

A. E. R. 1994 - 1995  
Asociación Espeleológica Ramallega

Esta cavidad esta situada en la barrera rocosa de la depresión del Hoyo Salzoso. Sus coordenadas U.T.M. son:  
x=454.800 y=788.220 z=890m.  
de la hoja XII-31 1:5000

La sima fue explorada y topografiada en 1977 por miembros del G.I.E. y del C.E. de Gracia, cuyos trabajos están publicados en los Cuadernos de Espeleología 9-10, por lo que remitimos a esta publicación para obtener detalles de la descripción, geología, biología, etc..

A finales de 1.994, el A.E.R. se plantea la reexploración de la cavidad.

Por lo cual se instaló la sima por completo durante 6 meses, desde Octubre del 94 hasta Abril del 95, realizando un total de 12 descensos con una media de 10 horas de permanencia en cada salida. Esto teniendo en cuenta la hora y media de aproximación a pie y el reducido número de componentes del grupo da idea del esfuerzo realizado en el MORTERÓN I.

CRONOLOGIA

En una primera salida, dos espeleólogos instalan la sima hasta -200m., inspeccionando los accesos. La segunda entrada es realizada por 5 espeleólogos y se instala toda la sima por completo, descubriéndose en el fondo un nuevo paso con corriente de aire, así como una posible ventana y otra corriente de aire en otro punto.

En la tercera dos hombres se dedican a reequipar parte de la sima, en previsión de crecidas, muy peligrosas, y de la posibilidad de un largo periodo de permanencia. La cuarta salida es dedicada a topografiar el tramo final descubierto y realizar dos pequeñas escaladas en la sala final. La quinta salida se dedica a escalar en dirección a la ventana situada en el techo del pozo final de 22m.

Una sexta salida culmina esta escalada de 15m. verticales y otros 10 horizontales, llegando a la ventana que da paso a una cascada de pequeños pozos, que no se exploran por carecer de material.

En la séptima jornada, dos espeleólogos exploran estos nuevos pozos que descienden 105m., situando la nueva cota de la cavidad en -440m.

En la octava salida, se revisa la zona de la falla a -200m., encontrándose una gatera y dos pequeños pozos que terminan en un pozo estrecho que no se puede desobstruir, así como una chimenea ascendente.

En la novena salida, un grupo realiza un pasamanos en la cota a -100m. Y localiza un pozo de 45m., que desciende para dar con otro gran pozo, que no descienden por falta de material. Otro grupo realiza una travesía por la pared de la ventana hacia otra, situada enfrente, que no conduce a ninguna parte.

La décima salida continúa por el pasamanos de -100m. y desciende el pozo descubierto, resultando ser éste, como se sospechaba, la chimenea localizada con anterioridad. La undécima jornada se dedica a desobstruir el agujero soplador descubierto en la cota -330m., donde se utiliza un nuevo sistema de desobstrucción con pequeñas cargas, que produce sus frutos accediendo a un estrecho meandro y varios pozos.

La décima segunda salida fue realizada por dos espeleólogos que descienden hasta el fondo, topografían el último tramo explorado y desinstalan la sima por completo, sacando al exterior 500m. de cuerda y numeroso material de instalar, porteándolo después hasta Astrana donde está el vehículo, permaneciendo 12 horas dentro de la cavidad.

DESCRIPCIÓN:

Los resultados finales de esta exploración han sido el descenso de la cota de -369m. a -440m. y el descubrimiento de 180m. de nuevas galerías, que se sitúan en cuatro zonas que se describen a continuación:

1.- Tramo Final. En la pared izquierda de la sala final se descubrió un pequeño meandro que lleva a un pozo de 28m., en cuyo fondo hay una fuerte corriente de aire que es la continuación segura de la sima, pero que, desgraciadamente, proviene de una estrechez extrema de muy difícil desobstrucción.

2.- Pozos de la Ventana. Comienzan en la ventana situada a 15m. de la cabecera del pozo de 22m., cota -339m. de la sima. Está formada por una sucesión de pozos intercalados por un estrecho meandro y que finalizan en una gatera obstruída por piedras y sin corriente de aire. Esta es la nueva cota inferior de la sima -440m.

3.- Red de la Sala. En la cota -330m. una escalada fácil de 8m. da acceso a dos estrechos meandros que confluyen en un pozo de 5m., que a su vez, conecta con otro de 6m. Éste nos sitúa en la base de una gran chimenea de 8m. de diámetro, que es la causante de la corriente de aire. En el fondo aparece un meandro que finaliza en un pozo de 12m., obstruido en su fondo.

-200m., lo forman dos pozos de 45m., paralelos a los ya conocidos y que comienzan en un pasamanos en la cota -100m., descendiendo hasta la falla. En este punto, una gatera conduce a un pozo de 20m. y otro de 10m. que tras un pequeño meandro, accede a otro pozo inaccesible por una estrechez.

A este informe, se le acompañan las topografías de estas zonas, así como su situación sobre la topografía original de la sima.

4.- Pozos Paralelos. Situados en la zona de la falla, cota

TOPOGRAFÍA.  
1977  
ROGER LLOSES G.I.E.  
FERRAN VERGES S.E.S.  
1994  
A.E.R.

Morterón del Hoyo Salzoso  
SAN PEDRO (SANFERRER)

Desnivel: 448 m.  
Desarrollo 1977: 251 m.  
Desarrollo 1994: 427 m.

