado en nuestra ayuda, llevándonos hasta las simas y preocupándose en todo momento por el desarrollo de los trabajos.

P L A N T E A M I E N T O D E L A A C T I V I D A D

ZONA HOYO GRANDE

Esta fué la zona escogida para la celebración del campamento en la segunda quincena de Septiembre. Los planteamientos previos, estudios geológicos, previsión de posibilidades y de necesidades están recogidos en el proyecto "Hoyo Grande 82".

En este apartado explicaremos como se llevó a cabo el campamento, que material se desplazó, en que forma y por fin como se realizó la actividad espeleológica propiamente dicha.

Previamente desglosaremos el material de topo tipo, independientemente del personal, que se trasladó a la zona de trabajo.

MATERIAL DE CUEVA.-

Las visitas realizadas al Hoyo Grande en el transcurso del verano enfriaron nuestro primitivo entusiasmo sobre sus posibilidades, obligándonos a replantear la actividad y tomando como primera medida la decisión de reducir los metros de cuerda, en un principio pensábamos llevar 1.000 mts., a la mitad, dejando el resto en Fuente Dé, por si acaso.

60 mosquetones, otras tantas placas, 200 spit y 20 Kgs. de carburo, completaban el material de técnica.

Para la topografía se subieron cuatro equipos completos de brújula y clino (Suunto), con su correspondiente cinta métrica, así como el material necesario para pasar "in situ" las topografías, cosa que después, debido sobre todo a la inclemencia del tiempo, se hizo pocas veces.

Además, en previsión de un accidente y con el fin de tener próximo el material de espeleosocorro, que posee la F.L.E., se dejó este en Fuente Dé.

MATERIAL DE ACAMPADA.-

Se instalaron 5 tiendas pequeñas de 2-3 plazas, para que durmiese la gente, en los sitios más inverosímiles dentro de una dolina cubierta de piedras. Asimismo, se colocaron dos tiendas sin suelo de las usadas en los campamentos por el Ministerio de Cultura; en una de ellas nos reuníamos y cenábamos 12 personas comodamente, además de tener en ella almacenada la comida; en la otra, un poco más pequeña, teníamos recogido el material.

Aunque fué un engorro transportar dichas tiendas, lo cierto es que el servicio que nos hicieron lo compensó ampliamente.

Para cada semana se subieron tres bombonas grandes de butano, son sus correspondientes quemadores, que resultaron más que de sobra.

Como material imprescindible, dada la inexistencia de fuentes próximas, se subieron dos garrafas de 40 l., con sus correspondientes embudos y otras dos de 5 l. Las garrafas grandes se llenaban en un nevero que había unos 100 ms. por debajo del campamento, nevero que por cierto tenía sospechosas zonas de grasa que nosotros achacábamos a contaminación atmosférica, y luego se distribuía el agua en las de 5 litros para preparar el"brebaje", a base de litines y vitamina C, lo cual evitó que se presentasen problemas de asimilación, pero no los catarros y ronqueras a causa de la frialdad del agua.

COMIDA.-

Se distribuyó su subida a lo largo de los 15 dias, con el fin de aprovechar,por una parte la mayor afluencia de gente en los fines de semana y por otra, todos aquellos que se acercaban al

campamento entre semana y la cual era la encargada de transportar los alimentos perecederos ¡No deseábamos renunciar al placer de un pollo al ajillo ó una merluza rebozada! (la merluza congelada, naturalmente).

Aunque de León se partió con la idea de distribuir la gente por grupos para hacerse la comida, lo cierto es que al llegar alli se hizo un único y numeroso grupo de 12 personas que en esta ocasión, contradiciendo las experiencias anteriores, funcionó, debido sobre todo a que no hubo racaneos y todos arrimaron el hombro cuando fué necesario.

Las caracteristicas del campamento, con gente yendo y viniendo practicamente a diario, en una zona objetivamente ingrata para acampar, con consumos de alimentos cuya fijación previa, en cuanto a cantidades era muy dificil, nos obligó a mantener un contacto constante con León, a través precisamente de la gente que iba o venían en donde Jose Angel actuaba como centralizador de la información y, a tenor de las necesidades, obraba en consecuencia.

PORTEO E INSTALACION DEL CAMPAMENTO.-

Se escoge el 16 de Septiembre, viernes, como fecha idónea para trasladar el material desde León hasta la Vueltona; para ello se utiliza el Land-Rover de Victor que es cargado con el grueso del material, tanto personal como colectivo, con el fin de portear en el fin de semana hasta la zona escogida como lugar de acampada, que, en vista de la zona de trabajo, se decidió debía ser en alguna de las plataformas próximas a "El Picón", sobre la cota 2.300 m.

Las inclemencias metereológicas, se pasó el fin de semana lloviendo, a ratos torrencialmente, fueron la causa de que, a pesar del elevado número de personas que se concentraron para portear, 20, no fuera posible tener instalado el campamento hasta el lunes por la noche.

De entre las dos posibilidades que en un principio se habían estudiado como posible emplazamiento del campamento, las dos colladas de salida del Hoyo del Transllambrión hacia el Hoyo Grande, se decidió escoger la más próxima al Tesorero por considerar que tenía un lugar de acampada más sencillo, la otra es una meseta caliza y esta una dolina con abundantes piedras y algo de verde y tierra, aparte de estar más resguardada de los vientos.

Se montaron dos tiendas grandes, una más bien gigante, para guardar el material la más pequeña y para comer y reunirnos la más grande. Además, se colocaron, en los pocos sitios que había, 5 tiendas de 2-3 plazas que eran utilizadas única y exclusivamente para dormir.

PLANTEAMIENTO DE LAS EXPLORACIONES.-

Las 12 personas que, por termino medio, estuvieron la primera semana fueron divididas en los siguientes grupos:

- Tres grupos de cueva con tres componentes en cada grupo, de los que, excepción hecha de uno de los grupos, solo dos de los integrantes eran realmente autosuficientes.
- Un grupo de batida formado por tres miembros que no conocían la técnica de exploración.

Las directrices que se marcaron fueron las siguientes:

- Centrar la atención en el collado y laderas que desde el Picon, suben hacia el Llambrión, por considerarla la zona más interesante.
- Comenzar trabajando las simas que ya teníamos localizadas y asignar una subzona para cada equipo, en el caso de que finalizase el trabajo.
- Topografiar y marcar sólo los agujeros que pasasen de 10 metros de desnivél; si tuviesen menos de 10 m. se señalaría Ø .
- Utilizar la siguiente signatura en cada sima marcada:

G.L. 82
Hg - nº cavidad

- Asignar a cada grupo tres números para utilizarlos en el marcaje de cuevas y en el caso de que los superase, utilizar los números del segundo nivel que correspondiesen a su serie, es decir: el grupo A tenía los números 2-3-4; el B, 5-6-7; el C, 8-9-10; en el caso de que el grupo A viese más cuevas, marcaría 11-12-13, si el que las veía era el B, utilizaría el 14-15-16, y así sucesivamente.

  Al comenzar cada dia de actividad se asignaban los números que habían quedado sin marcar del dia anterior, con el fin de que no quedase ninguno suelto; supuesto que un grupo finalizase con los números asignados, recurría al esquema general anteriormente mencionado.

- Cada equipo de exploración portaba el siguiente material colectivo:
  - 1 Equipo de topografía
  - 80 a 90 metros de cuerda
  - 15 Spit
  - 10 mosquetones

TRASLADO DEL CAMPAMENTO.-

Las condiciones climáticas, durante la semana solo dejó de llover un dia, fuertes vientos con rachas de hasta 90 Km/h. que derribaron 3 tiendas, brusco descenso de las temperaturas, alcanzándose en la noche del sábado al domingo los 5 grados bajo cero, y por fin una temprana nevada que cubrió de blanco el campamento; todo esto aderezado en ocasiones por una densa niebla culpable de que en la tarde del viernes se perdiese practicamente toda la gente, nos llevó el domingo dia 25 de Septiembre a plantearnos la necesidad de mover el campamento de la zona del Hoyo Grande, decidiéndose trasladarlo a Caín para trabajar en la Canal de Mesones que, por encontrarse más baja, pensamos disfrutaría de un tiempo más agradable y apacible.

Al plantearse el cambio e intentar hacerlo todos lo más rápido posible, con el fin de comenzar la actividad cuanto antes, surgen malos entendimientos sobre lo que se esperaba hiciese cada uno y se origina una pequeña debacle que no es totalmente arreglada hasta el domingo por la noche.

En principio se piensa bajar todo el material hasta Fuente Dé, alquilar allí un Land-Rover y, por la pista de Remoña, pasarlo hasta Caín; por las razones que sean, esta idea no es bien comprendida y un grupo de 6, pensando que el material iba a ir en los coches particulares, no cabiendo todo, se cargan como burros y descienden por la Canal de Dobresengros, bajando de 2.300 metros hasta 550 metros, por una de las canales más duras de Picos de Europa, tardando 9 horas y llegando a Caín totalmente reventados.

El grupo de personas que tenían que volver a León el domingo, bajan la comida y algo de material a Fuente Dé y, de acuerdo con la idea primitiva, lo envían hacia Caín con el Land-Rover.

Un tercer grupo se quedó recogiendo lo que faltaba y, después de dormir en Cabaña Verónica, lo llevaron en coches particulares a Caín, donde el lunes por la tarde nos encontramos todo, excepto unas pocas sacas que serían recogidas al dia siguiente de Cabaña Verónica, donde habían quedado.

ZONA DE MESONES

Esta zona en principio fué la escogida para ser trabajada en los fines de semana que pudiésemos desplazarnos a Picos de Europa; el hallazgo el primer dia que subimos de la "Redondina", hizo que practicamente sólo nos dedicásemos a ella, excepción hecha de un dia en que se batió zona acompañados por los vecinos de Caín, que nos fueron enseñando lo que conocían, marcándose 9 simas.

NUEVO PLANTEAMIENTO PARA LA SEGUNDA SEMANA.-

Se decide instalar el campamento base en Caín y lanzar ligeros ataques a la zona de Mesones, en los que la gente subiría hasta las majadas con comida para un dia y luego haría actividad, volviendo a bajar a Caín para descansar un dia y subir de nuevo. Esta decisión fué tomada en base a los siguientes puntos:

- Si porteábamos todo el material, comida y tiendas hacia arriba, íbamos a perder dos dias, además de agregar una sobrecarga a gente que ya llevaba encima una dura semana.
- El único sitio claro de acampada está en la Campera de Cubas, a 1.800 metros, con lo que nos íbamos a encontrar como en Hoyo Grande.
- Más bajos, 1.400 metros, podíamos utilizar para dormir la majada que gentilmente nos habían dejado Rosalia y Manolo, pero meternos allí 7 ya era una verdadera obra de arte, con que si subíamos los once . . .
- Sólo un ataque a la Redondina hubiese justificado el tener arriba el campamento, pero este ataque fué desechado desde el primer momento debido a la cantidad de agua que había caído en la última semana y que, por experiencias anteriores, sabíamos que en esas condiciones la sima está "intratable". El tiempo se encargó de confirmar lo acertado de esta decisión, ya que el primer dia de

actividad en Mesones se paso 11 horas ininterrumpidas lloviendo.

Por lo demás, seguimos directrices semejantes a las de Hoyo grande en cuanto al planteamiento de las exploraciones, con las evidentes diferencias por el cambio de zona y que resumidos, son los siguientes:

- Se decide descender las simas que habían sido marcadas con ocasión de la batida dada en un fin de semana de Agosto.
- En caso de encontrar alguna nueva, la notación debía de llevarse a partir del 13 con un sistema similar al de Hoyo Grande.
- Las cuevas se encuentran marcadas:

G.L. - 82
Ms. - nº de cavidad.

DESCRIPCION DEL HOYO GRANDE

El Hoyo Grande de Caín está situado en el corazón del macizo Central de Picos de Europa, entre los 43º 10' 20" y 43º 12' 50" de latitud N. y los 4º 40' 10" y 4º 42' 30" de longitud W. de Greenwich.

Morfológicamente es una depresión alargada en dirección S.SE.-N.NO. de una longitud aproximada de 1.500 m. y una anchura media de 200 m. La superficie de la zona incluidas sus vertientes, pero sin considerar el Jou del Cerredo, que no hemos tocado, es de unos 6 Kms^2.

La depresión está limitada por el NE. por la linea de crestas que, partiendo del Torre Blanca 2.617, pasando por el Tesorero 2.570, al Pico Dobresengros 2.390, pudiéndose considerar que la altura media de la cresta es de 2.475 m.

En el borde SO. y saliendo igualmente del Pico Torreblanca 2.617, la linea pasa por la Torre de la Palanca 2.614, Torre Celada 2.470 y Cabezas Altas, siendo la altura media de 2.240 m.

Lo que verdaderamente choca o sorprende cuando se llega a la vista del Hoyo Grande es la absoluta aridez de la zona; en algunos casos como en el de Hoyos Engros, el paisaje es casi lunar. La ingente acumulación de cantos, bloques, gravas y arenas y la inexistencia casi total de cualquier representante del reino vegetal, unido a la ausencia de fuentes , hacen que los visitantes se sientan en otro mundo.

Como ya está dicho, gran parte del área a explorar está ocupada por bloques sueltos, restos de morrenas, derrubios de laderas y en general de gran cantidad de piedra suelta, hasta ocupar aproximadamente el 70% de la superficie.

Otro de los hechos que sorprenden, aunque no por no esperado, es que situados encima de un nevero, se oye correr el agua producto del deshielo, sin que consigamos avistar un solo hilillo del líquido elemento.

Esto lo único que ha hecho ha sido obligarnos a coger el agua en posiciones inverosímiles debajo de un nevero. Pero lo que verdaderamente ha dificultado los trabajos en la zona, aparte del tiempo meteorológico, ha sido la existencia de esa cantidad de piedra suelta. Esta producía dificultades a la hora de transitar por un suelo de estas características; por otro lado la gran extensión de este recubrimiento cegaba las entradas de las hipotéticas cuevas y finalmente, aumentaba la peligrosidad de las exploraciones, por el riesgo de caída de piedras.

Estos resultados corresponden a la interacción de varios factores.

Por un lado los procesos de erosión glaciar y periglacial, distintos pero emparentados; el glaciar actuando a finales del cuaternario, que nos ha dejado como testigos depósitos de tipo morrénico, además de pequeñas cubetas o depresiones de sobreexcavación. Podemos considerar que durante las glaciaciones, el Hoyo Grande funcionó como un circo glaciar con una lengua que saldría por lo que hoy es la Canal de Dobresengros.

A continuación, la erosión periglacial, actuando todavía, remodela este paisaje, aprotando por crioclastia nuevos derrubios a los ya existentes y movilizando por efecto del hielo los depósitos anteriores.

El otro factor que influye muy principalmente en el aspecto caótico de la zona, es el que afloren con una relativa importancia en el Hoyo Grande, 1º la parte basal de la Caliza de Montaña y 2º el miembro inferior tableado de la Caliza de Picos. Estos estratos,

de poco grosor, posibilitan que los efectos de la helada sean mayores, produciendo, por lo tanto, gran cantidad de bloques. Además, permiten que el agua de deshielo o lluvia se infiltre por sus planos de estratificación, con lo que habrá gran cantidad de conductos, aunque impenetrables para el espeleólogo.

De pasada y sin más datos, habría que citar otro hecho, cuando menos curioso. Hemos comentado repetidas veces que el tiempo fué lluvioso y desapacible. Pues bien, aún con esta tónica general, simplemente saliendo hasta Cabaña Verónica ó hasta Horcados Rojos, una mirada atrás nos mostraba un Hoyo Grande sumido en la niebla ó con las nubes más negras encima.

La única explicación que se nos ocurre a esto es que, por su orientación, abierto hacia NO., el Hoyo recibiese de lleno el aire húmedo de esa procedencia y al estar cerrado por crestas de cierta altura, éste quedase estancado.

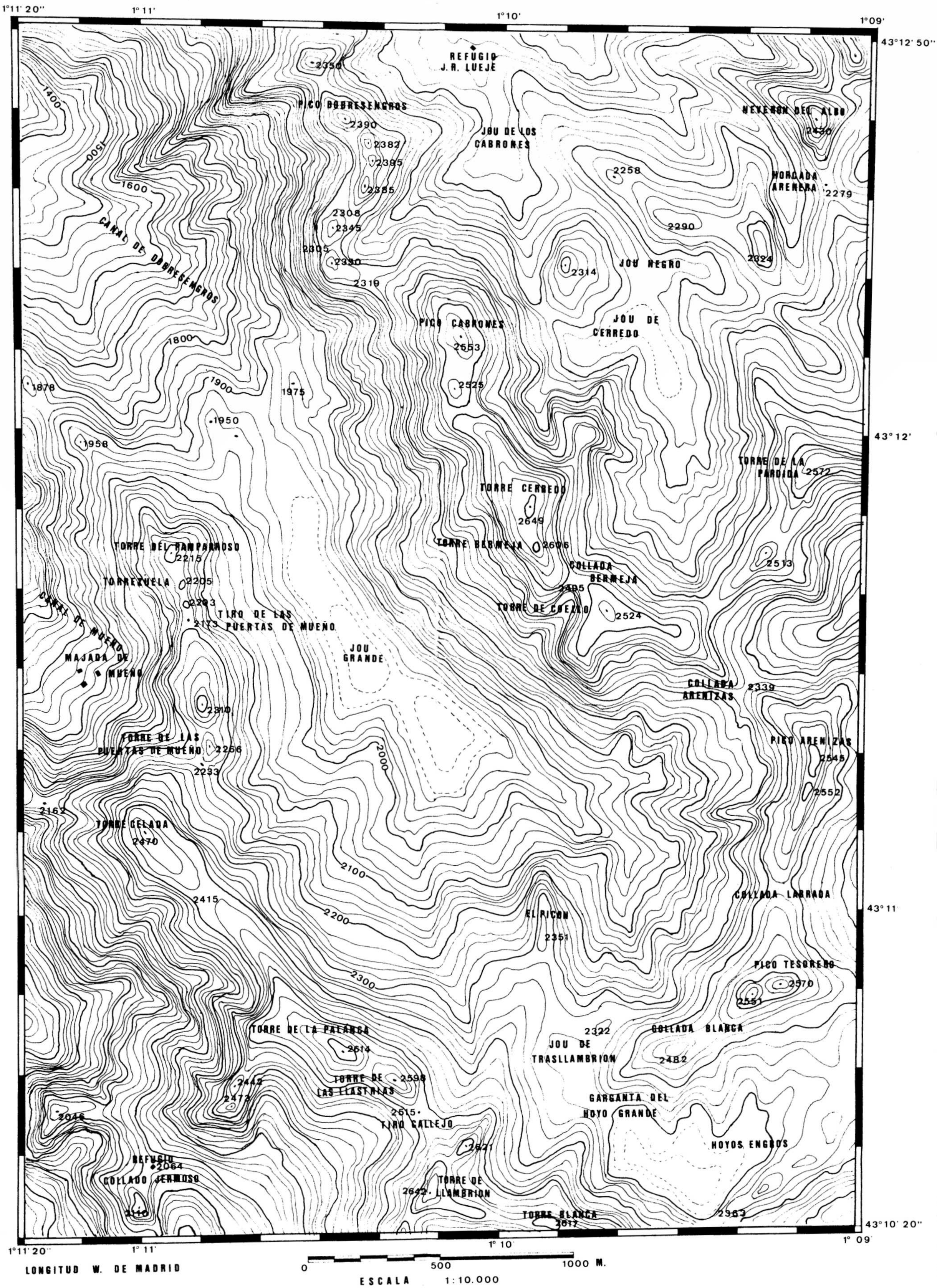


FIG. 4.- MAPA GENERAL DE LA ZONA.

DESCRIPCION DE LA ZONA DE MESONES

SITUACION.-

La zona que hemos denominado Mesones y a la que corresponden las siglas MS, se encuentra situada en el Nordeste de la provincia de León, más concretamente en la canal de Mesones, perteneciente al macizo Occidental de Picos de Europa. Esta canal asciende desde Caín hasta alcanzar las camperas de las majadas de Mesones y los Puertos de Cuba. Una increible senda, a veces tallada en la roca a fuerza de dinamita, nos conduce, después de dos horas de esfuerzo y un desnivél de 900 metros, hasta la majada que hemos tomado base de la exploración.

Dado nuestro poco conocimiento actual de esta parte del macizo occidental, la delimitación de la zona es bastante arbitraria; a medida que vayamos profundizando en el conocimiento del funcionamiento hidrogeológico del macizo, será necesario revisar sus límites; estos son:

- Límite Norte: Sigue el límite provincial, desde el Cares hasta el Pico de la Aliseda.
- Límite Oeste: Desde el Pico de la Aliseda, siguiendo el límite provincial hasta la Torre del Torco, y desde aquí por la Forcadona hasta el refugio de Vega Huerta.
- Límite Sur : Desde Vega Huerta, baja por la canal de Capozo y rio Peguera, hasta alcanzar el Cares.
- Límite Este : Sigue el Cares desde la confluencia del Peguera hasta el límite provincial.

La extensión de esta zona es de aproximadamente 12 Km^2.

La morfologia de la zona responde fundamentalmente a dos factores. Por un lado las glaciaciones cuaternarias, que cubrieron de una gruesa capa de hielo las partes altas del macizo, formándose circos glaciares en el Jou Santo y en el Hoyo Grande; de estos circos descendían lenguas de hielo por las canales de Capozo

y de Mesones. Al retirarse los hielos quedarán las características hondonadas que conforman los jous y las canales de fondo plano; posteriormente la intensa erosión torrencial postglaciar borró las morrenas frontales.

El otro factor que influyó en las formas de relieve fué la posterior karstificación que actuó sobre las hondonadas excavadas por los glaciares transformándolas en sumideros.

Sobre las paredes, y principalmente en las zonas altas, actúa tambien la erosión producida por el hielo, resquebrajando las rocas y formándose los canchales que tapizan las laderas, fenómenos conocidos como erosión periglaciar.

Debido a estos fenómenos erosivos la zona se estructura en tres partes bien diferenciadas:

- Zona alta, con gran desarrollo de las formas de absorción, que se realiza fundamentalmente por el Jou Santo, Hoyo Verde, Jou Tras Piedraslluengas y el Joon. En estas zonas no es muy probable el encontrar cavidades, ya que todos los posibles conductos se hayan obstruidos por los derrubios de ladera y arcillas de descalcificación.

- Zona media, que se desarrolla inmediatamente debajo de los jous corresponde a la zona erosionada por las lenguas glaciares, está formada por lapiaces muy desarrollados donde abundan los fenómenos karsticos extremos, en estas zonas existen muy buenas posibilidades espeleométricas. Esta zona se desarrolla entre 1.300 y 1.900 metros, las pendientes no son excesivamente pronunciadas, la vegetación es escasa cuando no nula y generalmente las simas se encuentran muy limpias de bloques que las obstruyen, la superficie de esta zona es de unos 4 Km^2.

- Zona baja, se desarrolla por debajo de la anterior y en ella el dominio corresponde de nuevo a las paredes verticales, con gargantas encajadas correspondientes a erosión torrencial, hay escaso desarrollo de formas karsticas externas, a excepción de las resurgencias que son más abundantes en esta zona.

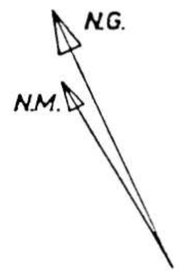
En toda la zona no existen cursos de agua permanentes, realizándose toda la circulación de forma hipógea; sí existen fuentes, algunas de las cuales pueden secarse en verano; entre las permanentes podemos citar la fuente de "Las balas", en pleno Jou Santo y la fuente del "Cuciao", aproximadamente a medio camino entre Caín y la majada de Mesones. Entre las fuentes que se pueden secar en verano están la fuente de la majada de Mesones, la fuente de Cubas y la fuente de la Rayada.

Ya en las zonas bajas existen dos cascadas casi permanentes a ambos lados de la canal; más abajo aún, a la altura de Caín de Arriba, hay una surgencia de cierta importancia, que da origen al rio de Caín ó riega de la Pasada, posiblemente sea esta la surgencia de agua drena las partes altas del macizo, pero por el momento, sin haber efectuado ninguna coloración, y con muy escasos datos hidrogeológicos de la zona, no podemos precisar más por lo que hemos de basarnos únicamente en hipótesis.

En cuanto a la tectónica y hasta que no se conozca la zona, no podemos aportar ningún dato, únicamente suponer que las formaciones geológicas van a ser similares a las correspondientes al Hoyo Grande, por lo que podremos encontrarnos también con que aflore a superficie el miembro inferior tableado de la caliza de Picos de Europa, con los inconvenientes que ello supone en la formación de grandes canchales debidos a la fragmentación más facil de esta caliza tableada.

ZONA Ms "MESONES"

PICOS DE EUROPA (LEON)



CONTINUA HASTA EL LIMITE DE LA PROVINCIA

CAIN

Refugio de la Vega Huerta

DIARIO DE ACTIVIDADES PREVIAS AL CAMPAMENTO

19 y 20 de Junio de 1.982

Se establece el primer contacto con la zona, contacto que será solamente visual ya que nos encontramos en la vertiente opuesta. Un numeroso grupo nos dirigimos hacia Hoyo Grande, ascendemos por la canal de Mueño para descender por la de Dobresengros. Tanto en el ascenso como en el descenso, disfrutamos de una amplia panorámica; las majadas de Mesones apenas se distinguen rodeadas de moles calizas como Peña Santa y Peñas Luengas; para llegar hasta allí se ve un camino de aparicencia vertical, la canal de Mesones. Su aspecto era de lo más prometedor, se podían apreciar muchas irregularidades en el terrero que presumiblemente fuesen dolinas. Sería necesario esperar al próximo fin de semana para conocerlo más de cerca.

3 y 4 de Julio de 1.982

Llegamos a Caín el Sábado dia tres sobre las ocho de la tarde. El poco tiempo que nos queda de luz lo dedicamos a montar las tiendas, no sin antes cumplir un pequeño requisito: ponernos en contacto con el dueño de la pradera donde pretendiamos acampar, ya que el camping es una fuente de ingresos para los cainejos. NOs acompañaba Santiago, con lo que todo fueron facilidades y atenciones.

Una vez acomodados nos acercamos al bar de Miguel en busca de alguien que se dirigiese hacia Mesones al dia siguiente. Alfonso, uno de los que estaban allí, se ofreció para acompañarnos; nos enseñaría el camino y varias simas cercanas a las majadas. La hora de salida fué fijada por el y nada más comunicárnosla, las 6 de la mañana, decidimos aprovechar las pocas horas de sueño que quedaban.

A la mañana siguiente nos dividimos en dos grupos: Unos subirían a explorar Hg-1 (La Graillera), sima localizada en la ante-

rior salida a Hoyo Grande. La exploración y topografía se realizó totalmente, dando un desnivel de -62 metros.

El otro grupo subiría hacia Mesones, lo formaban: Vicente, Román, Juan Pedro, Jose Luis, Julián y Victor; nos acompañaba Alfonso.

Tras la dura subida, Alfonso nos mostró la entrada de tres simas. Nos repartimos en grupos y nos dispusimos a empezar la exploración. Román, Vicente y Victor entrarían en Ms-2, La Redondina para los cainejos; después de descender un primer pozo de unos 90 metros, exploramos la sala que se abre al fondo. Se progresa por un meandro que termina en una fisura imposible de superar. Al regresar al exterior se aprecia una ventana a 5 metros del fondo. Hasta allí sube Vicente, viendo que comunica con un pozo paralelo al que descendimos. No se aprecia ninguna posibilidad y remonta a la superficie.

El otro grupo se encarga de explorar Ms-1 (El Friero). El nombre le viene por la corriente de aire frio que sale de la boca de entrada. Tras descender 7 metros, la sima se cierra en una estrecha grieta que no fué posible forzar. Por esta grieta surgia el aire frio.

Este mismo grupo explora a continuación Ms-3, sima que tendría que ser destapada, dado que los pastores la tenían bloqueada para evitar que cayese en ella el ganado. Demasiado trabajo para un desnivél de -18 metros. Al terminar su exploración se dejaría tal y como estaba.

Otra nueva sima nos muestra Alfonso, Ms-4. Unicamente se desciende un pozo de 40 metros de profundidad.

Tras la agotadora jornada se baja de nuevo a Caín, porteando todo el material. Ya abajo nos reunimos con los de Hg-1, comentando las incidencias del dia y coincidiendo todos en una cosa: la dureza de hacer espeleología en Picos de Europa, así como la satisfación de haber encontrado en Mesones una zona con excelentes posibilidades espeleológicas. Se acuerda volver el fin de semana siguiente para realizar fotografias de la Redondina e intentar

localizar nuevas simas.

10 y 11 de Julio de 1.982

En esta ocasión asisten: Juan, Roncha, Andres, Jambrin y Vicente. Se entra en la Redondina, Ms-2, con la idea de topografiar y tomar diapositivas. No se cumple el objetivo al explorarse el pozo paralelo que la semana anterior se había mirado por encima. En este pozo nos aguarda una agradable sorpresa. Tras una pequeña rampa, un pozo de 25 metros nos permite continuar bajando; una repisa amplia y un nuevo pozo, esta vez de 40 metros. La sorpresa fué tan grande que hasta sin cuerdas nos encontró. La única solución es regresar al exterior e intentarlo la próxima semana. Toda la sima queda instalada para esa próxima ocasión.

16, 17 y 18 de Julio de 1.982

Vicente y Victor llegan a Caín el viernes 16 a las 10 de la noche. El camino era ya suficientemente conocido por lo que no existían problemas con la oscuridad y con la niebla que cubría gran parte del trayecto.

Al llegar a las majadas nos instalamos en la única pradera horizaontal que existe en los alrededores y nos preparamos para pasar la noche. Se presentaba un poco húmeda ya que, por eliminar peso, prescindimos de las tiendas. Los inconvenientes de dormir a la intemperie se compensaban sobradamente con lo agradable del paisaje ; se conjugaban la luna y la Bruja de Sotres para crear unos paisajes siempre diferentes.

A la mañana siguiente, sábado 17, después de comer algo, nos aproximamos a la Redondina. Allí cambiamos nuestra indumentaria y nos preparamos para proseguir las exploraciones interrumpidas en el tercer pozo. Fué un momento el situarnos en este tercer pozo, ya que todo estaba instalado.

A partir de aquí, todo estaba por conocer; ansiosos por saber que habría allí abajo, instalamos e iniciamos el descenso

de este tercer pozo. Estaba fraccionado por una repisa con numerosos bloques y un apreciable goteo que se transformaba en arroyo, precipitándose por la segunda parte del pozo. Costó algún trabajo instalar esta segunda parte dado que, unido a la incomodidad del agua, las paredes se encontraban en mal estado, dificultando la instalación. Ya en la base de este pozo se buscó una posible continuación; trepando por la pared opuesta a la que descendimos, una grieta nos daba paso a una pequeña rampa que desembocaba en un pozo de 39 metros. Al comenzar el descenso nos damos cuenta de que estamos en la parte superior de un meandro con unas dimensiones bastante considerables.

Fué un descenso totalmente al vacío, rozando únicamente el aire. Abajo se repite la misma operación que en los anteriores pozos, buscar y continuar avanzando. Tan solo se podía progresar en una dirección; después de superar varios obstáculos llegamos a una sala en malas condiciones, con varias grietas en paredes y suelo. Probamos suerte con una que comienza con un pequeño pozo, pero se nos cierra inmediatamente haciéndonos regresar. Nuevamente en la sala acordamos volver al exterior, lo que nos llevaría dos horas ó mas, ya que estabamos a unos 250 metros de profundidad. Al mismo tiempo que salíamos de la cueva, un segundo grupo estaría ya en Caín preparándose para recorrer el empinado camino que les separaba de Mesones.

Un poco antes de la mitad del camino se encuentran los dos grupos, decidiendo regresar todos a Caín para subir al dia siguiente. Caminando hacia Caín se comentaron las excelentes noticias que traíamos de la Redondina.

Después de dormir en un pajar de Caín de Arriba, Román y Andres suben a Mesones, con unas ganas inmensas de proseguir las exploraciones. Una vez en la entrada de la sima, inician el descenso. En el fondo del primer pozo acusan el cansancio que les produjo la canal de Mesones. Inspeccionan esta sala y realizan tareas de topografía, mientras regresan al exterior. La sima continúa totalmente instalada a excepción del primer pozo que estos

dos se encargan de desmontar. Esta tarea se efectuaba por seguridas, ya que hay mucho "enterao" que se dedica a tirar piedras por las simas para oirlas caer sin saber encima de que lo van a hacer.

Todos reunidos en Caín, regresamos a León con el firme propósito de darle un ataque final a la Redondina.

24 y 25 de Julio de 1.982

En esta salida la actividad se sigue centrando en la Redondina. Rosa, Rocha y Andrés son los que se desplazan a Mesones. Andrés y Roncha entran en la sima con la idea de seguir progresando. Situados en el fondo de lo explorado, tienen que renunciar, al no encontrar ninguna continuación. En el camino de regreso al exterior se realizan tareas de topografía y fotografia, al tiempo que se procede a la desinstalación de parte de la cavidad.

En esta ocasión se tuvo un primer contacto con el puerto de Cuba. Rosa se acercó allí en busca de la Rallada, cueva de la que nos habían hablado nuestros imprescindibles colaboradores, los habitantes de Caín.

31 de Julio y 1 de Agosto de 1.982

Se sale de León hacia las tres de la tarde, Fernando, Juan Manuel y Jose Luis. Al llegar a Caín se toma inmediatamente el ascenso hacia Mesones, durmiendo, como en anteriores ocasiones, en el único trozo llano de la majada, próximo a la Redondina.

A la mañana siguiente ya estaban en pie, excepcionalmente pronto, las ocho de la mañana. Tras un buen desayuno disponen entrar en la Redondina para recuperar el material y ya cerrar definitivamente la exploración de Ms-2. Ninguno de los tres conocía la sima, pero en principio no debía presentar problemas puesto que estaba completamente instalada, a excepción del pozo de entrada que únicamente tenía puestos los mosquetones, con lo que solamente tenían que ir amarrando la cuerda.

El descenso lo inicia Juan Manuel, al que le siguen Jose Luis y Fernando, llegando rápidamente al fondo de este primer pozo y atravesando la ventana que comunica con el otro pozo paralelo.

Localizan fácilmente la cabecera del siguiente pozo, bajando Jose Luis el primero en esta ocasión y siguiendole Fernando. Se hace pie en una amplia repisa donde se aprecia un fuerte goteo. Aqui tienen problemas para encontrar la continuación; tras un largo rato se localizan los mosquetones de cabecera y se desciende en el mismo orden que el anterior. Hacia la mitad del pozo, lo que en semanas anteriores no era más que un goteo, se habia convertido, gracias a las recientes lluvias, en un arroyo que caía sobre el explorador.

Una vez los tres en el fondo del pozo, se encuentran con todo el material que ya había sido recuperado hasta ese lugar, pero tras un rato de diálogo y puesto que era pronto, se transforman los planes de recuperar el material por los de conocer el resto de la sima. Deciden entonces instalar el último pozo e iniciar el descenso. Mas tarde se alegrarían de haberlo hecho asi.

En el fondo del pozo se abre una galería uniforme que desemboca en una sala con un caos de bloques y en cuyo centro se abre un nuevo pozo, instalado ya en anteriores ocasiones. Descienden Fernando y Juan Manuel los 10 metros de profundidad hasta su fondo, donde se cierra sin posibilidades de continuación, por lo que suben rápidamente y exploran el caos de bloques. A Fernando le llama la atención un rumor de agua que se escucha entre los bloques, encontrando una estrecha grieta entre estos, por la que se introduce. ¡Sorpresa!, esto continúa. Vuelve seguidamente y pide a los otros que anclen una cuerda ya que la grieta por la que se ha metido se desfonda y no puede descender en libre. Una vez instalada, la cuerda desaparece durante un buen rato; al fin, se oyen sus voces para comunicarles que ha llegado a una sala donde se inicia un curso de agua y parece ser que con grandes posibilidades de continuar.

Ante tan grata noticia inician el ascenso a la superficie, dejando la sima instalada. Una vez en la superficie dejan todo el material en las majadas para bajar a Caín, dando por satisfactorio el dia y regresar a León.

7 y 8 de Agosto de 1.982

Nuevamente la Redondina acapara nuestra atención este fin de semana. El sábado después de comer, Roncha y Andrés partirán de León, al tiempo que Jose Luis y Julián lo harán desde la Robla. Los cuatro se reunen en Posada de Valdeón hacia las siete de la tarde e inmediatamente parten en un solo coche hacia Caín, para comenzar la dura y ya familiar subida por la canal de Mesones, llegando a las majadas completamente de noche.

A la mañana siguiente cuesta trabajo levantarse. Hace un dia fabuloso, con un cielo limpio de nubes, por lo que a nadie le apetece salir del caliente saco. Al fin alguien logra salir, arrastrando a los demás. Mientras uno va por agua a la fuente, que por fin, tras dos semanas seca, vuelve a manar con fuerza, gracias a las últimas lluvias, los demás preparan el desayuno y el material. Serían las doce cuando se acercan a la boca de entrada de la Redondina e inician el descenso.

Rápidamente se llega a la cabecera del tercer pozo y aquí se comprueba con desagrado que un fuerte caudal de agua se precipita por el pozo, lo que les hace desistir de bajar por la ruta normal. Se busca una alternativa montando un pasamanos que salve la cascada; se introducen dos spit, comprobando que serían necesarios otros cinco, ó tal vez más, para poder descender sin riesgos.

En vista de esta situación y dado que ya era tarde y pocas las ganas de continuar, se decide dar la vuelta al exterior, realizando tareas de fotografía.

Tras descender a Caín y tomar algo en el bar de Miguel, además de informar a nuestros amigos del pueblo de los progresos en la Redondina, se regresa a León.

15 de Agosto de 1.982

Después de pasar la noche en Mesones, como ya era normal, nos repartimos el trabajo mientras desayunamos. Roncha y Jose Luis se dedicarán a batir el Puerto de Cuba, mientras Victor y Julian entrarán en la Redondina para continuar las exploraciones. Ambas actividades tendrán unos resultados muy favorables para continuar trabajando en esta parte de Picos de Europa.

El grupo de batida no dió abasto, quedándoseles corto el dia. Fueron siete las simas localizadas, encontrándose también la Rallada, gracias a Humberto que les acompañó hasta su misma boca. Esta cavidad ya se había buscado en anteriores ocasiones, a tenor de los comentarios de los lugareños. El dia no podía ser más satisfactorio para este primer grupo.

En la REdondina, después de llegar al curso de agua, se inicia la exploración progresando por un estrecho meandro; estrecho en un principio para ir separándose sus paredes poco a poco, llegando a transformarse en amplias salas. Se llega a un punto en el que, por falta de material, no se puede continuar, por lo que se regresa al exterior.

Ya en Mesones, los dos grupos comentan los descubrimientos que se han hecho, mientras se desmontan dos tiendas que se habían subido en esta ocasión. Poco despues se inicia el descenso a Caín.

No cabe duda de que el dia ha sido muy fructífero en sorpresas, la Redondina tiene meandro para rato y, una vez se termine esta, tenemos otras siete simas por encima, más las que se localicen en próximas salidas.

28 y 29 de Agosto de 1.982

Nuestro objetivo para este fin de semana era la topografía del meandro de la Redondina y, a ser posible, seguir progresando por este.

En esta ocasión el grupo se reducirá a tres personas, Román Jose Luis Y Victor. Salimos de la Robla a las cinco de la tarde,

llegando, como ya era costumbre, a pernoctar en Mesones completamente de noche. Al dia siguiente entramos en la Redondina hacia las doce de la mañana, bajando rápidamente y sin problemas toda la serie de pozos que nos situarían a una profundidad de -215 mt. donde comenzaríamos a topografiar.

Se logra topografiar unos 200 metros del meandro, hasta llegar a un resalte de unos 4 metros, con una fuerte cascada; en este punto,que posteriormente se situaría a -258 metros, se deja de topografiar para seguir avanzando un poco más rapidamente, interrumpiendo este avance al encontrarse varios resaltes cada vez más fuertes y con pronunciadas cascadas de agua. Dejando toda la sima instalada, con intención de regresar al dia siguiente, se sale al exterior donde nos espera una fria y húmeda niebla.

El domingo dia 29 amanece con niebla y lluvioso. Nuestra intención del dia anterior de seguir la exploración, se va disipando poco a poco, así que únicamente entran Román y Victor con la idea de desmontar el pozo de entrada, dejando la exploración para la semana siguiente.

Por una vez comemos temprano y bajamos sin prisas a Caín.

Una pequeña anécdota a destacar este fin de semana: Era el cumpleaños de Román y para celebrarlo compramos una botella de champán y algo para acompañar a este. Todo fué depositado en la última parte explorada el sábado. El domingo se pretendía llegar hasta allí y, una vez celebrado el cumpleaños, continuar la exploración. No calculamos bien nuestras fuerzas y el champán y las frutas escarchadas se quedarían reposando en un frio lago hasta el fin de semana siguiente.

4 y 5 de Septiembre de 1.982

Esta semana nos despedíamos de la REdondina hasta el año siguiente, dejándola totalmente desmontada y trasladando todo el material hasta Cain. Material que fué acumulado semana tras semana para llegar a un considerable volumen.

Se hacen dos grupos; por un lado Román, Victor y Carlos partiríamos de la Robla el viernes por la tarde, subiendo hasta Mesones esa misma noche. Por otra parte, al dia siguiente, Andrés y Jose Luis saldrían de León, también por la tarde.

El primer grupo entra en la sima el sábado dia 4. Tras hacer lo que había quedado pendiente el anterior fin de semana, es decir celebrar el cumpleaños de Román, avanzamos por el meandro un poco más alegres, hasta conseguir plantarnos en - 320 metros aproximadamente. Esperemos que este cálculo no esté influenciado por la botella de champán. Al regresar al exterior, procedemos a la desinstalación de parte de la sima, dejando todo el material preparado en la base del tercer pozo.

Cuando el segundo grupo llega a Caín, hacia las 11 de la noche, aún nos faltaría, a los que estábamos en el interior, una hora para salir a la superficie.

Al dia siguiente, domingo dia 5, entran Jose Luis y Andrés. Situados en la cabecera del tercer pozo, no necesitan bajar este para, desde allí, recuperar el material que se habia dejado en la base el mismo, regresando desde alli al exterior y recuperando en su totalidad la sima.

Después de colocar todo el material en sacas y mochilas iniciamos el descenso hacia Caín, cargados como burros ya que tocábamos a tres mochilas por barba.

Tras despedirnos para una buena temporada de nuestros amigos los cainejos, regresamos a León.

DIARIO DE CAMPAMENTO

Dia 17.- Viernes

Siempre resulta dificil ajustar un despliegue un tanto considerable de gente a un horario previsto, máxime entre personas poco cuidadosas con las cuestiones horarias. Por ello, es comprensible el retraso con que salimos de León, pues al encontrarnos físicamente con todo el material a transportar, resultaba mucho más abultado que en una simple relación. Además, en nuestro afán de llevarnos el mayor número de bultos posible, para aligerar a los coches que saldrían posteriormente con el resto de la gente, sobrepasamos la resistencia de la baca del Land-Rover y hubo que hacer la primera parada en Crémenes para reinstalar el material. Como ya es costumbre, allí compramos 15 Kgs. de pan para las primeras necesidades del campamento.

Con esta segunda estación, se puede imaginar que ya el retraso sobre la hora prevista era considerable; no íbamos a llegar de dia a Fuente Dé. Por eso, ó por afán de despedirnos de la vida urbana, paramos a cenar en Potes y tomarnos el café y la copa de rigor. Cuando llegamos a Fuente Dé eran las doce de la noche y ya no había nadie por allí, de tal modo que no perdimos mucho tiempo en instalar nuestros respectivos sacos en la base del Teleférico y disponernos a dormir, saco junto a saco, Eloy, Tolai, Miguel, Victor, Nati y Javier.

Dia 18.- Sábado

Llegan a buena hora, desde León, la oleada prevista: Juan Pedro, Andrés, Jorge y Pedro. Después de bien pertrechados y sólo con un ligerísimo café por todo desayuno, cogimos el Teleférico ante el estupor del Sr. de la cabina que, muy ingenuamente y al parecer desconociendo la impedimenta espeleológica, nos increpaba por llevar más de una mochila por cabeza. Por su parte Victor y Javier Blanco suben con el Land-Rover por la pista de Aliva, que

supera 800 metros en 7 Kms.

Cuando llegan, el resto del grupo espera ya impaciente y con ganas de entrar en acción aunque pueda parecer extraño, a la vista de la temperatura poco agradable que en aquellas alturas llega a mermar ostensiblemente los efectos del sol.

Seguimos ya todo el grupo junto hasta la Vueltona, unos a pié y otros en el Land-Rover, que se quedaría en ese paraje. Este es el punto donde realmente comenzaría nuestro esfuerzo, que en aquellos momentos se nos antojaba considerable rodeados como estábamos de tantos paquetes difíciles de transportar, unos por su fragilidad, otros por su forma poco manejable y sobre todo y lo más anecdótico eran los mástiles de las tiendas grandes, que repartimos entre todos, iniciando ya el camino, no sin emplear un buen rato en el reparto y acomodo.

El tiempo ya quiso en aquel momento mostrarse inclemente por lo que quien más quien menos llevaba el chubasquero a mano, y que hubo que usar antes de llegar a Cabaña Verónica, donde tuvimos que enfrentarnos con la primera contrariedad seria del programa: Dejar allí el material transportado y no entrar hasta Hoyo Grande, pues se preparaba una fuerte tormenta. Volvimos de nuevo hasta el Refugio del Teleférico donde esperamos a los que habían de llegar de León; una vez todos junto y después de una cena más ó menos improvisada, nos acostamos cada uno donde pudo, pués en aquel momento éramos ya 21 y en el refugio había más gente. El tiempo siguió desapacible durante toda la noche.

Dia 19.- Domingo

Desayunamos temprano, e intentando adelantarnos a la lluvia que se preveía, salimos con el resto del material que quedaba hacia Cabaña Verónica, donde de nuevo nos vemos obligados a parar porque la tormento volvió a desencadenarse.

Al no haber ya sitio para guardar más material, que el dia anterior habíamos dejado en el recipiente previsto para la recogida y almacenamiento de agua que hay fuera del refugio, se decidió

montar una de las tiendas grandes y dejarlo en ella, intentando hacer la primera entrada hasta Hoyo Grande con todo lo que se pudiera, aprovechando que aquel dia éramos un grupo numeroso.

Nuestro avance hacia el Hoyo se efectúa con tiempo nublado y frío, luego comprobaríamos que era lo habitual, y que contribuía a que el paisaje nos pareciera aún más lunar y árido de lo que es en realidad. De todas formas, la lluvia nos abandonó el tiempo suficiente como para montar la otra tienda grande en el lugar que consideramos más adecuado, dejando dentro lo que habíamos llevado.

A pesar del mal tiempo , el humor no nos había abandonado y mientras realizábamos la tarea, se hacían las correspondientes y típicas bromas. Justo en el momento de terminar de montar la tienda y cobijar en ella todos los paquetes se inició el regreso hacia Cabaña Verónica pues había algunos que tenían que volver a León y la tarde ya caía. No habíamos andado 100 metros cuando un verdadero chaparrón tormentoso, acompañado de rayos y truenos se desencadenó y nos mojó durante la media hora que duró nuestro viaje de regreso. Solo unos pocos decidieron esperar a que el temporal pasara, los demás llegamos al Refugio hechos una sopa. Los que tenían que volver a León prosiguieron su camino hacia el Teleférico sin respeto por la lluvia que aún continuaba, de tan mojados como estaban. Los que íbamos a permanecer el resto del tiempo allí; aún tendríamos que enfrentarnos ese dia con otras cuantas dificultades derivadas de la falta de espacio en el Refugio C.V. y la inclemencia del tiempo. Resultó inútil todo el intento de montar dos tiendas para pasar la noche porque al suelo rocoso, no practicable para las piquetas, se sumaba el fuerte viento y la lluvia con lo que, además de no conseguirlo, contábamos cada vez con menos ropa y tiendas secas, ya que la que se había montado de las grandes, estaba también encharcada.

Por otra parte tuvimos que renunciar a una cena reconfortante dado que los alimentos apropiados estaban en el Hoyo Grande y no disponíamos allí más que de huevos y bacon. Como broche final y para paliar la falta de espacio en el Refugio " 4 voluntarios " decidieron ir a dormir al VIVAK de Horcados Rojos.

Los que quedamos en el Refugio comprobamos las curiosidades y "modus vivendi" de Mariano, guarda en funciones de Cabaña Verónica.

DIA 20.- LUNES

A las ocho de la mañana despertamos con música de Radio Burgos, que era lo que se oía a través del transistor de Mariano. También teníamos noticias desagradables pues el fuerte viento de toda la noche había volado la tienda y todo lo que había dentro.

El desayuno consistió en el mismo menú que la noche anterior, con un poco de chocolate, pero no podíamos aspirar a otra cosa hasta instalarnos definitivamente en Hoyo Grande.

El clima seguía la tónica de los dias pasados. A media mañana, y a la vista de que el tiempo no mejoraba, decidimos armarnos de valor y mono impermeable y portear la mayor parte del material que quedaba hasta Hoyo Grande, para ya montar finalmente el campamento. Parecerá raro pero el tiempo se mantuvo lo suficiente para dejarnos montar algunas tiendas, tarea harto dificil puesto que el terreno, además de irregular, era pedregoso, con lo que el anclar con piquetas hubiera resultado no solo dificil sinó inútil; hubo que anclarlas a las piedras y hacer con ellas pequeños muros que nos protegieran de los fuertes embates del viento, que era habitual y permanente en la zona. No lo conseguimos, más esa era nuestra intención.

Posteriormente hicimos un despliegue general a por agua y comprobamos con gran alegría que nuestro acopio de agua, tan temido por la escasez de este elemento, no era para tanto. En 10 minutos llenábamos una garrafa de 40 litros. Lo dificil era luego transportarlos, pero desde luego no había escasez, aquellos neveros eran unos surtidores eficaces y abundantes.

Para terminar el dia y satisfechos por haber llegado a la meta, preparamos la cena mientras tres del grupo volvían hasta Cabaña Verónica a recoger el último material. A pesar de que dos viajes seguidos eran demasiado, nos vimos recompensados por sentir

que ya al fin, y después de tres dias de penuria, habíamos llegado al lugar previsto y disponíamos de un mínimo confort, lugar donde dormir, cena caliente y todo el material junto. Solo deseábamos para el dia siguiente que hiciera un poquito de sol que secara las ropas y nuestras personas.

DIA 21.- MARTES

¡ Lo teníamos !, hacia sol; claro que la temperatura era fresca, pero eso no nos importaba, al menos en aquel dia después de tanta agua y humedad.

En la hora del desayuno y a la luz del dia comprobamos las muchas sustancias que se disolvian en el agua. Era mejor no mover mucho las garrafas para que los múltiples posos quedaran en el fondo. Desde luego que para tomar el agua la tratábamos muy bien antes; poníamos litines en cantidad suficiente y Vitamina C en dosis más que normales, nos gustaba el sabor que daban y de paso nos preveníamos de posibles deficiencias. Nos llegó a gustar tanto así preparada que luego, cuando ya no era necesario, seguíríamos haciendo nuestras mezclas.

Por fin, un dia de espeleología. Se inició la actividad con la exploración y topografía de las simas que ya estaban localizadas estructurando el trabajo en cuatro grupos:

Nati, Pedro (Tolay) y JOse Manuel, que forman el equipo de batida, desarrollan su tarea por la zona Transllambrión, una de las más fustrantes, pués aparecia plagada de posibles simas y al acercarse se quedaban en meros pozos o grietas taponadas por derrubios, y esto una y otra vez de manera constante y descorazonadora.

Juan Pedro, Senén y Jorge por su parte instalan y topografían Hg-2 que alcanza la cota -68 metros, quedando por explorar una galería lateral.

Miguel, Chorbis y Lorenzo (Monti Piton) exploran y topografían la sima HG-5, que resulta ser muy estrecha e incómoda, alcanzando tan solo 30 metros. Al remontar comprobarían que unos

minutos de retraso y hubieran tenido que superar el paso estrecho con la avalancha de agua de lluvia que por allí se filtraba.

Andrés, Victor y Eloy exploran y topografían HG-8 y HG-9, con unas cotas de 16 y 13 metros respectivamente. También marcan cuatro Ø (Conjuntos vacios).

DIA 22.- MIERCOLES

Son las 10.30 cuando se ven asomar las primeras cabezas fuera de las tiendas, en una fría mañana y sin esperanzas de sol.

Después del desayuno-comida, dadas las horas en que acostumbramos a hacerlo, salimos hacia la zona de exploración.

Juan Pedro y Jorge terminan HG-2, verificándose la teoría de Jorge y Senén, puesto que el meandro fué directamente y sin rodeos a unirse al otro agujero paralelo y más profundo. Victor, Andrés y Eloy exploran HG-10 y HG-17, llegando a -12 metros y -15 metros respectivamente. Chorbo, Senén y Monti Piton, entran en actividad con HG-6 llegando a explorar y topografiar -17 m.

Después de batir zona, el que más y el que menos se fué reuniendo en torno a HG-6, contándose las incidencias del dia entre otras cosas, llegando a la conclusión de "día ruinoso".

El equipo de batida, hoy fraccionado en dos, el Tolay por un lado y Nati y Pedro por otro, encuentran agujeros esperanzadores.

Ya en el campamento, junto al infiernillo de la comida, entre risas y comentarios, esperamos con el estómago vacío a que la cena esté en su punto.

Miguel hoy no ha hecho actividad; debido a la gripe, por más que lo ha intentado evitar, no lo ha conseguido; con varias aspirinas y metido en el saco todo el dia, espera que mañana pueda hacer algo.

Las conclusiones del día pueden resumirse en: A) Actividad espeleológica ruinosa del todo. B) Actividad de batida esperanzadora. C) Tiempo en mejoría.

Dia 23 .- Jueves

El dia comienza como todos, nublado y no muy agradable de temperatura. Tres del grupo, Eloy, Victor y Lorenzo (Monti), deciden bajar a Potes con intención de descansar.

Para la actividad del dia y al haber menos gente, los grupos varían un poco respecto a los dias anteriores. Baten zona Tolay, Pedro, Nati y Miguel que ya está un poco recuperado de su gripe. Como ya es costumbre, se encuentran un montón de agujeros pero sin grandes perspectivas.

Andrés dedica el dia a hacer de "monitor" un rato con Tolay y a pasar topografías. Senén, Juan Pedro, Jorge y Chorbis exploran los agujeros que se habían localizado en el Transllambrión, topografiando asimismo HG-18.

También contamos en el dia de hoy con la visita de Jambrin y Miguelón, que participa en la exploración y topografía de HG-4, que alcanzó nada menos de 22 metros.

Como nota curiosa del dia hay que reseñar que Tolay cambia por primera vez su tienda de enclave, con la buena intención de resguardarla de las fuertes embestidas del viento, que nos acompaña todo el tiempo y que sobre todo por la noche se hace aún más sobrecogedor.

Al atardecer se reincorporan los excursionistas a Potes . Su viaje nos dá muchas novedades; para empezar nos traen carne para una opípara cena, vienen con noticias del tiempo que hace por los lugares más bajos y especialmente, nos traen orujo, el gran animador de nuestras posteriores veladas nocturnas. Fue muy de agradecer porque ya en estos dias los ánimos empezaban a flaquear y, teniendo en cuenta los problemas del tiempo y los pocos logros espeleológicos, no era para otra cosa. Aquella noche osamos intentar una queimada, y era"intentona"porque no había azucar, ni frutas, ni café, elementos esenciales para tal receta, como todo el mundo sabe. Después de esta noche nunca más volvimos a calentarlo, lo tomábamos frio que aunque rascaba más, estaba mejor.

Como puede suponerse la tertulia, al menos durante aquella noche, estuvo animada. Los que vinieron de abajo nos estuvieron contando donde habían estado, que les habían vendido periódicos atrasados, quién les había bajado hasta Potes y los sabrosos comentarios respecto a Mariano cuando vió la garrafa del orujo; rápidamente, se adjudicó un caciplo para uso personal. También fué motivo de risa y bromas la diarrea que aquel dia mantenía a Jorge excesivamente ocupado; todo por querer endulzar (con dextrosa, claro) más de lo debido el té del dia anterior, con lo cual reforzó el efecto producido por las ciruelas pasas que se habían tomado como aperitivo.

Estos fueron los mayores percances con relación a nuestra salud, pués el asunto del agua lo habíamos solucionado bastante bien y no nos creaba ningún problema.

Por otra parte, y en lo que respecta a actividad, el dia había seguido la tónica de los anteriores. Espeleol´ogicamente era descorazonador, no conseguíamos encontrar la gran sima que tenía que aparecer según nuestro deseos, no en vano estábamos en una de las zonas más prometedoras de Picos; pero por mucho que pateábamos la zona, no aparecía nada esperanzador.

Tampoco el tiempo colaboraba, la crudeza de cada nuevo día hacía aún más dura la falta de hallazgos. Hoy, a la caída de la tarde recibíamos los primeros copos de nieve, ninguno le daba importancia, aunque posiblemente cada cual pensaba para si que podía nevar en cualquier momento, con lo que las perspectivas serían aún peores.

Con todos estos comentarios y las típicas bromas de Senén y Chorbis con su fino humor, ayudaban a que el ambiente fuera distendido y todo lo agradable que la situación merecía. Nos acostamos con lluvia y un fuerte viento, que no por acostumbrados resultaba menos temible para nuestras tiendas.

Dia 24.- Viernes

El dia, para variar, comienza con una fuerte tormenta de

aire que tiró una tienda, que se unía a la que ya había quedado inservible por la noche, obligando a sus moradores a cambiarse hacia la grande.

Los primeros movimientos mañaneros tuvieron que ir dirigidos a reforzar la tienda grande, nuestro cuartel general, pués el viento la movía cual si fuera una pluma y de sus estabilidad dependía en buena parte el mantenimiento del campamento.

Juan Pedro, Jambrin, Miguelón y Chorbis, éste último enfermo, marcharon para León, llegando Vicente y tres amigos suyos.

La actividad espeleológica comenzó más tarde que de costumbre: Andres, Senén y Jorge terminaron la exploración y topografía de HG-18, que dió unos 50 metros.

Victor y Eloy localizaron y exploraron en parte HG-16.

Nati y MIguel batieron zona por la parte de las "Puertas de Moeño", por si allí había novedades positivas.

Lo desagradable de la jornada fueron los respectivos sustos del grupo que estaba en HG-18 y los de batida que, por separado, casi se pierden en la niebla cerrada que había. Cada uno por su parte pensó en pasar la noche en algún Vivak improvisado. Lo agradable, que también lo hubo, fué el postre de melones con que nos regalamos aquella noche.

En cuestiones anecdóticas hay que reseñar que hay ya mucha movilidad de tiendas pequeñas, Tolay ha vuelto hoy a reinstalar de nuevo, y por tercera vez, su tienda; por más que se empeña, no consigue resistir los embates del fuerte viento nocturno. Senén ha desistido de reinstalar la suya y pasa las noches en la tienda grande, con las consiguientes molestias, sobre todo por lo irregular del suelo.

Al final del dia los ánimos están alterados y se mantiene una fuerte discusión sobre si levantar o seguir con el campamento, a la vista de los logros y del tiempo tan desagradable que nos ha acompañado a lo largo de los ocho dias. Quién más, quien menos, todos estamos cansados; el frio y la humedad son permanentes, los

fuertes vientos nos acompañan de continuo, no encontramos ninguna sima grande, ... Por todo ello, aquella noche se mantiene la primera discusión con respecto a quedarse allí o ver la posibilidad de cambiar el enclave del campamento hacia Dobresengros, en espera de encontrar algo mejor en aquella zona.

Se decide esperar y ver la opinión de los que llegaran este fin de semana. En espera de movimientos, se dice a los amigos de Vicente, que van a regresar al dia siguiente hacia Fuente Dé, que si ven a alguno de los nuestros por el camino, les digan que suban sin carga de ningún tipo, unicamente el equipo personal.

Dia 25.- Sabado

El dia es calamitoso, tormenta de aire habitual, fuertes lluvias, niebla y frío intenso con excesiva humedad. Hoy, ni con la mejor voluntad, se puede hacer nada. Es por lo que se pasa el dia todos juntos en la tienda grande. Para pasar el tiempo, la gente lee y relee los periódicos atrasados que han ido llegando con los que venían de la civilización. Creo que todos, a lo largo de ese dia, nos hemos sometido al test que tráía el Pais Semanal "Que tal amante es Vd?", con tal de ocupar el tiempo....

Decidimos posar cada uno por separado y pasar a los anales del campamento con nuestras caras desangeladas y los "malos pelos" que caracterizaban ya al grupo a esas alturas de acampada.

A medida que pasa el dia, comprobamos que nollega nadie de los que esperábamos. El tiempo reinante no invita a caminar y las perspectivas son aún peores. Algunos comentaban que los informes metereológicos anunciaban un anticiclón y los más pensábamos que eso allí podía suponer nieve, como así fué. A la caída de la tarde nevó; la temperatura era, sin embargo, bastante baja y la nieve se pegaba a las tiendas, así que caía.

Como está oscureciendo y no hay una gota de agua en el campamento, se sortea "como un entretenimiento más" quien va a buscarla, terminando por ir el grueso del grupo, seguro que para ver el panorama y disfrutar el cambio de paisaje... Con la luz del

atardecer reflejándose en la nieve, el paisaje adquiría unas preciosas tonalidades azules y rojizas.

Por la noche, la nieve que ha caído está helada y la temperatura es bastante baja, tal vez 6 o 7º bajo cero. La contrapartida positiva es que el ambiente es seco, lo cual es satisfactorio después de los dias que llevamos.

Pedro está enfermo y su comportamiento es raro, no se abriga ni quiere cenar, lo que le vendría bien para reanimarse.

Se sigue pensando en levantar el campamento, no sin grandes discusiones sobre el tema.

Dia 26.- Domingo

Amanece sin que haya nevado más. Llegan Jose Luis y otros dos de la Robla que han dormido en Cabaña Verónica. Mientras desayunamos vuelve a discutirse el tema del campamento, levantarlo ó no, los que llegan opinan como Vicente, quedarse en contra de la opinión de los demás que estamos decididos a salir de allí con o sin material, por lo menos a descansar del frio y la humedad.

Miguel y Nati abandonan el campamento con idea de reincorporarse el Lunes; Jose Luis y los demás de la Robla van hacia C. Verónica para traer lo que han dejado alli, a la vista de que se ha decidido dejar el campamento en el mismo sitio.

En Verónica gran reunión; han llegado los otros que venían de León y de nuevo todos los argumentos a favor y en contra de levantar ó dejar el campamento. Por fin se decide, a pesar de algunas opiniones en contra, trasladarlo hacia Caín y trabajar en la zona de Mesones. El problema ahora es el transporte. De camino hacia Fuente Dé, Andrés,Miguel y Nati se llevan todo el material que había en C.V. y mientras bajan piensan que si se alquila el Land Rover en Fuente Dé, de un viaje se traslada todo. Esta solo era una idea porque la realidad fué bien distinta.

Desmontar el campamento fué caótico, no hubo coordinación, la gente estaba nerviosa, cada cual por un motivo y hubo una gran desbandada por Dobresengos a Caín, dejando aún mucho material arriba y pocas personas para portearlo; como consecuencia de este fallo, el Land Rover hizo el viaje casi de vacío y con solo Eloy para disfrutar de la ruta. Los de Dobresengos llegaron a Caín tarde, ya de noche; y después de un camino harto laborioso, no pudieron reconfortarse con una fuerte cena pués Eloy se había puesto a buen recaudo en el portal de la iglesia, quedándose dormido.

Dia 27.- Lunes

Se termina de reagrupar la gente y se deja montado el campamento en Caín, pasando a organizar la actividad para los próximos dias.

Dia 28.- Martes

Conseguimos que nos dejen una de las majadas en Mesones. Hacia allí suben dos grupos, el primero a las cinco de la tarde e integrado por: Eloy, Jorge, Juan Manuel y Jose Luis. Tres horas más tarde lo harán Román y Vicente.

Dia 29.- Miercoles

Llueve intensamente durante toda la mañana, siendo imposible realizar cualquier tipo de actividad fuera de la majada. A las dos de la tarde mejora el tiempo, se sale en grupos de dos dispuestos a trabajar.

Por un lado, Vicente y Juan Manuel localizan y exploran MS-12; Jorge y Román hacen lo propio con MS-15 y Jose Luis y Eloy se dirigen hacia el Puerto de Cuba para trabajar en la Rallada. Estas dos últimas cavidades, MS-15 y La Rallada, ya fueron localizadas durante el verano. Jorge y Román consiguen realizar la exploración y topografía completa de la sima que les correspondia, mientras que Jose Luis y Eloy llegan demasiado tarde a la entrada

de la cueva y tienen que dejar alli todo el material para explorar al dia siguiente.

Todos reunidos ya en la majada, se preparan para ser relevados por un grupo de refresco que llegará al atardecer. Aunque las condiciones de trabajo son muy deficientes debido al mal tiempo, a nadie le apetece retirarse hacia Caín a descansar. Pero el problema del espacio, tan reducido dentro de la majada, es latente y son tres los que inician el descenso: Román, su hermano Juan Manuel y Jorge, no sin antes esperar a los que subíamos: Miguel, Juan Pedro, Tolay y Victor.

La dureza de la canal de Mesones nos obligaba a calcular muy bien lo que metíamos en nuestras mochilas; los alimentos no eran una excepción, pasando algunos momentos de justos a insuficientes. Ejemplo: primer plato para cenar, sopa de arroz, segundo plato de arroz. Afortunadamente a ninguno nos apetecía postre, arroz con leche.

Dia 30.- Jueves

Seguimos con el mismo sistema de trabajo que en el dia anterior, actuamos en grupos de dos con el material indispensable de exploración, el cual constaba de 10 Spit, otros tantos mosquetones y placas, y entre 100 y 175 metros de cuerda. Tomamos la decisión de dejar las simas ya localizadas para seguir batiendo y marcando nuevas simas, al tiempo que iniciábamos su exploración.

Juan Pedro y Vicente exploran MS-13, MS-14 y MS-15. Hacia el puerto de Cuba nos dirijimos Jose Luis y Eloy para seguir con la exploración de la Rallada. MIentras tanto, MIguel Tolay y Victor tiramos hacia la base de Peña Santa. Allí el aspecto es muy agradable, simas por todas partes. Lo que en un principio habia sido una agradable impresión se transforma, sin embargo, en una desilusión al no encontrar nada prometedor. Localizamos MS-16, MS-17 y MS-18, no superando ninguna los 40 metros de profundidad.

Ya en la majada, dado por finalizado el dia, se pasan unos momentos de nerviosismo al retrasarse excesivamente el grupo de Eloy y Jose Luis; estos realizaron la topografía completa de la Rallada, prolongando en exceso su actividad. Ya salíamos a su encuentro los que estábamos en Mesones y era bien entrada la noche, más de las diez, cuando distinguimos sus luces a lo lejos.

Como consecuencia de este esfuerzo Eloy se quedó a pasar la noche en la majada, para bajar a Caín al dia siguiente, no pudiendo acompañar a Jose Luis, Vicente y Juan Pedro, que si descendieron esa misma noche al campamento base.

Dia 1.- Viernes

Eloy desciende a Caín, una vez desayunado. Los que allí quedábamos nos disponemos a seguir con nuestra tarea.

Tolay, MIguel y Victor, seguimos batiendo en el puerto de Cuba. Tras continuar la misma tónica que el anterior dia, es decir no encontrarse nada interesante, regresamos a nuestro campamento con forma de choza; ya estamos acostumbrados a las sorpresas y la que encontraríamos de regreso no nos causó mucha impresión, al menos en un principio. Una combinación de sima y dolina se abre a nuestro pies, se puede bajar con las manos en los bolsillos, en el fondo dos entradas, una opuesta a la otra y las dos horizontales. Como es costumbre en nosotros, no acertamos a la primera, y es en la segunda donde nos encontramos una grieta totalmente inaccesible pero que tiene debajo un salto de más o menos 150 metros. Rápidamente continuamos nuestro regreso hacia Mesones.

El otro grupo, formado por Jorge y Juan Manuel, localizan MS-19, su exploración es interrumpida por un tapón de nieve al poco de empezar a descender.

Dia 2.- Sabado

Un grupo formado por Chorbo y Jose Luis se dirige a la cueva " Las Rayadas " con el fin de desinstalar la sima y recoger el material.

Miguel y Victor junto con Tolay van hacia la grieta que habían localizado el dia anterior y encuentran un paso que les permite acceder al pozo, que descienden hasta agotar la cuerda hasta - 80 metros sondeando unos 40 metros más.

Jorge y Jose Manuel se dirigen hacia unos pequeños pozos que hay en linea con la Redondina, no encontrando nada interesante.

Reunidos todos en las majadas, limpiamos, ordenamos, recogemos el material y nos vamos con la música hacia Caín.

Dia 3.- Domingo

Desmontamos el campamento base de Caín, nos despedimos de los "cainejos" hasta el 83 y para festejar el final de campamento nos regalamos con un arroz ligeramente pasada de punto.

CUEVAS EXPLORADAS EN LA ZONA DE HOYO GRANDE

LA GRAILLERA HG - 1

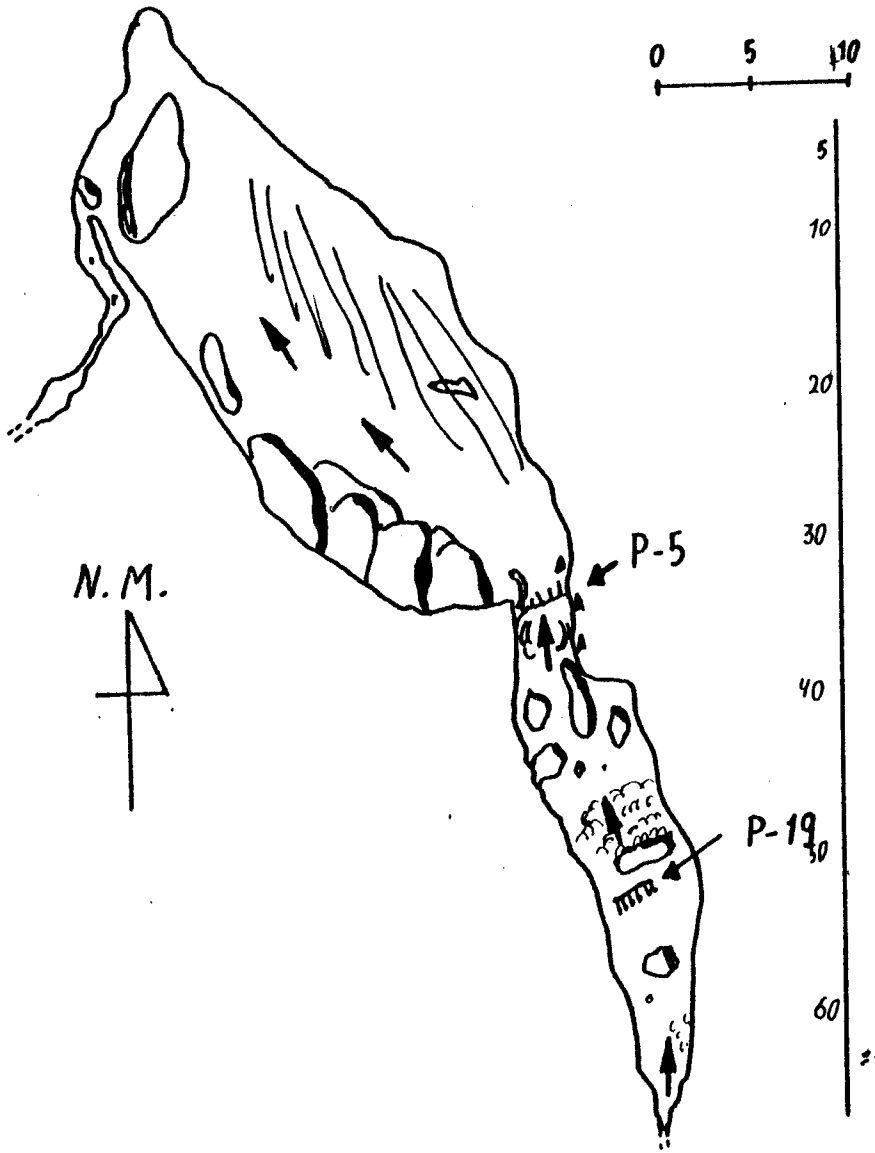
Coordenadas geográficas.- X: 1º 11' 40"
Y: 43º 11' 45"
Z: 1.400 metros

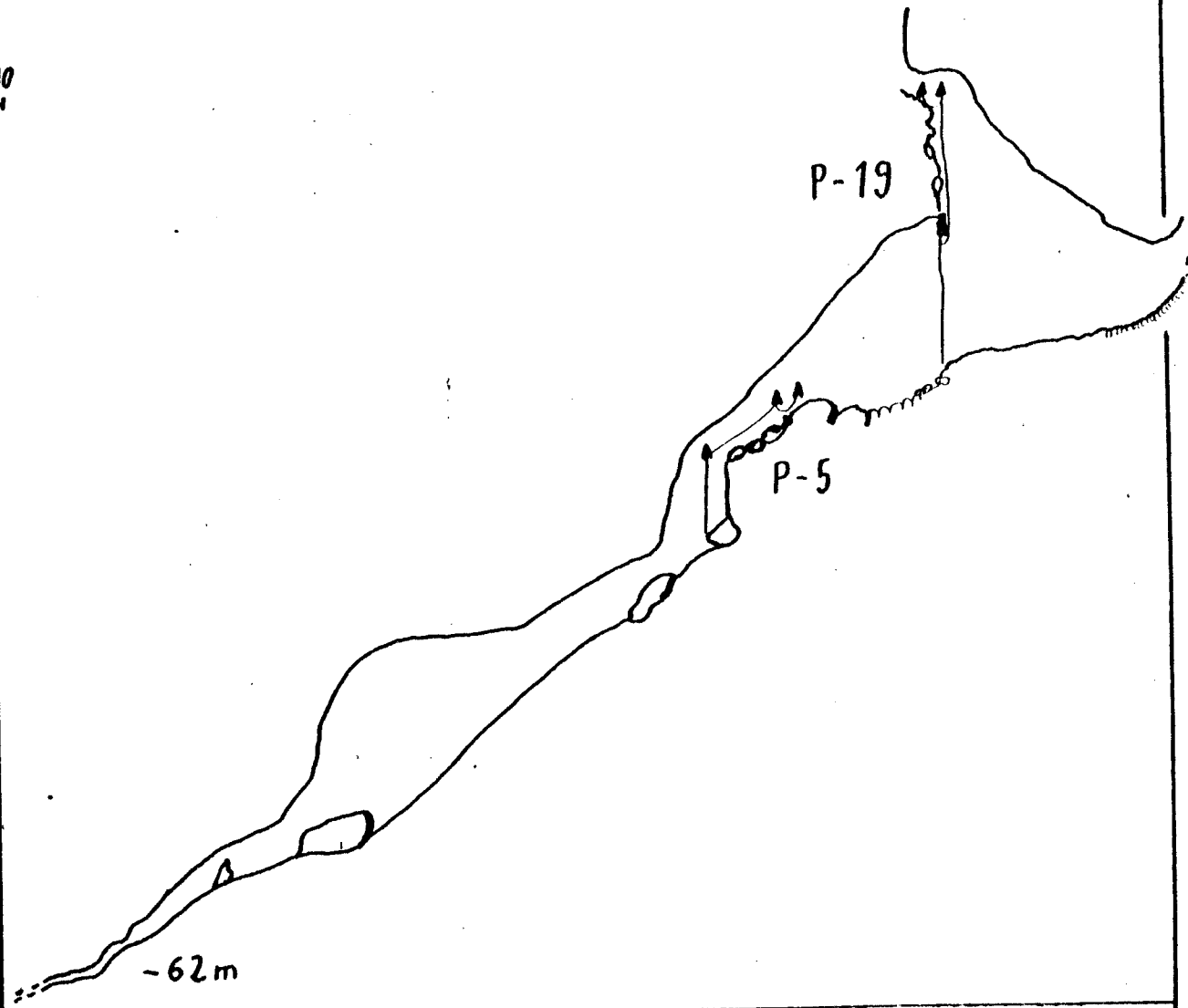
Longitud: 112 metros
Desnivel: - 62

Situación: Subiendo desde Caín hacia Hoyo Grande por la canal de Moeño se llega al pilón de la majada. En la pared, a la derecha de la fuente y a unos 100 metros, es perfectamente visible una gran boca, entrada de la cueva.

Descripción: Una pequeña sala, producto del desplome parcial del techo, presenta en su fondo un paso de 1,5 metros de altura, comienzo de un pozo de 19 metros que finaliza en una galería de 6 metros de anchura por 20 de altura.

En dirección sur la galeria finaliza a los pocos metros; en dirección contraria se alcanza un P-5 en cuyo fondo se abre una gran rampa caótica que finaliza en una gatera impenetrable, no encontrándose ninguna otra solución de continuidad.





GRUPO ESPELEOLOGICO DE MATALLANA		
HG-1 LA GRAILLERA	X: 1° 11' 40" Y: 45° 11' 45" Z: 1450m aprox	Longitud 110 m Desnivel -62 m
planta: Seccion:	Topo: 4-7-82 Andres Torres Jaime Alonso	Dibujado: 14-7-82 J.M. Andres

CUEVAS EXPLORADAS EN LA ZONA DE HOYO GRANDE

HG - 2

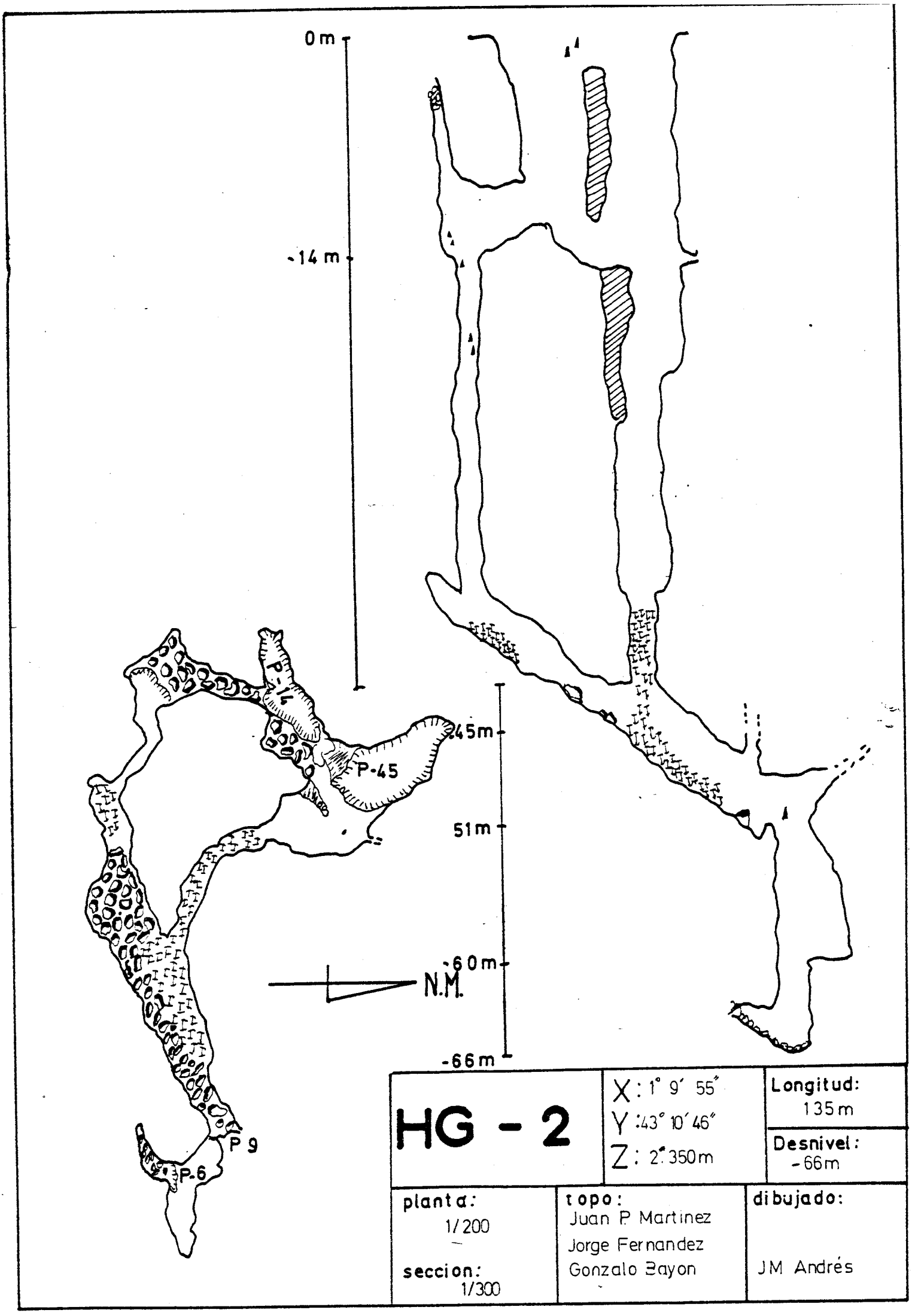
Coordenadas geográficas.- X: 1º 09' 55"
Y: 43º 10' 46"
Z: 2.350 metros

Longitud: 135 metros
Desnivel: - 66

Situación: En la collada formada por el Picon y el Llambrión, que se atraviesa al pasar desde el Hoyo del Transllambrión al Hoyo Grande, nos encontramos una meseta caliza suavemente descendente hacia el Hoyo Grande; en dicha meseta, perfectamente visible por tratarse de una gran grieta, se abre la boca de HG-2.

Descripción: La cavidad presenta dos bocas unidas a -15 metros; una de ellas da acceso a un pozo de 45 metros que, a partir de -18 metros, adopta un marcado aspecto meandriforme, hasta una galería descendente con abundancia de bloques inestables. Una ventana en el extremo de la galería, da acceso a un pozo de 15 metros que finaliza en un caos de bloques, punto más bajo de la cavidad.

Si descendemos por la otra boca encontramos a -14 metros una repisa de la que se puede salir hacia el pozo anteriormente mencionado ó bien, en el extremo opuesto, bajar un pozo meandriforme de 21 metros que acaba enlazando con la galería base del pozo de 45 metros.


0 m
-14 m
P-14
P-45
-45m
51m
-60m
-66m
N.M.
P 9
P-6
HG - 2
X: 1° 9' 55"
Y: 43° 10' 46"
Z: 2.350m
Longitud: 135 m
Desnivel: -66m
planta: 1/200
seccion: 1/300
topo: Juan P. Martinez
Jorge Fernandez
Gonzalo Bayon
dibujado: JM Andrés

CUEVAS EXPLORADAS EN LA ZONA DE HOYO GRANDE

También fueron exploradas y topografiadas las siguientes cavidades cuya descripción omitimos, dado el escaso interés de las mismas, ya que se trata de pozos ciegos que alcanzan las cotas indicadas:

HG - 3 : - 22 metros.

HG - 4 : - 22 metros.

HG - 5 : - 36 metros. Se recomienda no entrar si hay amenaza de lluvia.

HG - 6 : - 16 metros.

HG - 7 : - 15 metros.

HG - 8 : - 16 metros.

HG - 9 : - 13 metros.

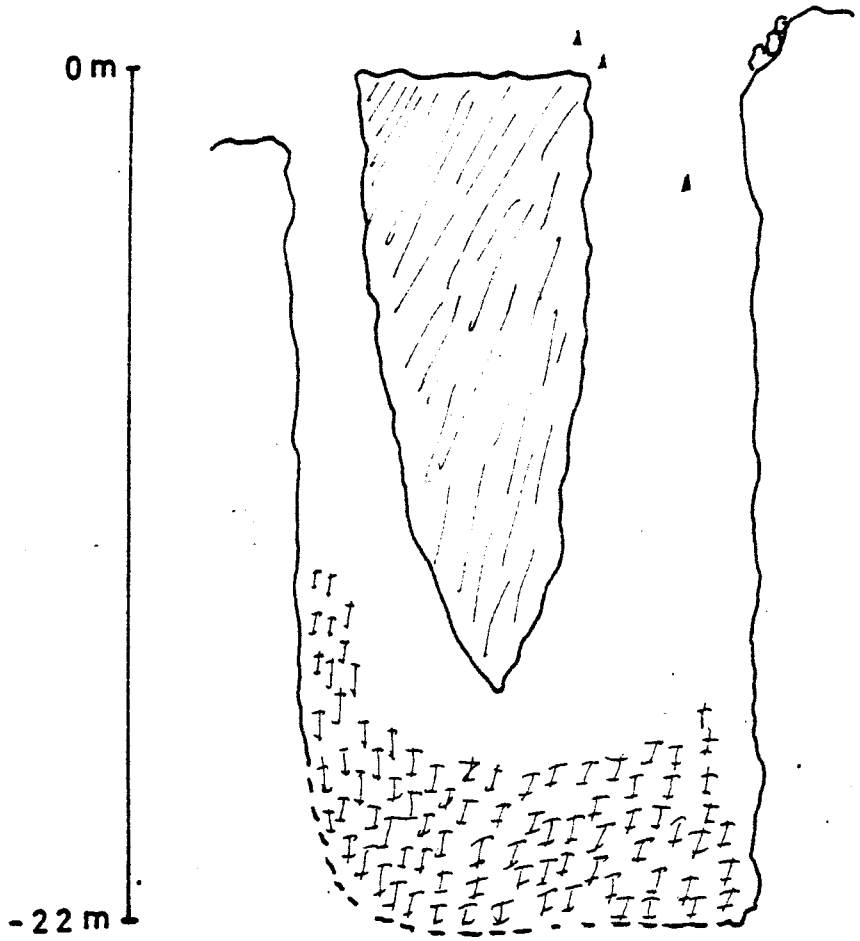
HG -10 : - 11 metros.

HG -11 : - 13 metros.

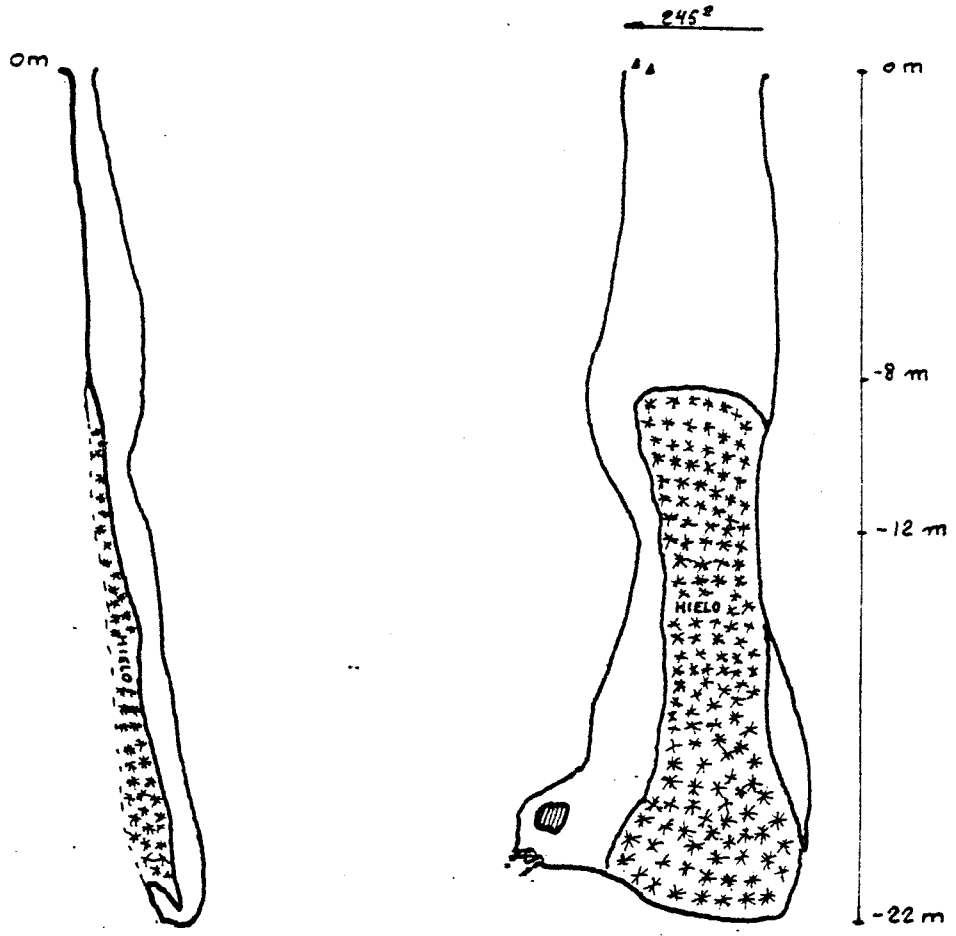
HG -17 : - 15 metros.

HG -18 : - 65 metros explorados. Se exploró el último dia de campamento y quedó por ver una gatera.

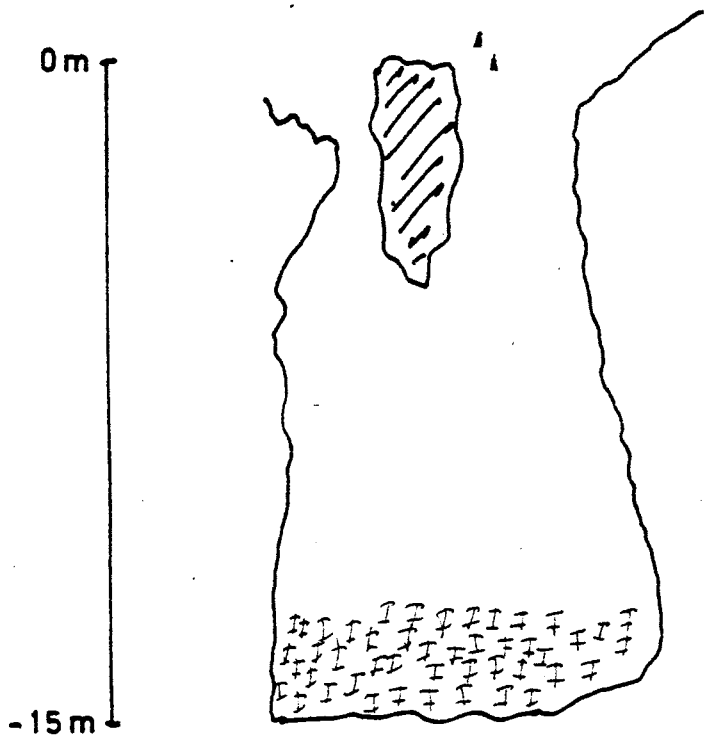
Todas ellas, excepto HG-1, se encuentran bien en el collado que une el Picón con la Torre del Llambrión ó en la caida de esta hacia el Jou del Transllambrión.



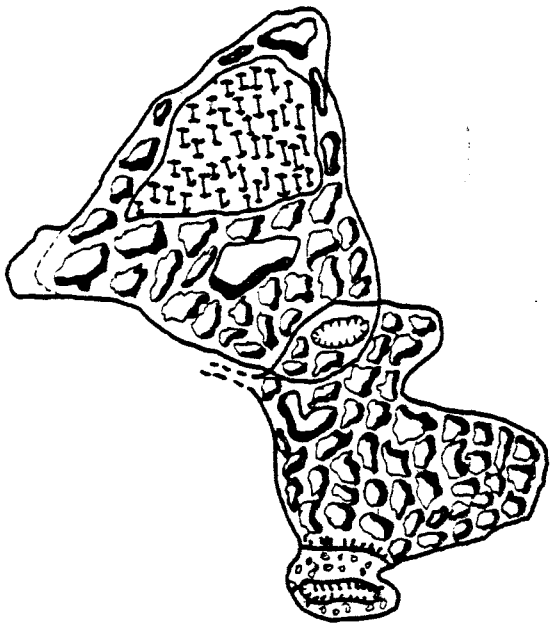
HG - 3	X : 1° 9′ 55″ Y : 43° 10′ 45″ Z : 2° 350 m	**Longitud:** 22 m **Desnivel:** -22 m
planta: **seccion:** 1/200	**topo:** Juan P. Martinez Gonzalo Bayon	**dibujado:** 22-10-82 J.M. Andrés

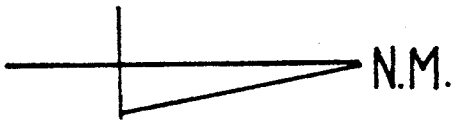


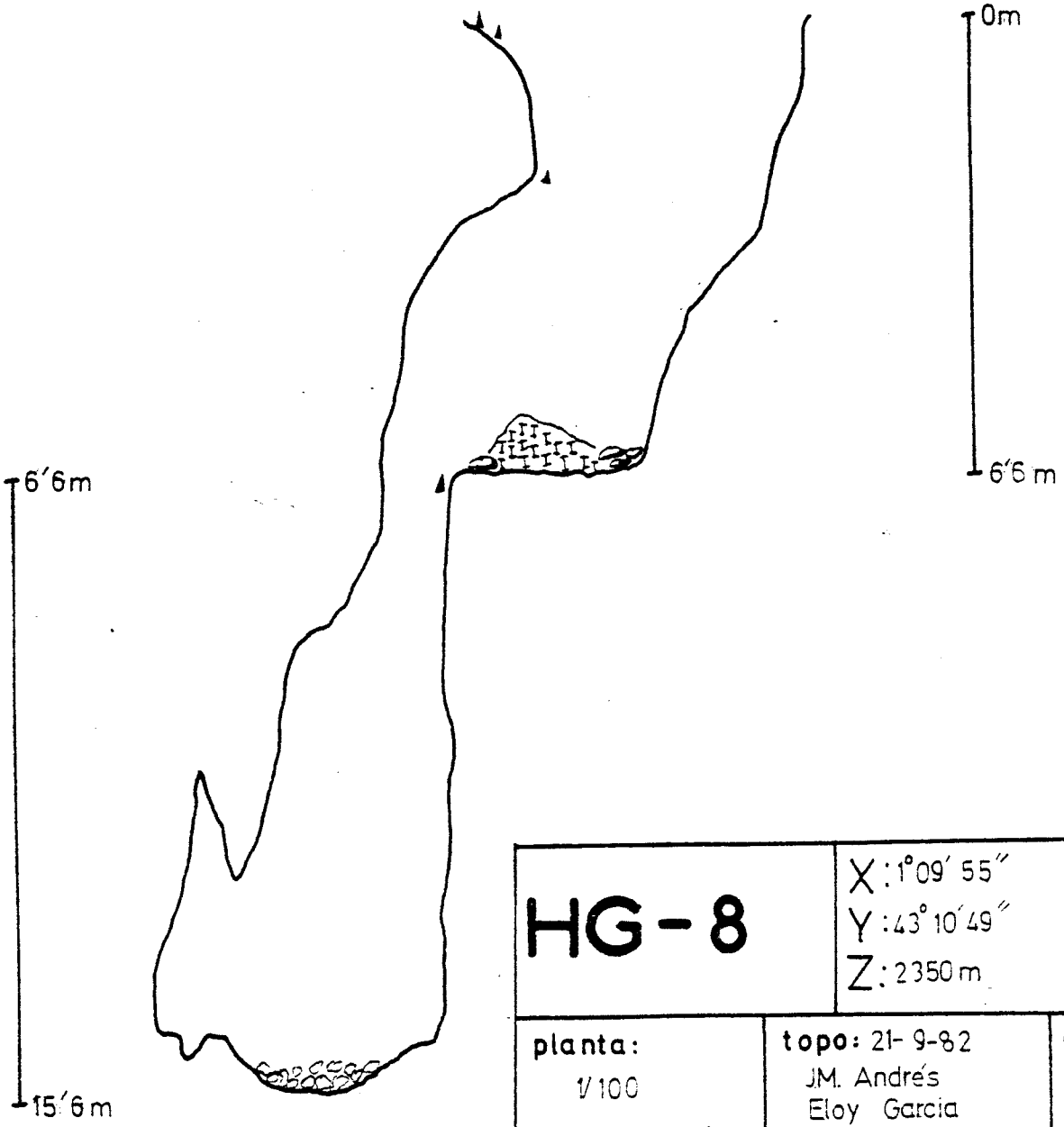
HG-4	X 1° 9′ 55″ Y 43° 10′ 44″ Z 2 380 m	LONGITUD: 20 m DESNIVEL: 22 m
E: 1:200	TOPO: -9-82 Jaime Alonso Jorge	DIBUJADO: 6-11-82 Jaime Alonso



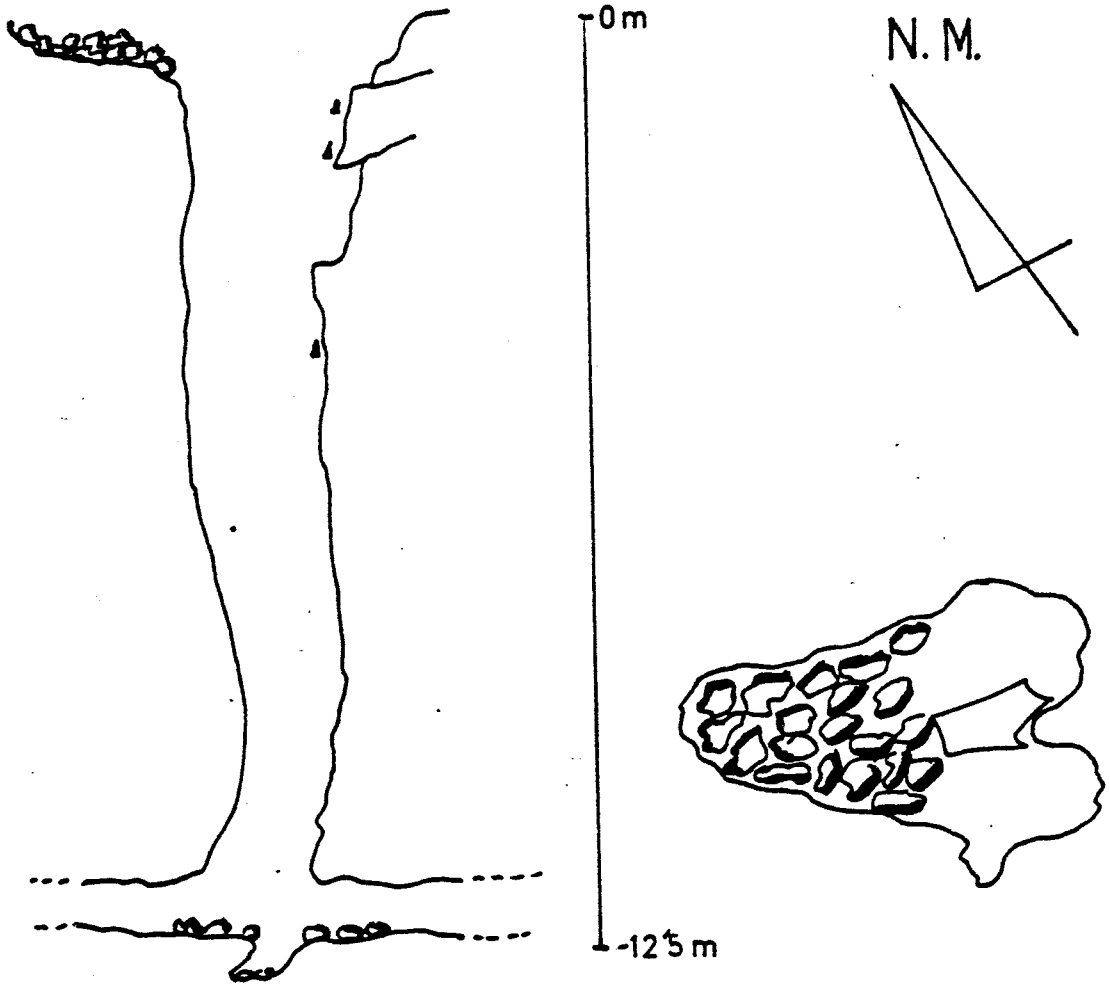
HG - 7	X: 1 9 55 Y: 43 10 45 Z: 2 350 m	**Longitud:** 15 m **Desnivel:** -15 m
planta: **seccion:** 1/200	**topo:** Gonzalo Bayon	**dibujado:** J M Andrés



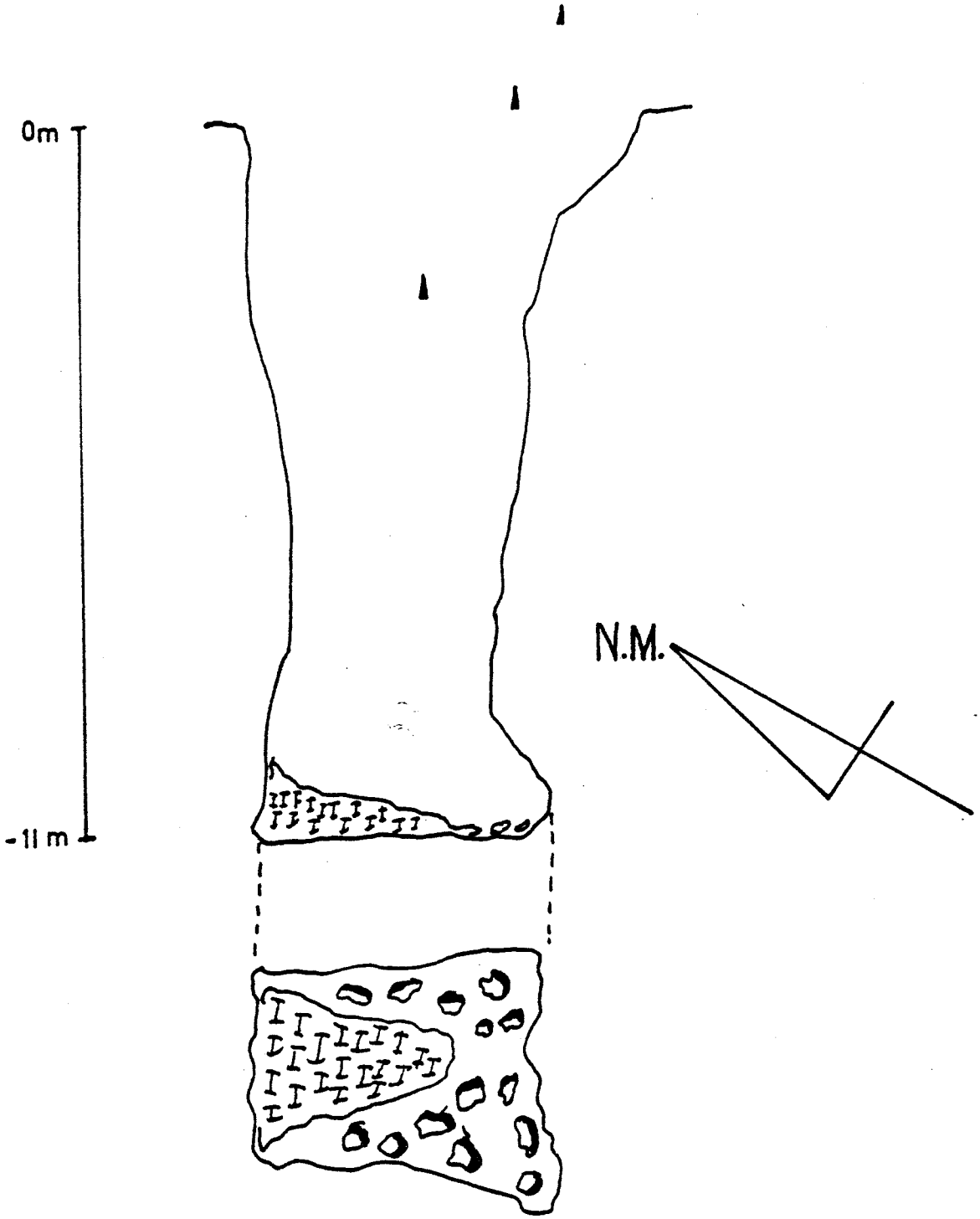




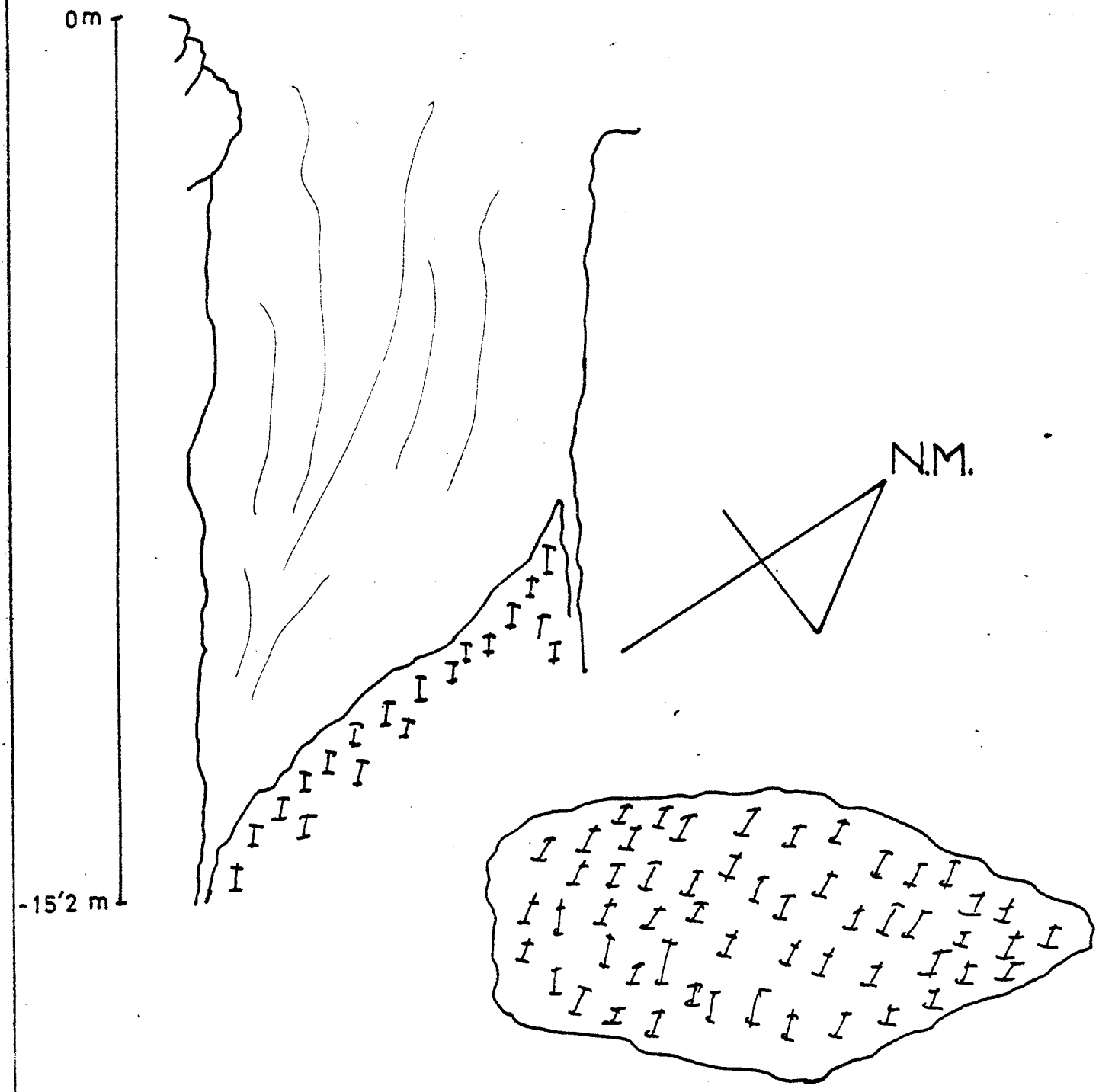
HG-8	X: 1°09' 55'' Y: 43° 10' 49'' Z: 2350 m	**Longitud:** 16 m **Desnivel:** -15'6 m
planta: 1/100 **seccion:** 1/100	**topo:** 21-9-82 J.M. Andrés Eloy Garcia	**dibujado:** 22-10-82 J.M. Andrés



HG - 9	X: 1°09' 55" Y: 43°10' 49" Z: 2350 m	**Longitud:** 12'5m **Desnivel:** -12'5 m
planta: 1/100 **seccion:** 1/100	**topo:** 21-9-82 J.M. Andrés Victor Sánchez	**dibujado:** 22-10-82 J.M. Andrés



HG - 10	X: 1°09' 52" Y: 43° 10' 54" Z: 2310 m	**Longitud:** 11 m **Desnivel:** -11m
planta: 1/100 **seccion:** 1/100	**topo:** 22-9-82 J.M. Andrés Victor Sánchez	**dibujado:** 22-10-82 J.M. Andrés



HG-17	X: 1° 09' 57" Y: 43° 10' 54" Z: 2290 m	**Logitud:** 15'20 m **Desnivel:** -15'20 m
planta: 1/100 **seccion:** 1/100	**topo:** 22-9-82 J.M. Andrés Eloy Garcia	**dibujado:** 22-10-82 J.M. Andrés

CUEVAS EXPLORADAS EN LA ZONA DE MESONES

LA REDONDINA MS - 2

Esta sima está situada en la canal de Mesones, a una altura de 1.410 metros; ha sido nuestro mayor logro espeleológico de la campaña veraniega de 1.982 en Picos de Europa, al tiempo que abre unas magníficas perspectivas de cara al próximo año, pués se ha logrado descender en ella hasta -320 metros aproximadamente (la topografía se ha efectuado hasta -258 m.) con unas posibilidades de continuación muy buenas. El equipo de punta progresando por un meandro con un interesante curso de agua detuvo la exploración ante la cabecera de un nuevo pozo, con cascada y cuya profundidad ha sido estimada en 15 metros.

La existencia de la sima llegó anuestro conocimiento durante una visita efectuada a Caín para la prospección del campamento de Hoyo Grande, fué entonces cuando nos hablaron de ella y de las posibilidades de la zona de Mesones, por lo que decidimos efectuar una visita a la zona la semana siguiente.

El sábado, 26 de Junio, pernoctamos en Caín y al amancecer del domingo, en compañia de Alfonso, que nos sirvió de guia, nos dirigimos a la canal de Mesones donde tras un duro ascenso de dos horas y media, cargados como íbamos con 200 metros de cuerda,y los equipos personales de exploración, nos mostró las bocas de varias simas, entre ellas MS-2 cuyo primer pozo fu´e descendido este mismo dia.

La impresión que obtuvo el equipo que exploró este pozo no fué muy halagueña, una de las posibilidades que vieron de continuación era una estrecha gatera que sería necesario desobstruir; otra de las posibilidades era una ventana existente cercana al fondo y que comunicaba con el otro pozo paralelo; debido al cansancio no se miró con detenimiento, pero no les parecía muy prometedora.

En los siguientes fines de semana se volvió a la sima, encontrándose la continuación precisamente en esa ventana, al finalizar una rampa de piedra del otro pozo se abría una nueva vertical. Fueron descendidos tres nuevos pozos, pareciendo que la sima se cerraba definitivamente; el equipo de exploración, decepcionado, comenzó a remontar realizando a su vez la topografía; sin embargo, al ser solo dos no recuperaron el material, dejando la sima instalada.

El fin de semana siguiente un nuevo equipo de tres personas entran en la sima con la misión de desinstalarla y recuperar el material, terminando de topografiar la sima y dar por terminada la exploración. Debido a las abundantes lluvias caídas durante la semana anterior, entraba bastante agua; y ya en el tercer pozo,lo que semanas anteriores no era más que un goteo, se había convertido ahora en un chorro de agua que caía sobre la cuerda; a pesar de este inconveniente se decide descender el pozo. Ya en la base del último y cuando se disponían a remontar, un fuerte murmullo de agua llama la atención a uno de los componentes del equipo, guiado por el descubre una grieta que había pasado desapercibida en la anterior exploración, Se penetra por ella y tras descender varios resaltes se enlaza un curso de agua que corre por el fondo de un meandro, con lo que renacen de nuevo la esperanzas de continuación; el equipo remonta a la superficie para dar la grata noticia, dejando instalada la sima.

En sucesivas entradas se progresa por el meandro hasta alcanzar los -320 metros estimados y topografiados hasta -258m. La exploración queda detenida hasta el próximo año, en la cabeza de un pozo de unos 15 metros debido a la preparación del campamento de Hoyo Grande y, fundamentalmente, a causa de las lluvias que ya hacían incómoda la exploración.

La cavidad se abre al exterior mediante tres bocas; dos de ellas,a la misma altura, dan acceso a pozos paralelos; la tercera situada a unos 10 metros por encima, comunica rapidamente con uno de los pozos. De las dos bocas más bajas se eligió para el descenso la que en principio parecía más adecuada, posteriormente ya

veríamos lo erróneo de nuestra elección, por lo que para próximas entradas nos planteamos instalar el pozo paralelo.

El pozo por que se descendió, de 90 metros de vertical, tiene una boca de 7x3 metros que se estrecha progresivamente; a partir del tercer fraccionamiento y hasta el fondo, la sección se conserva aproximadamente constante y con dos partes diferenciadas: Una de ellas es una grieta estrecha de 0,75 a 1,25 metros de anchura; la otra, comunicada con esta, es de sección aproximadamente circular, con un diámetro de unos 8 metros. Todo el descenso del pozo se efectúa por la estrecha grieta.

El fondo está constituído por una sala de 15x9 metros con grandes bloques; ascendiendo por ellos, se da acceso a unos meandros por el que pronto terminarán las posibilidades de progresar a no ser que se desobstruya una estrecha gatera.

Retornando al punto de partida se ve en la pared del pozo una ventana a 5 metros del suelo, subiendo hasta ella da paso a la base del otro pozo paralelo, del que se ve perfectamente su boca de entrada.

En la base del pozo existe una acumulación de nieve que termina en una fuerte rampa de piedras y en pequeños resaltes de 2 y 3 metros de altura, que se descienden fácilmente.

Existe después otra rampa de piedras sueltas en cuyo extremo se abre un nuevo pozo. Para descenderlo hay situados dos Spit al comienzo de la rampa; otro al final, en la cabecera del pozo y otro más abajo, a unos dos metros, donde comienza a abrirse el pozo.

Tras descender los 26 metros de este pozo se llega a una amplia y cómoda repisa de la que se sale mediante una rampa de piedras a un nuevo pozo de 36 metros, en el que a los 15 metros de descenso se abre un nicho de pequeñas dimensiones; a partir de aqui, se desciende pegado a una pared muy lisa y por la que cáe un apreciable goteo que en época de lluvia puede convertirse en una verdadera cascada sobre el espeleólogo.

Una vez en el fondo, para encontrar la continuación, es necesario dirigirse hacia la pared opuesta y hacer una corta trepada hasta situarse sobre unos bloques, aquí se abre un nuevo pozo de 11 metros y al lado una gatera que va a dar al mismo sitio: una sala circular de unos 4 metros de diámetro y constituida por bloques entre los cuales se abre la boca de un nuevo pozo.

Este pozo mide 37 metros y dispone de dos Spit en la cabecera y de dos más sobre la misma vertical, desde donde se desciende hasta el fondo sin ningún otro fraccionamiento. Con este pozo se da fin a la serie de entrada que nos sitúa a una profundidad de -215 metros.

La sala del fondo es de sección alargada y cubierta de piedras, con un pequeño charco en un lateral; de esta sala parte una galería de 80 cms. de anchura, que tras un recorrido de 12 metros desemboca en una sala con un pozo que la ocupa prácticamente entera, a excepción de un pasillo a su izquierda.

Descendiendo el pozo de 10 metros de profundidad se llega a una sala por donde corre un curso de aguas de poco caudal, que se introduce por un fisura imposible de forzar; no habiendo otra posibilidad de continuación, hemos de subir hasta su cabecera.

Al otro lado del pozo da la impresión de que un derrumbe impide toda progresión. En la base de los bloques se observa una grieta que aparentemente comunica con el pozo, pero si nos introducimos en ella y descendiendo en oposición podemos comprobar que se accede a un lugar distinto.

Tras descender 7 metros se nos presentan dos opciones, una galería que se dirige en dirección sur y que, después de un corto recorrido y bajar en oposición un pozo de 4 metros, se cierra definitivamente. Seguimos por toda la galería en dirección contraria y pronto desemboca en un meandro desfondado, donde vuelven a presentarse dos opciones: la que se dirige hacia el Norte que no ha sido continuada por el momento, inclinándonos a seguir en la otra dirección por ser de mayor anchura y más cómoda.

Recorremos la galería hasta que esta se ensancha sobre un

pozo de 9 metros que es descendido anclando la cuerda a un puente de roca y dos Spit.

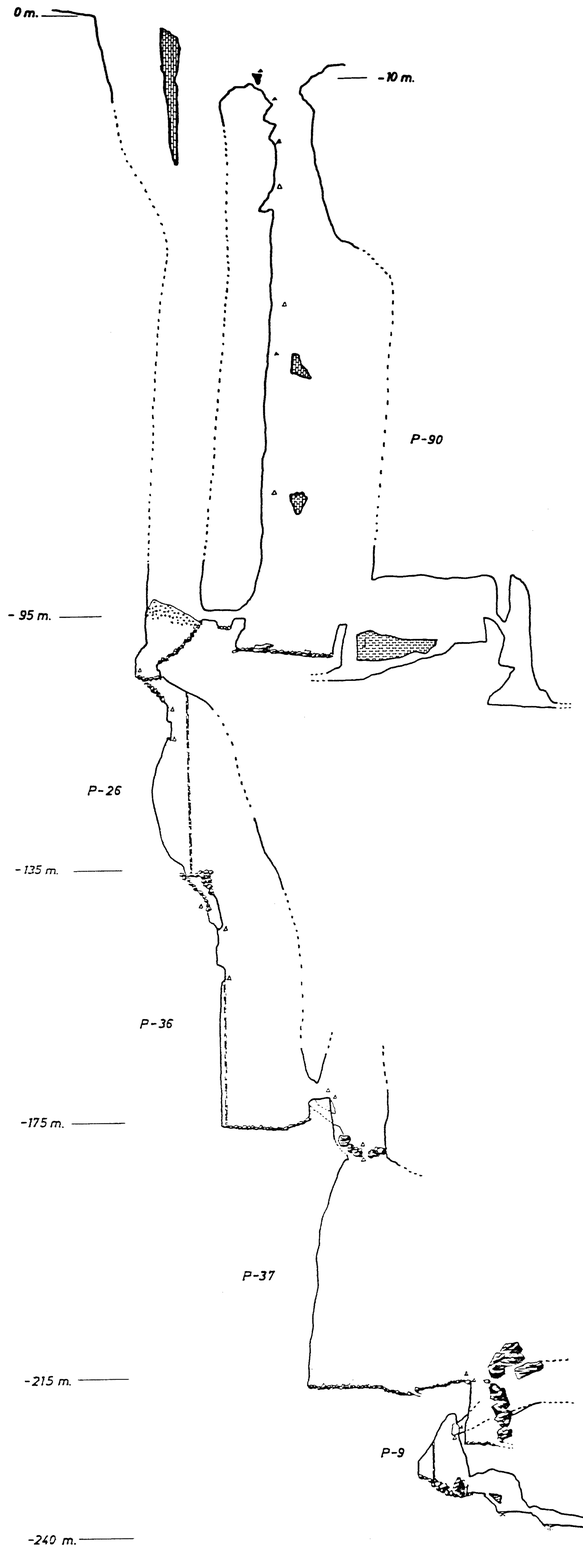
Existe la posibilidad de pasar este pozo por encima y ver una galería enfrente, por la que corre un arroyo que se precipita en cascada por el pozo, aunque no ha sido mirada.

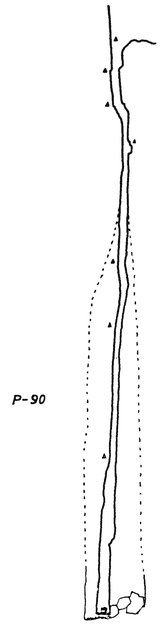
En la base del pozo nos encontramos con la cascada que desciende del otro lado de la galeria y cuya agua se sume "in situ". De esta sala se sale por un escarpe de 3 metros, encontrándonos por primera vez con el curso de agua, aquí todavía con escaso caudal.

El avance por el meandro que se presenta ante nosotros se realiza con una relativa comodidad, si bien hay tramos en que hay que arrastrarse, sortear lagos ó descender cortos resaltes; paulatinamente las dimensiones de la galería se van ampliando y el caudal del arroyo va engrosando gracias a los sucesivos aportes de agua. Tras un estrechamiento de la galería aparece un nuevo resalte de 3 metros por el que el agua se precipita formando una cascada; este resalte se baja en libre, aunque sería necesario instalarlo para sucesivas exploraciones.

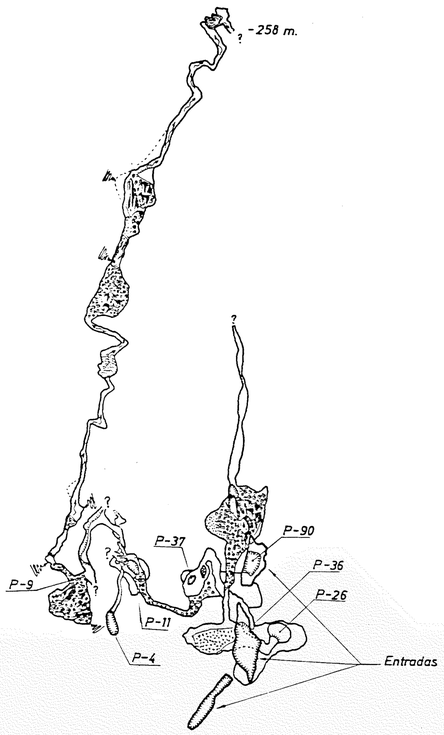
Nos encontramos a -258 metros, punto final de la topografía, pero la galeria continúa; nuevos resaltes se suceden, un pozo de 15 metros es instalado y descendido, le sigue una rampa y un nuevo pozo que se sondea en 15 metros, pero este ya no es descendido. El cansancio se hace notar y el equipo de punta decide retornar a la superficie desinstalando el meandro; mañana se desinstalará el resto de la sima para preparar el campamento de Hoyo Grande.

Detrás de este último pozo se ve como el meandro continúa; una interesante incógnita nos aguarda el próximo año, aún tenemos 500 metros de desnivél hasta la surgencia más probable.





Pozo de entrada
corte según dirección de 100°



-258 m.
Explorado hasta -320 m.

Ms - 2

Macizo Occidental de Picos de Europa
LEON

0 5 10 15 20 25 30 m.

Topografía:
Andrés Torres Vega
José Manuel Andrés
José Román González Seco
José Luis Sánchez Hermosa

GRUPOS DE ESPELEOLOGIA DE MATALLANA Y DE LA ROBLA

Agosto - Septiembre 1982

E. 1:500 ; Desnivel topografiado -258 m. ; Desarrollo 485 m.

CUEVAS EXPLORADAS EN LA ZONA DE MESONES

CUEVA DE LA RAYADA MS - 6

La cueva, sitúada a una altitud de 1.790 metros, en el comienzo de la canal de la Rayada y muy cercana a la fuente del mismo nobre, posee una entrada de muy pequeñas dimensiones, lo que hace que sea sumamente dificultosa su localización, más aún debido a que normalmente se encuentra cerrada con piedras a fin de que el ganado no se introduzcan en ella. La situación de la cueva nos fué indicada por Huberto, vecino de Caín, que amablemente nos acompañó hasta su boca.

Para llegar a ella, partiendo del puerto de Cuba, nos dirigimos hacia la collada situada entre las torres de los Cabritos y el Picón, descendemos un corto tramo por la otra ladera hasta llegar a la fuente de la Rayada, que anunque permanece en verano casi seca, es suficiente para llenar los carbureros; nos dirigimos a continuación hacia el Vallejo el Engüelmo hasta dar vista al valle de la Peguera y Corona; en el comienzo de la vertiginosa caída hasta el Cares se encuentra la boca de la cueva.

Traspasado el pequeño umbral de la entrada , se desciende una pendiente de piedras sueltas y pronto se abre en una sala de grandes dimensiones en comparación con su pequeña boca; esta sala mide 15 metros de ancho por 25 de largo y su suelo, descendente, está formado por grandes bloques y piedras sueltas.

Recorremos la sala en búsca de posibles continuaciones , encontrando entre los bloques algunos pozos que, sin embargo, se cierran a los pocos metros. En un lateral ascendemos un pequeño escarpe y a continuación una colada cubierta de gran cantidad de barro y muy resbaladiza; al final de la subida se abre un pozo de unos dos metros de diámetro y que presenta un prometedor aspecto.

Comenzamos a meter el primer spit y ya surgen los proble-

mas, pués la roca se agrieta en cuanto se acuña el spit y salta, ó bien si se intenta meterlo en colada nos encontramos que inmediatamente debajo hay barro. Tras tres intentos fallidos, logramos que uno quede fiable, reaseguramos a una formación e iniciamos el descenso.

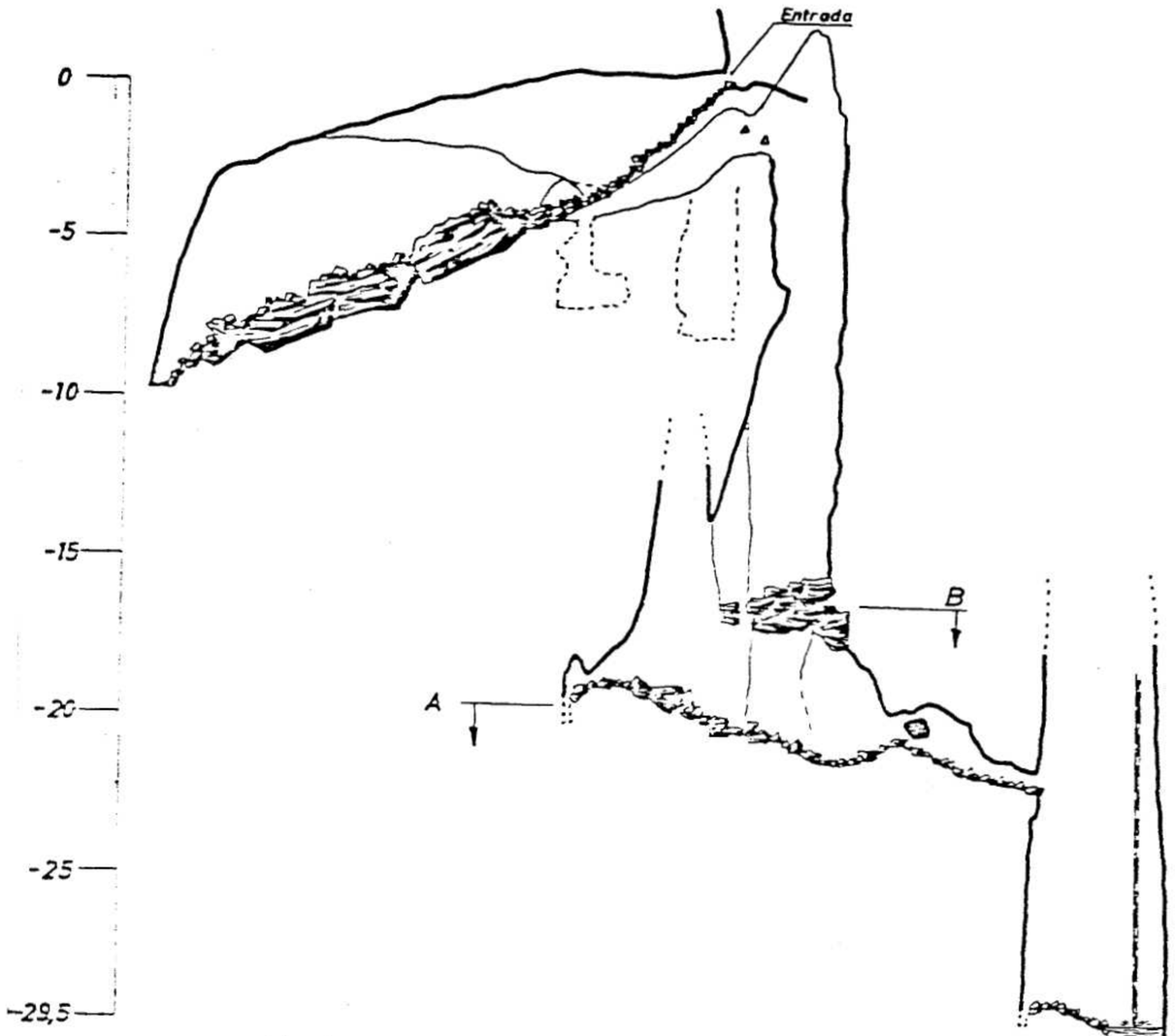
En la primera parte del pozo, las paredes están totalmente cubiertas de un barro pegajoso que, a su vez, embadurna cuerda, aparátos y espeleólogo, lo que hace de esta parte un sitio desagradable. Tras un descenso de 14 metros se llega a una falsa repisa formada por bloques empotrados sobre la que hay que andar con cuidado pues se desprenden piedras facilmente. Descendemos otros cuantos metros mas hasta llegar al fondo del pozo.

Este fondo es una pequeña sala que ofrece una única continuación, aunque estrecha e incómoda; la seguimos arrastrándonos durante un trecho de unos diez metros entre piedras angulosas, hasta que la galería es repentínamente cortada por un pozo de 7 metros de profundidad, en cuyo fondo, de piedras y con un pequeño lago, se acaban todas las posibilidades de progresión.

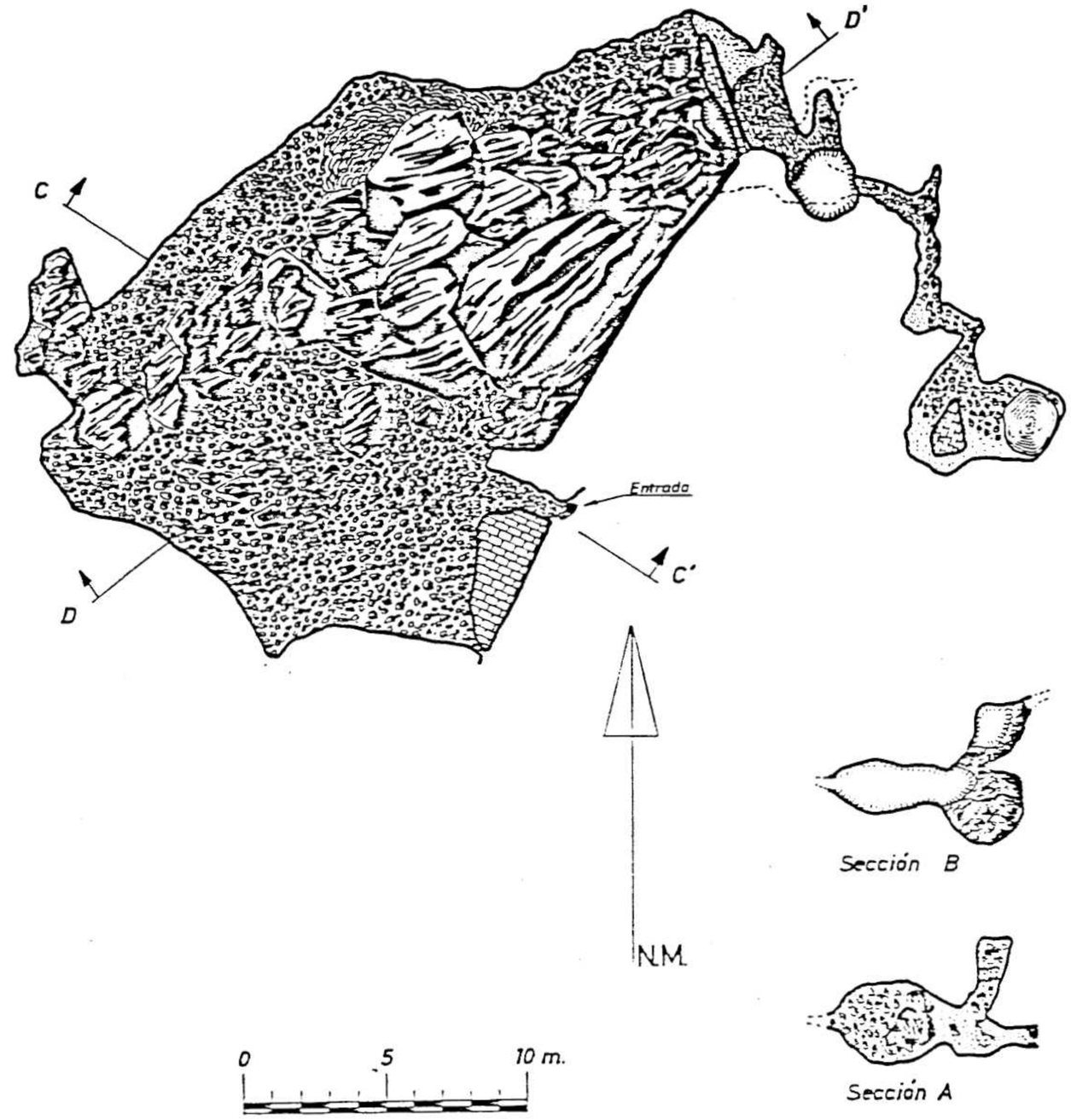
. . . . . .

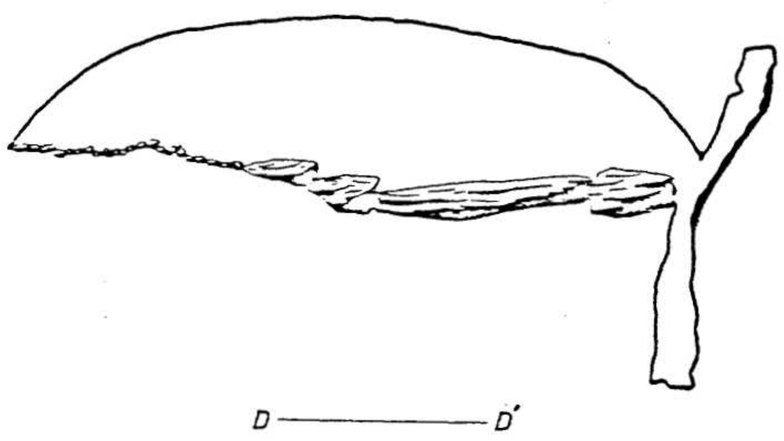
Además de las ya mencionadas, fueron exploradas total ó parcialmente las siguientes cavidades:

MS - 1 : - 7 metros
MS - 3 : - 13 metros
MS - 4 : - 40 metros, en fase de exploración
MS - 5 : - 47,5 metros
MS -11 : - 75 metros, en fase de exploración
MS -13 : -13 metros
MS -14 : - 16 metros
MS -15 : - 28 metros

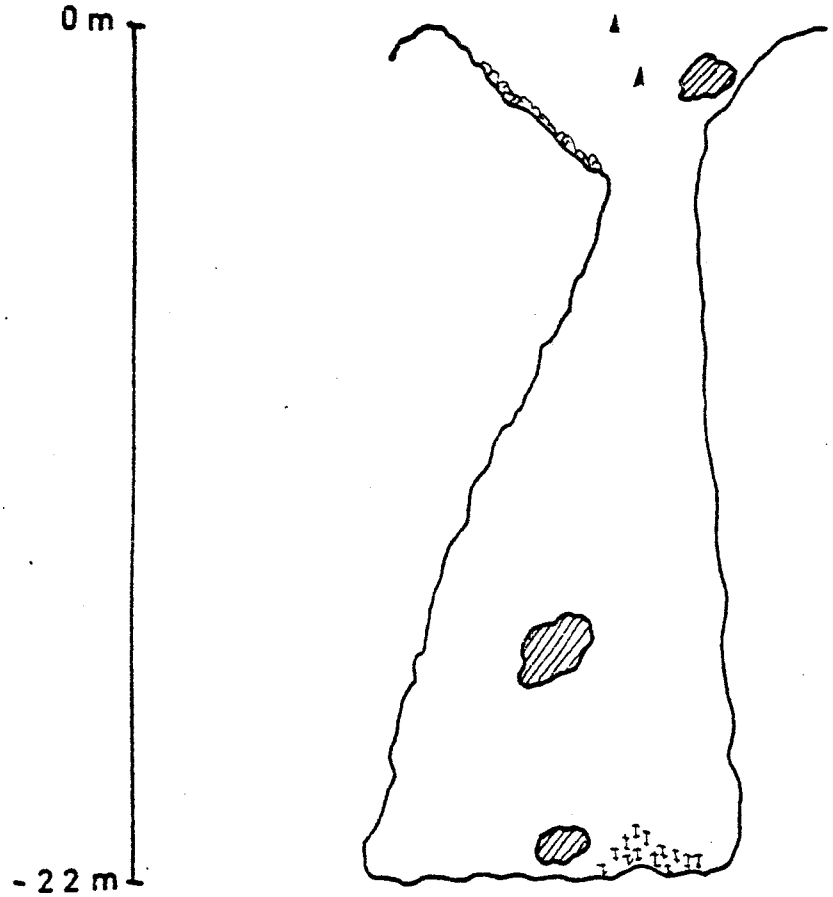


Alzado proyectado sobre plano C–C'

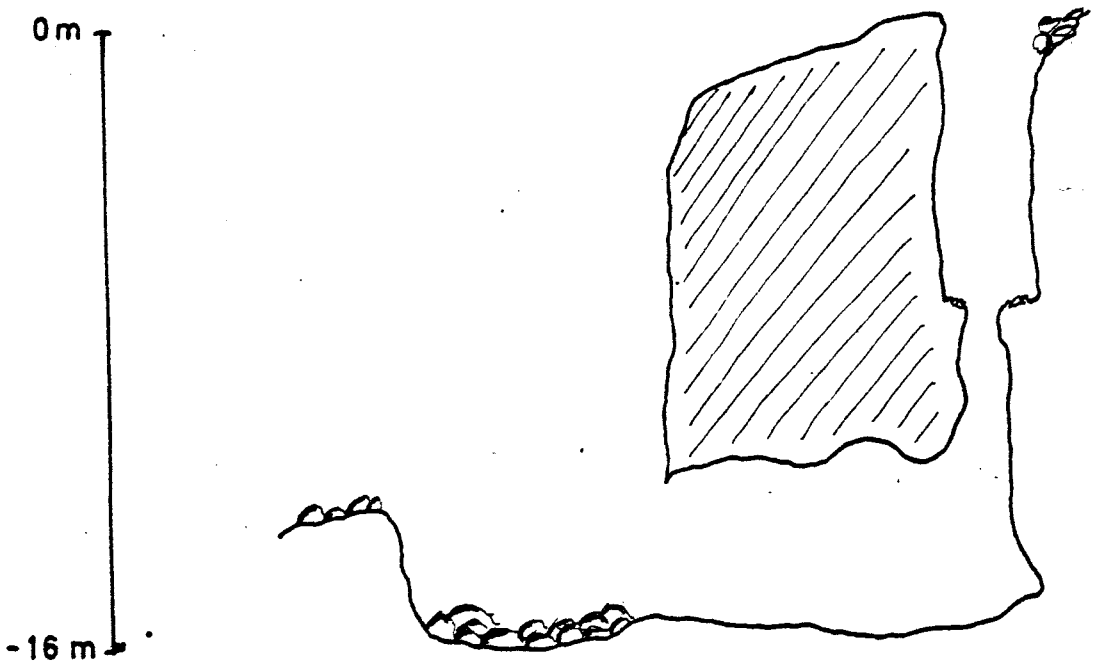




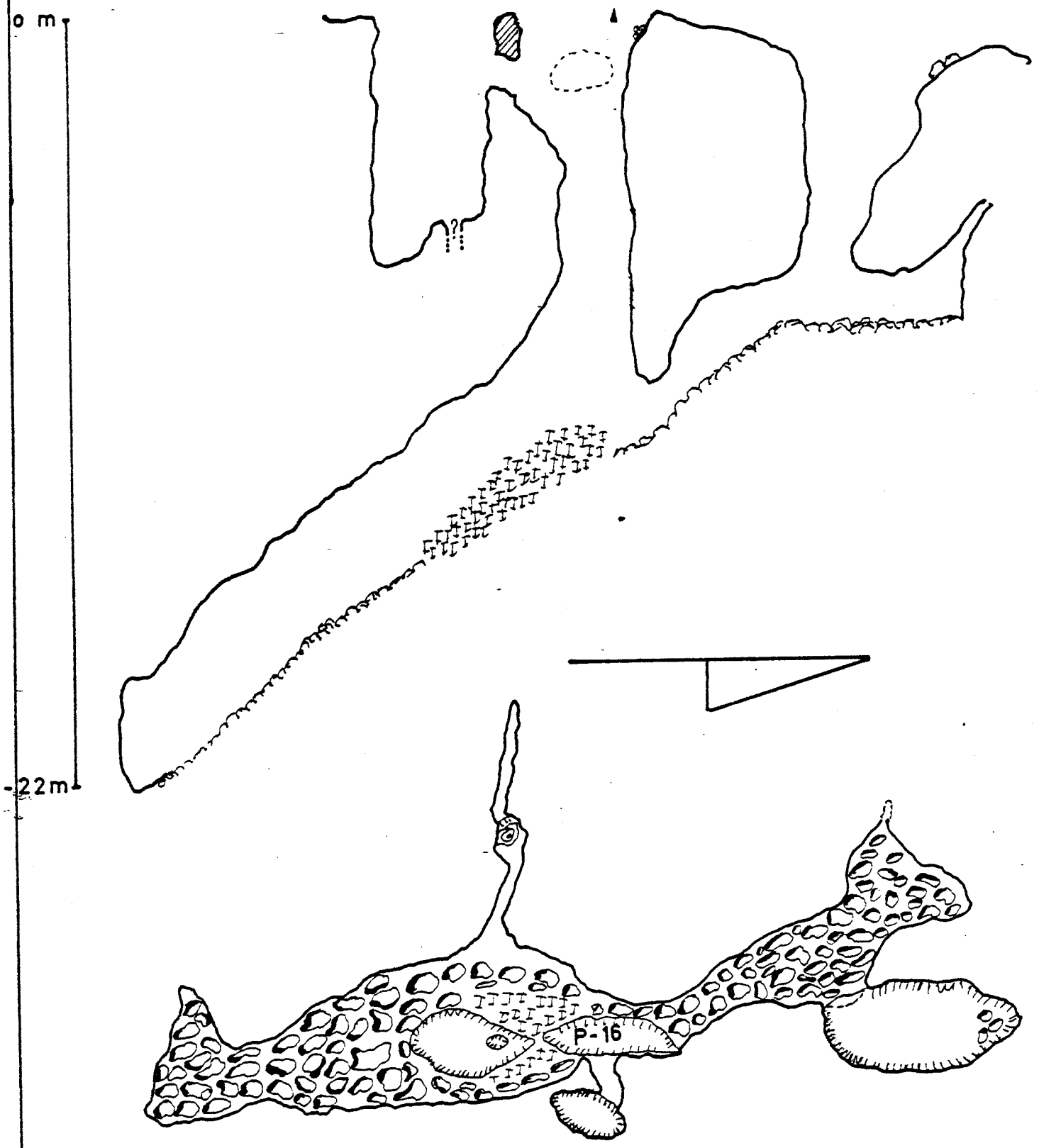
Coordenadas	X = 43° 11' 45" Y = 1° 14' 40" Z = 1790 m.	GRUPOS DE ESPELEOLOGIA DE MATALLANA Y DE LA ROBLA G.E.M. - G.E.R.
Desnivel	-29,5 m.	
Longitud	98 m.	
ESCALA 1: 200	LA RAYADA	Ms-6
		TOPOGRAFIA: José Luis Sánchez 2-10-82



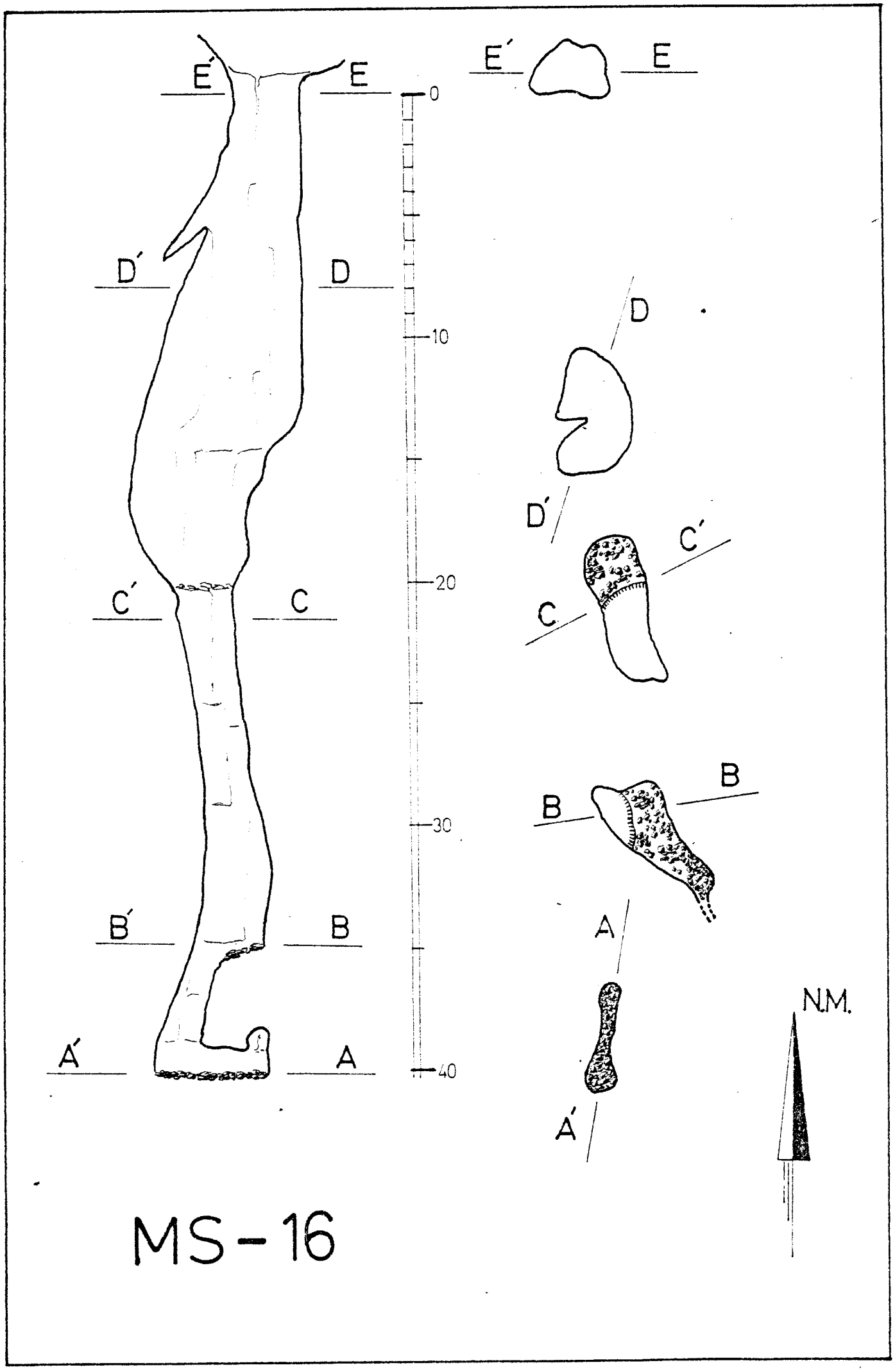
Ms - 13	X: Y: Z:	**Longitud:** 22 m **Desnivel:** - 22m
planta: **seccion:** 1/200	**topo:** Juan P. Martinez Vicente Diez	**dibujado:** J.M. Andrés

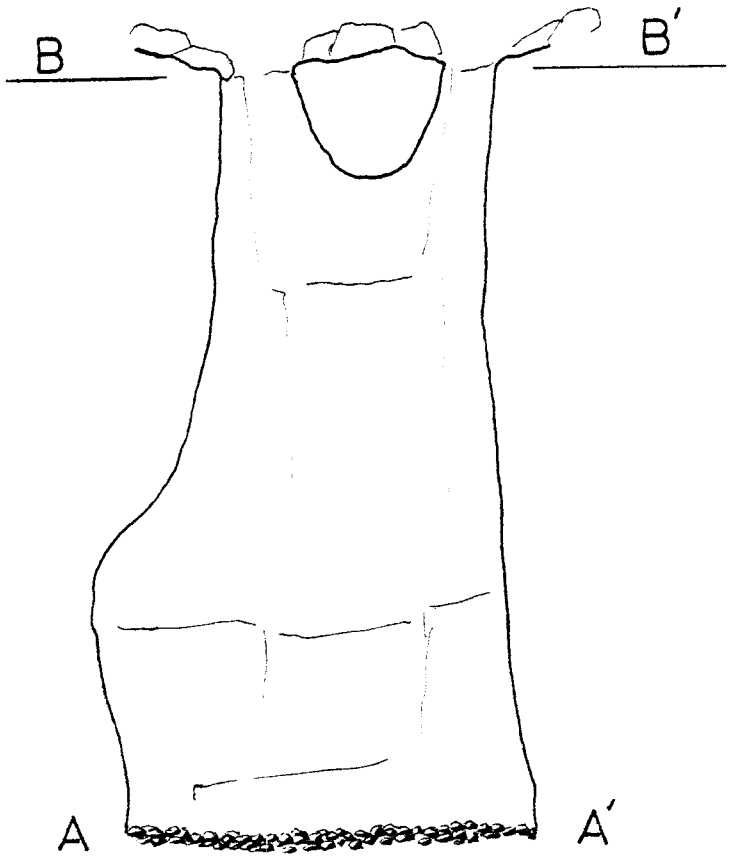


Ms - 14	X: Y: Z:	**Longitud:** 24m **Desnivel:** -16m
planta: **seccion:** 1/200	**topo:** Vicente Diez	**dibujado:** J.M. Andres

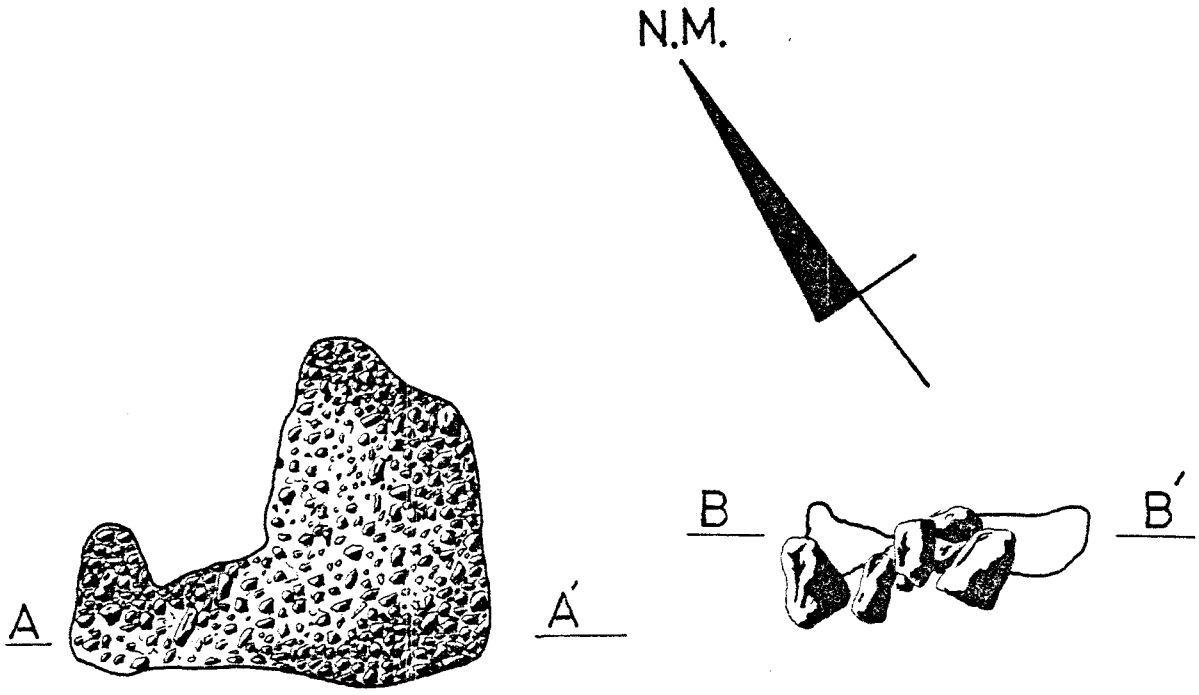


Ms - 15	X: Y: Z:	**Longitud:** 80m **Desnivel:** -22 m
planta: 1/200 **seccion:** 1/200	**topo:** Juan P Martinez Vicente Diez	**dibujado:** JM Andres

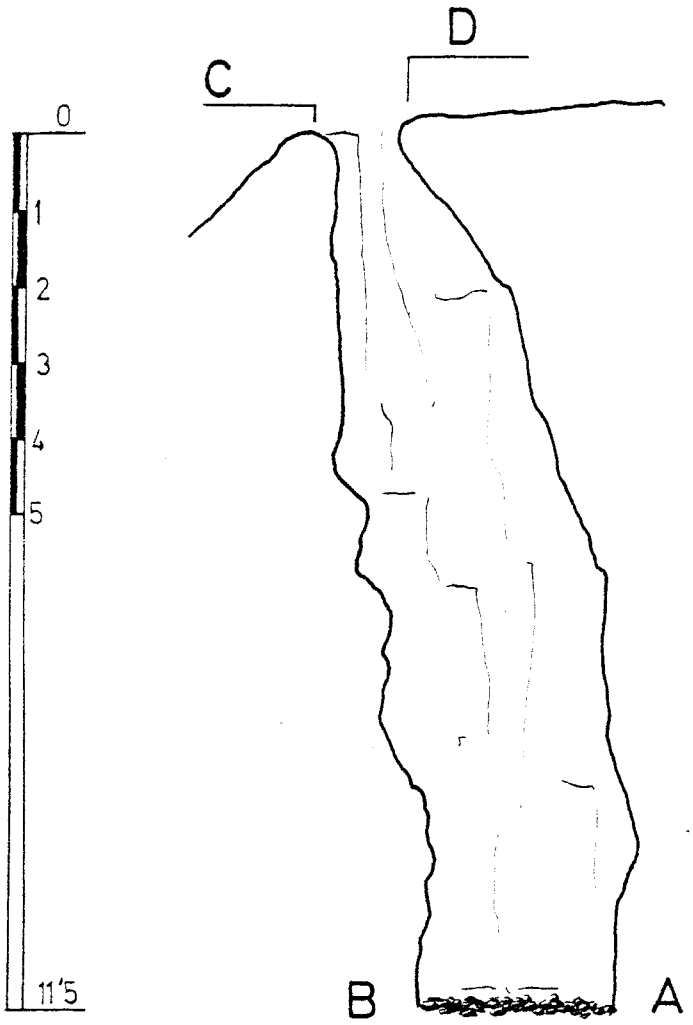

E´
E
D´
D
C´
C
B´
B
A´
A
0
10
20
30
40
E´
E
D
D´
C´
C
B
B
A
A´
N.M.
MS-16

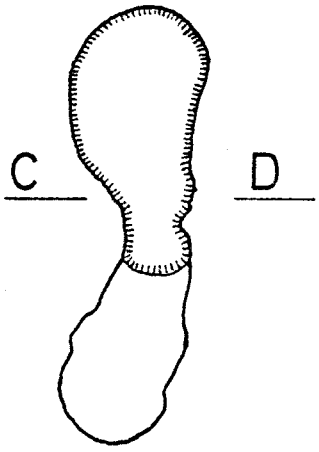


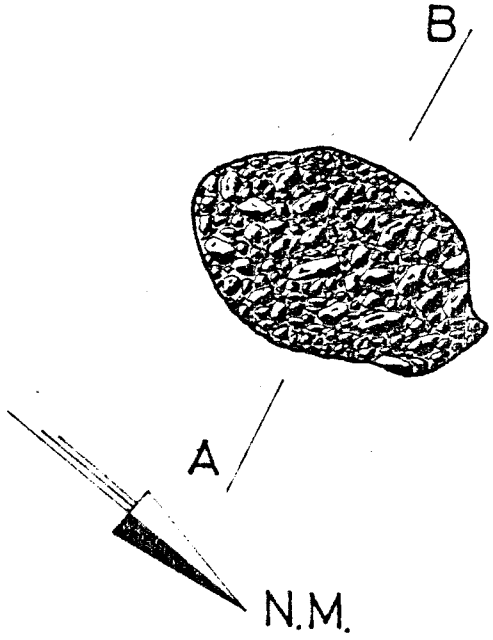
MS-17



MS-18







ANALISIS DE RESULTADOS

Cuando nos planteamos la realización de este campamento, los objetivos que nos marcamos fueron la batida, localización y consiguiente exploración con el levantamiento topográfico de las cavidades que nos encontrásemos en la zona del Hoyo Grande. A la vez pretendíamos superar nuestras propias limitaciones, tanto la falta de material como psicológica, sobrepasando la barrera de los -300 metros, que parecía tuviésemos vetada.

A la vista de estos objetivos, vamos a analizar los resultados obtenidos, haciendo la salvedad de que el campamento se desarrolló en dos zonas distintas, pués debido a las adversas condiciones climatológicas que imperaron en Hoyo Grande durante toda la primera semana, que hicieron prácticamente imposible la realización de ninguna actividad espeleológica, se decidió el traslado del campamento a Caín, continuando la actividad en Mesones; por tanto, y desde un punto de vista de resultados prácticos espeleológicos, hacemos la distinción entre Hoyo Grande y Mesones.

HOYO GRANDE.-

Las esperanzas depositadas inicialmente en esta zona, no pudieron ser plasmadas posteriormente en la realidad, pues tanto el número de simas topografiadas y exploradas fué muy bajo, trece en total y el desnivél máximo obtenido muy exiguo, únicamente -66 metros, no viéndose además ninguna posibilidad de continuación en las simas visitadas; A la vista de tales resultados, se podría clasificar de fracaso el campamento de Hoyo Grande. Pero vamos a intentar justificar este aparente fracaso por dos factores, uno la climatología y la morfología el otro:

Climatología: La experiencia vivida durante la primera semana del campamento, nos ha demostrado que a partir del 15 de Sep-

tiembre el "tiempo" empeora notablemente en Picos, el frio ya se hace sentir, son muy frecuentes los dias de lluvia, las nieblas sumamente cerradas son algo cotidiano y ya se producen las primeras nevadas; todo esto influye muy negativamente en la batida de la zona y ha sido la causa primordial de que gran parte de los dias no pudiera realizarse actividad sin el riesgo de perderse entre la niebla ó terminar con una impresionable mojadura, con el consiguiente riesgo de acabar con gripe, ó en el mejor de los casos con un resfriado. De hecho hubo algunos afectados de gripe con fiebre, que en dos de los casos fué necesario trasladarlos a León. Los dias se perdieron inutilmente en el interior de las tiendas a la espera de que las condiciones meteorológicas mejoraran.

Ante estas condiciones y con la moral de los participantes muy baja, únicamente pudo batirse una pequeña zona, eso si, la que en principio tenía mejores perspectivas, quedando sin mirar amplias zonas.

Otro factor climático a tener en cuenta son las bajas temperaturas medias, que hacen que se conserven abundante neveros y que la inmensa mayoria de las simas se encuentren obstruidas por tapones de nieve. A pesar de que el invierno pasado las nevadas fueron excepcionalmente escasas, de que la fecha de celebración del campamento fué muy avanzada (precisamente para soslayar este problema) y que los neveros estaban muy disminuidos, cuando no neveros que "siempre" habían existido, no quedaba ni rastro de ellos; sin embargo, la mayoría de las simas presentaban el característico tapón de nieve a mayor ó menor profundidad, lo que impedía su exploración.

Morfología: En este apartado nos remitimos a lo expresado en la descripción del Hoyo Grande, lo que nos lleva a pensar en la gran dificultad que va a haber para encontrar algo importante en esta zona.

A pesar de todo, queda la esperanza de que aún pueda encontrarse algo, puesto que la zona batida fué pequeña, pero

por las razones antes expuestas creemos que esta esperanza es muy pequeña, máxime teniendo en cuenta la opinión de los naturales de la zona, pastores y guardas de I.C.O.N.A. que dicen no recordar la existencia de ninguna sima.

Aunque en el plano de logros espeleológicos pueda hablarse de fracaso en Hoyo Grande, no sucede lo mismo en el plano organizativo del campamento, pués, a pesar de las adversas condiciones en que se desarrolló, las dificultades para el transporte y el abastecimiento, así como la precipitación del cambio de emplazamiento, la organización fué en todo momento perfecta, originándose únicamente un pequeño desconcierto en el traslado.

MESONES.-

Bajo un aspecto totalmente distinto se presenta Mesones de Hoyo Grande, la zona ya la conocíamos por la actividad que desarrollamos en ella durante todo el verano. Aquí ya no existe el predominio casi absoluto de canchales, sinó que, por el contrario, existe un lapiaz muy desarrollado en que son abundantísimos los fenómenos karsticos, basta decir que en una pequeña zona que representa aproximadamente el 10% de la superficie total útil, se localizaron y marcaron 19 simas, una de ellas con -258 metros topografíados y -320 metros descendidos (MS - 2), otra con un pozo de 120 metros aproximadamente, aún no descendido en su totalidad.

Las posibilidades de Mesones son inmensas, ya que a unas amplias zonas de captación de agua, se unen una gran potencia estratigráfica de caliza próxima a los 2.000 metros, unas amplias zonas de lapiaces con decenas de agujeros sin mirar y unas surgencias importantes en la misma base del macizo; creemos por tanto encontrarnos ante un Karst muy prometedor.

Si los resultados de Hoyo Grande los calificamos de aparente fracaso, ante los de Mesones no dudamos en calificarlos como éxito indudable de la espeleología leonesa en base a los

siguientes puntos:

- Hallazgo de un importante Karst con posibilidades impensadas hasta ahora.
- Pasar, por primera vez, de la barrera de los -300 metros.
- Hallazgo de un sistema subterráneo importante, con grandes posibilidades de continuación.
- Romper con las limitaciones morales que nos impedían entrar en Picos de Europa y prejuicios que teníamos de ellos.

Dejando aparte el plano meramente espeleológico, todo el desarrollo del campamento puede considerarse como un éxito total, pués pro primera vez en la historia de la espeleología leonesa se logra que un número elevado de espeleológos de distintos grupos de la provincia permanezcan en Picos de Europa, desarrollando una interesante labor, durante un plazo de tiempo, sin que surjan problemas de convivencia, llevando a cabo las batidas y exploraciones de una forma sistemática y lógica, con la participación de todos los asistentes y de una forma completamente voluntaria en las tareas más enojosas del campamento, como puede ser preparar la comida ó efectuar la limpieza, y con un perfecto servicio de abastecimiento que hizo que en ningún momento faltase ni comida ni material necesario para las exploraciones.

Solo las inclemencias del tiempo impidieron que nuestro éxito deportivo fuese más notorio, pero que le vamos a hacer, no fuímos a Picos a luchar contra los elementos.

ENTIDADES COLABORADORAS

El campamento Hoyo Grande 82 fue proyectado, desde un principio como una gran operación en la que no hubiese, en la medida de lo posible, falta de ningún material útil para los fines que nos habíamos propuesto.

Naturalmente, para ello necesitábamos la colaboración de cuanta entidad ó empresa estuviese dispuesta a ello, aunque éramos y somos conscientes de que la coyuntura económica no es la más propicia para el altruísmo desinteresado.

Con estas premisas preparamos el proyecto del campamento en forma de cuaderno en el que recogíamos todos los aspectos que, a nuestro entender, eran necesarios para la comprensión de nuestra actividad por cualquier persona, aún las ajenas a la espeleología.

Este proyecto, unido a nuestra paciencia e imaginación, fueron las armas de que dispusimos antes del campamento. A la hora de solicitar ayudas y subvenciones, nuestras miradas se volvieron hacia los organismos oficiales, que eran los que parecían tener más posibilidades de ofrecerlas.

De esta manera, presentamos el proyecto y, en lo posible, procuramos entrevistarnos con los responsables de las entidades siguientes:

FEDERACION LEONESA DE ESPELEOLOGIA.-

La primera, es natural, en recibir nuestra visita. Toma el proyecto casi como suyo y nos subvenciona el costo del mismo, así como el de las pegatinas que se hicieron.

FEDERACION ESPAÑOLA DE ESPELEOLOGIA.-

Solicitada la subvención correspondiente, como expedición nacional, nos concedieron 15.000 Ptas. cantidad que estaba dentro de nuestras previsiones.

EXCMO. AYTº DE LEON.-

La entrevista con el Sr. Morano Masa fué totalmente positiva y nos concedió 160.000 Ptas. Nuestra alegría al recibir la noticia fué grande, pues era la primera vez que se nos concedía una ayuda de esa cuantía.

EXCMA. DIPUTACION PROVINCIAL.-

Todo intento de entrevistarnos con el Presidente o el Vicepresidente fué vano. Solo pudimos presentar el proyecto con una instancia solicitando la subvención.

Aquí se hizo patente que hubiese sido mejor haber presentado el proyecto seis meses antes, pues los presupuestos aprobados para el año no tenían flexibilidad suficiente para admitir, mediado el ejercicio, un nuevo capítulo.

Solo después de que el Sr. Onofre Quintanilla viese el plano de Valporquero, hecho en Semana Santa, el patronato de Promoción Turística nos concedió 25.000 Ptas.

MINISTERIO DE CULTURA.-

Como grupos deportivos no teníamos existencia legal en el Mº y como grupos de jóvenes estábamos fuera del plazo para solicitar subvenciones.

De todos modos, ante la petición de tiendas de campaña, hecha con cuatro dias de antelación a la fecha de inicio del campamento, respondió muy bien, dejándonos cinco tiendas de tipo campamento, sin suelo.

CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES.-

La solicitud de subvención, cursada por el G.E.R., se hizo con los plazos a punto de vencer y con pocas esperanzas de conseguir algo.

Tres meses después de concluir la actividad, nos comunican que tenemos concedidas 200.000 Ptas., con la condición de presentar memoria y justificación del campamento en el plazo de dos dias. Acostumbrados ya a los plazos perentorios, así lo hicimos.

S.A. HULLERA VASCO-LEONESA.-

Con sorpresa recibimos una ayuda de la Hullera de 25.000 Ptas. en metálico, cuando lo que esperábamos era cartografía y material de ese tipo.

UNION ELECTRICA.-

Otra empresa que respondió bien, sin tener para ello justificación aparente. Recibimos de ella 20.000 Ptas.

Hasta aquí las entidades que aportaron dinero. Tan importante ayuda como estas, la prestaron aquellas que entregaron "especias", para nosotros imprescindibles.

O.A.I.S.A.-

Nos dió un bidón de carburo, con talante amable y toda clase de facilidades a la hora de recogerlo.

GLUCOSA Y DERIVADOS S.A.-

Visitada a última hora y casi por casualidad, nos donó 7 Kgs. de Dextrosa en polvo, que fueron más que suficientes para todo el campamento, sobrando aún bastante.

KELLER.-

Después de una primera entrevista positiva, en la que nos prometieron unas cajas de cerveza, localizar al responsable para hacer efectiva la entrega nos llevó varias semanas y múltiples

llamadas telefónicas, al fin nos dan dos cajas de cerveza de 1/5.

KRAFT LEONESAS.-

Nos hizo entrega de varios envases de quesitos, leche condensada y mayonesa, que dieron mucho juego en el apartado de comida de ataque.

LA LLAMA AZUL.-

Concesionario de Camping Gas en León; nos dirigimos a ella para que nos proporcionasen unas bombonas de gas de 3 Kg. Después de varias visitas nos dan 6 bombonas previa entrega de lo que nosotros creíamos que era un depósito por los envases. A la hora de devolverlos y recuperar el "depósito", nos enteramos de que los envases nos los habían vendido y, como es natural, nos descontaron un 10% del dinero depositado.

Junto a estas hubo otras empresas que no se dignaron siquiera a hojear el proyecto. En fin, ellas se lo perdieron, ya que, modestia aparte, la verdad es que nos quedó muy bonito.

RELACION DE PARTICIPANTES

Lo que aquí reflejamos no es el nombre de todos los que, de alguna manera, participaron en la actividad, sino solamente la de aquellos que podríamos llamar "espeleólogos" y que además estuvieron presentes físicamente en Picos de Europa.

Sin embargo, consideramos también como participantes en esta actividad a toda aquella persona que nos apoyó, bien con su trabajo personal ó simplemente con su presencia ó ayuda financiera.

Debemos destacar la gran ayuda que representó la acogida del pueblo de Caín, en la segunda semana de actividad.

Hecho este preámbulo, pasamos a relacionar los espeleólogos que asistieron. Estos son:

Nombre	Grupo	Nº tarjeta Federat.
GONZALO BAYON BENAVIDES	G.E.M.	23.019
JOSE LUIS SANTAMARTA RGUEZ.	"	23.340
JAVIER BLANCO GONZALEZ	"	23.344
JAIME ALONSO PRIETO	"	23.285
JOSE MANUEL ANDRES MARTINEZ	"	23.286
VICENTE DIEZ MARTIN	"	23.288
LORENZO FERRERAS FERNANDEZ	"	23.290
NATIVIDAD GUTIERREZ PRIETO	"	23.293
JOSE M. HERNANDEZ MORAN	"	23.294
JUAN PEDRO MARTINEZ CANCELO	"	23.296
ROGELIO RODRIGUEZ RODRIGUEZ	"	23.298
MIGUEL SUAREZ RODRIGUEZ	"	23.300
MANUEL VILLA LOPEZ	"	31.155
ELOY GARCIA ALVAREZ	"	31.156
M. ROSA RODRIGUEZ DE PRADO	"	23.304
ANDRES TORRES VEGA	"	23.306

Nombre	Grupo	Nº Tarjeta Federat.
JOSE ANGEL SANCHEZ GARCIA	G.E.M.	23.312
JOSE MANUEL FRANCO CORCOVA	CASTERET	31.168
JORGE FERNANDEZ FIERRO	I.P.O.V.E.	31.163
JOSE ROMAN GONZALEZ SECO	G.E.R.	23.269
VICTOR SANCHEZ HERMOSA	"	23.274
JOSE LUIS SANCHEZ HERMOSA	"	23.273
JULIAN GONZALEZ SECO	"	23.270
JUAN MANUEL GONZALEZ SECO	"	23.271