



# Informe Cueva de las Canales

Informe sobre la Cueva de las Canales  
Cuarte de Huerva (Zaragoza)

## CUEVA DE LAS CANALES Cuarte de Huerva (Zaragoza)



Cavidad excavada íntegramente en material yesífero.

Se encuentra en la margen derecha del Río Huerva, unos ocho metros por encima del cauce, cercana a la carretera local que une las localidades de Cuarte de Huerva con Cadrete.

La cueva la formaba originariamente un único conducto de 168 metros de desarrollo, que se desarrollaba de noreste a suroeste siguiendo una de las familias de diaclasas predominantes en este sector de la Depresión el Ebro. La anchura media de su conducto es de 5 metros y su altura de 2 metros.

Debido a un completo colapso de la bóveda, experimentado en la mitad de su recorrido en su parte media (unos 30 metros), la cavidad la conforman actualmente dos ramales independientes: uno de 77 metros de desarrollo en su parte septentrional, y otro de 61 metros en su parte meridional.

La sección transversal de la **Cueva de las Canales** se asemeja a una semicircunferencia, es decir tiene techo en bóveda y suelo plano. Puesto que los estratos de yeso en este sector tienen una disposición horizontal, la forma abovedada del techo de la galería parece indicar un origen freático de la misma. En la actualidad la cueva, principalmente en su ramal norte, se encuentra en condiciones vadosas.

En algunos puntos del ramal norte de la cueva se han observado espeleotemas de yesos: afloramientos capilares y megacristales secundarios transparentes, de más de 3 cm de longitud.

Las coordenadas de las dos bocas de la cavidad son:  
(Cartografía UTM. Datum ETRS89 - Huso 30 - Banda T )

Boca Norte

X: 672.366  
Y: 4606.063  
Z: 271 msnm

Boca Sur

X: 672.305  
Y: 4605.934  
X: 270 msnm



# FEDERACIÓN ARAGONESA ESPELEOLOGÍA

Avda José Atarés, 101 – 50018 Zaragoza • Telf. +34 976730434

[federacion@espeleoaragon.com](mailto:federacion@espeleoaragon.com) • [www.espeleoaragon.com](http://www.espeleoaragon.com)

En la actualidad, la entrada al ramal septentrional de la cueva se halla obstruida por la edificación de un bloque de viviendas. Dicho ramal fue inspeccionado y topografiado por miembros del Centro de Espeleología de Aragón y de la Facultad de Geológicas de la Universidad de Zaragoza, en el año 2007 (Mario Gisbert, Pedro Lucha, Marcos Pastor)

Más recientemente, en marzo de 2025, la apertura de su boca sur por parte del Ayuntamiento de Cuarte de Huerva, ha permitido acceder al ramal meridional de la cavidad, y ser explorado y topografiado (Alejandro Costa, Mario Gisbert, Ignacio Ortega)

En el presente documento exponemos la topografía de la cueva, diversas proyecciones de su alzado y planta, así como un pequeño reportaje fotográfico.



*Boca sur de la cavidad*



*Acondicionamiento del acceso a la boca*



*Primera sala del ramal sur*



*Tramo final del ramal sur*



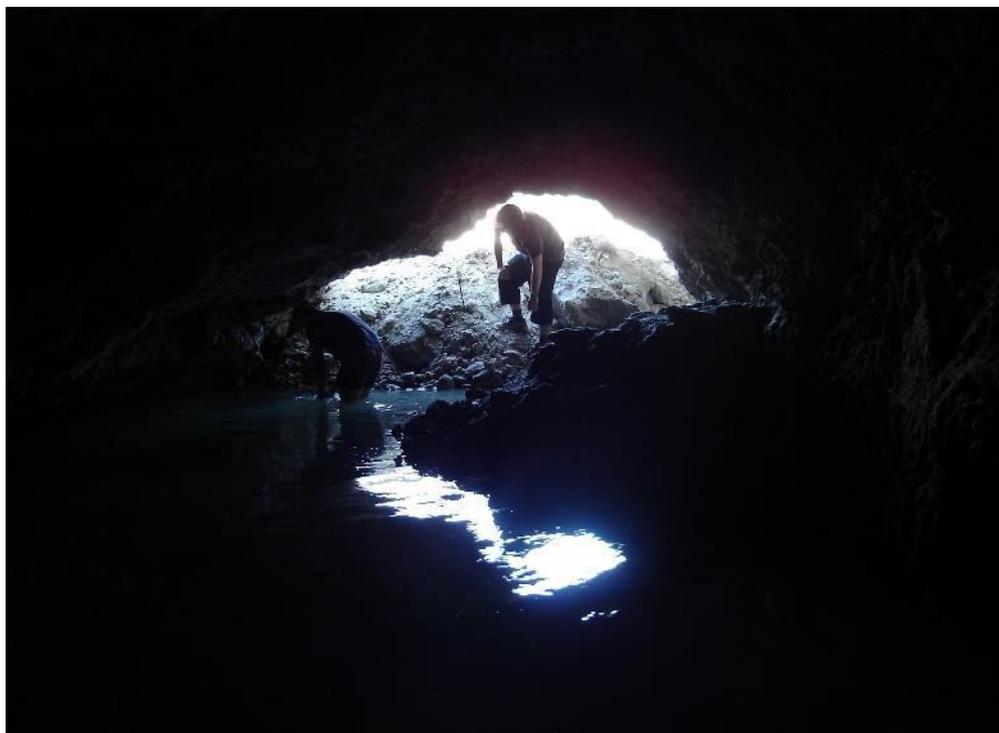
*Primer colapso del ramal sur*



*Primer colapso del ramal sur*



*Boca norte de la cavidad*



*Entrada por la boca norte*



*Galería semi-inundada del ramal norte*



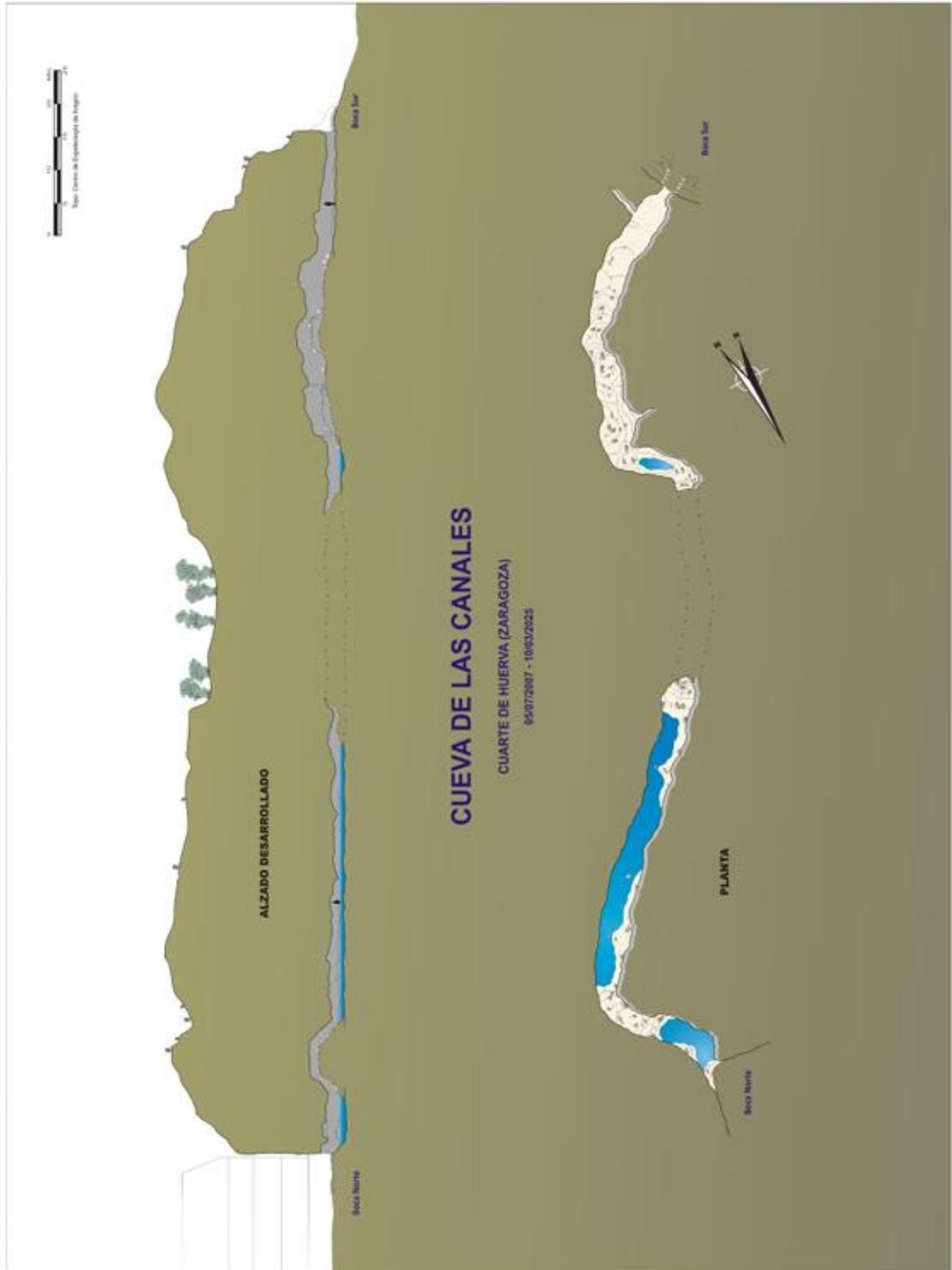
*Galería semi-inundada del ramal norte*

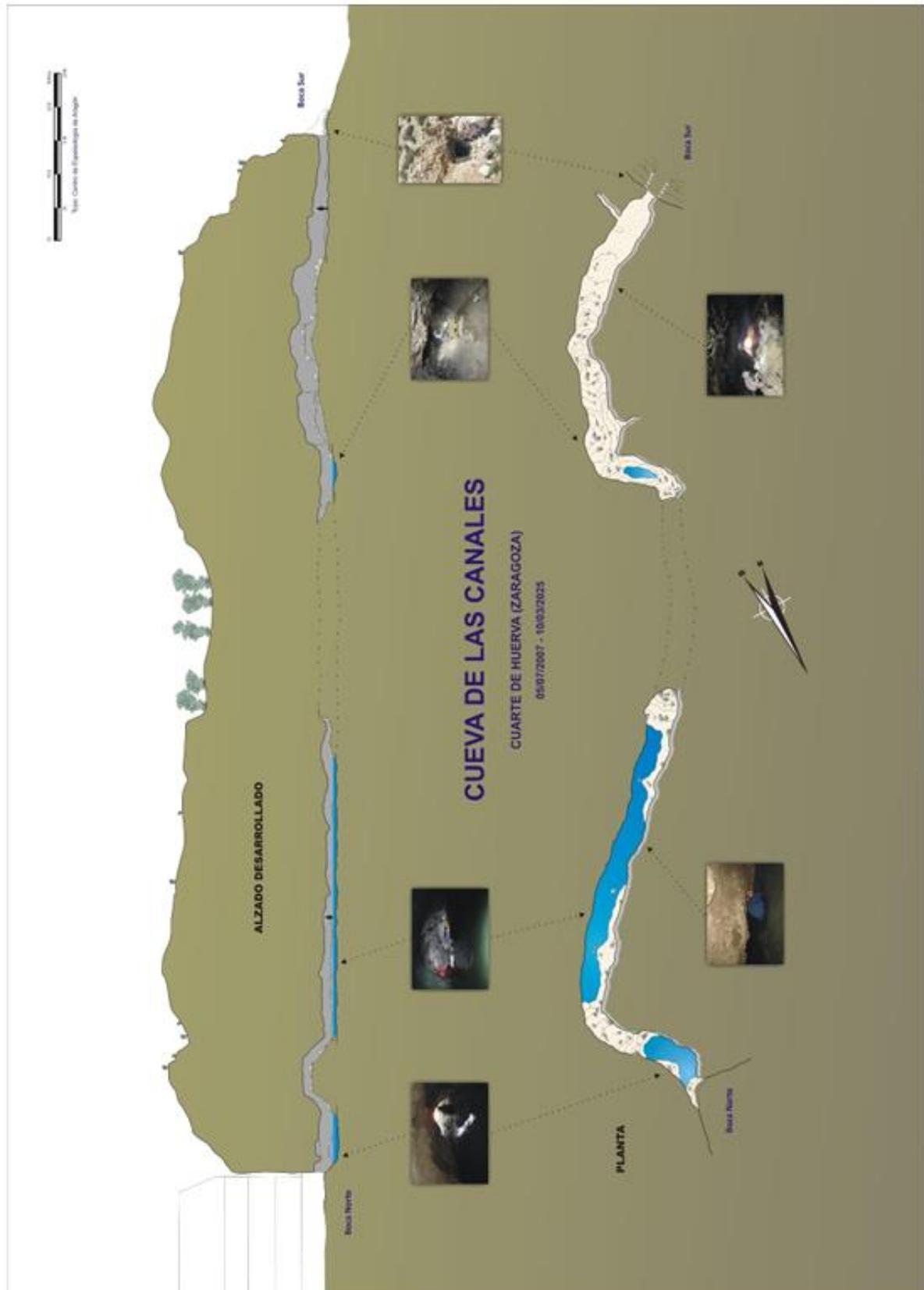


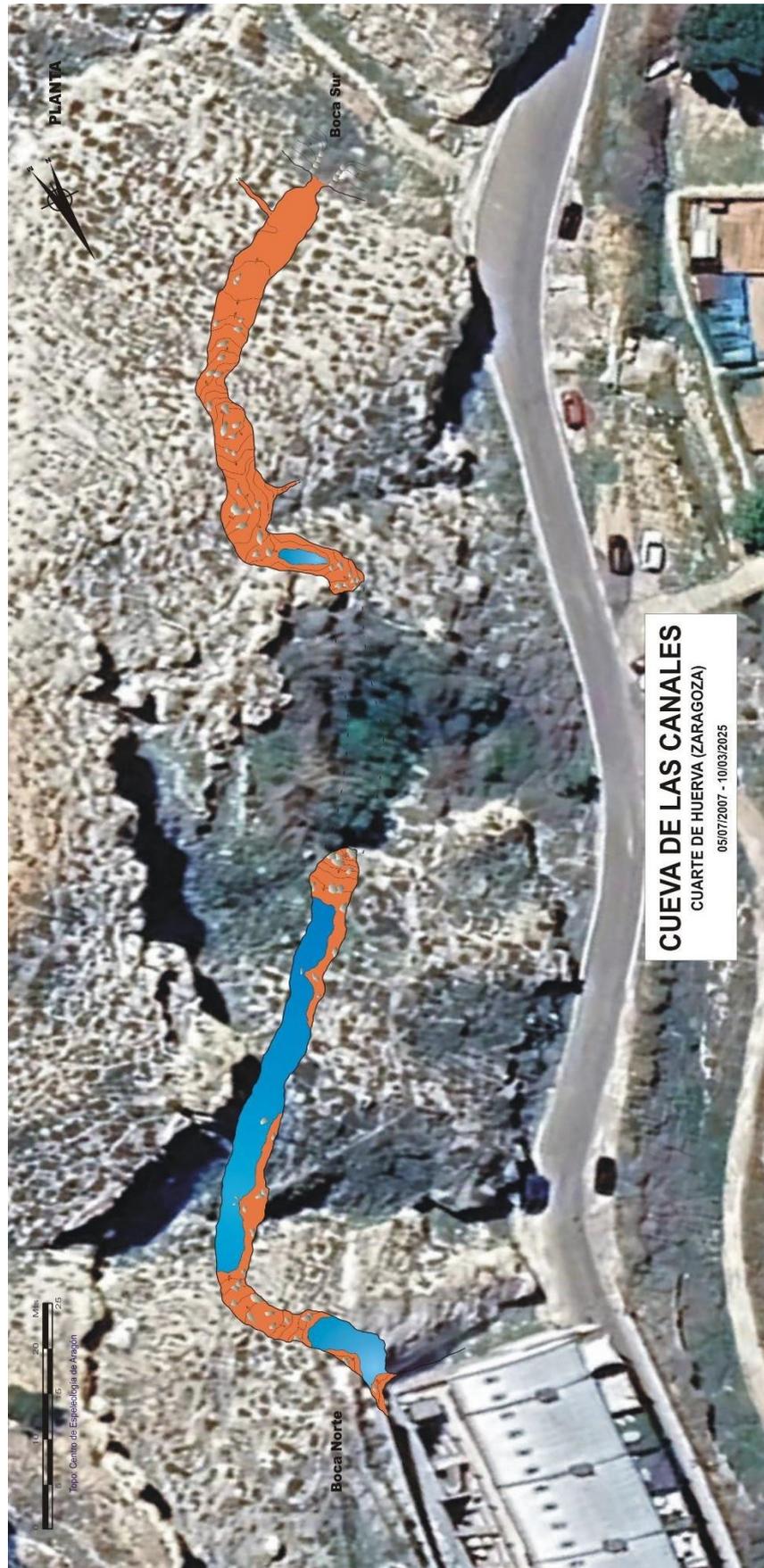
*Afloramientos de yeso en el ramal norte de la cavidad*

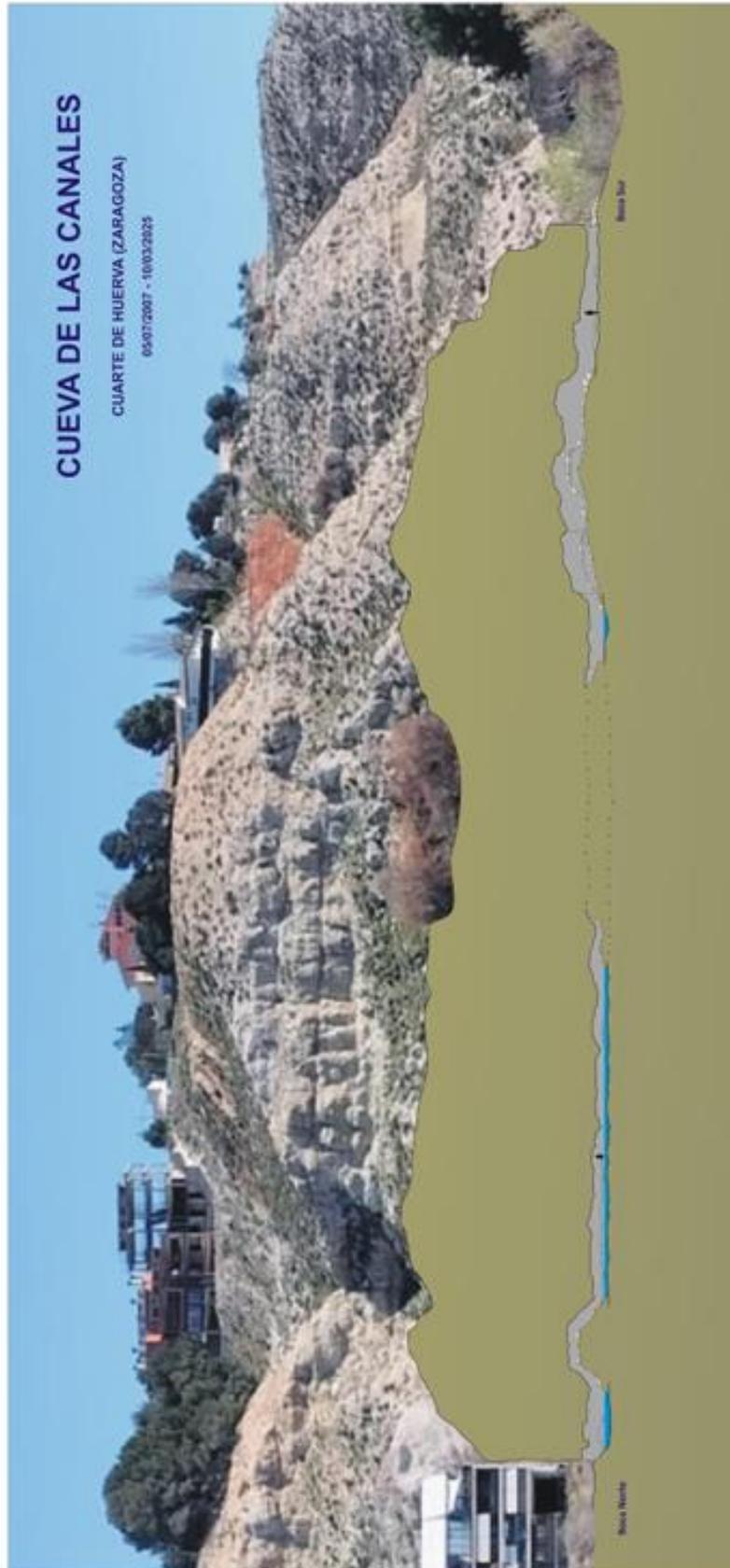


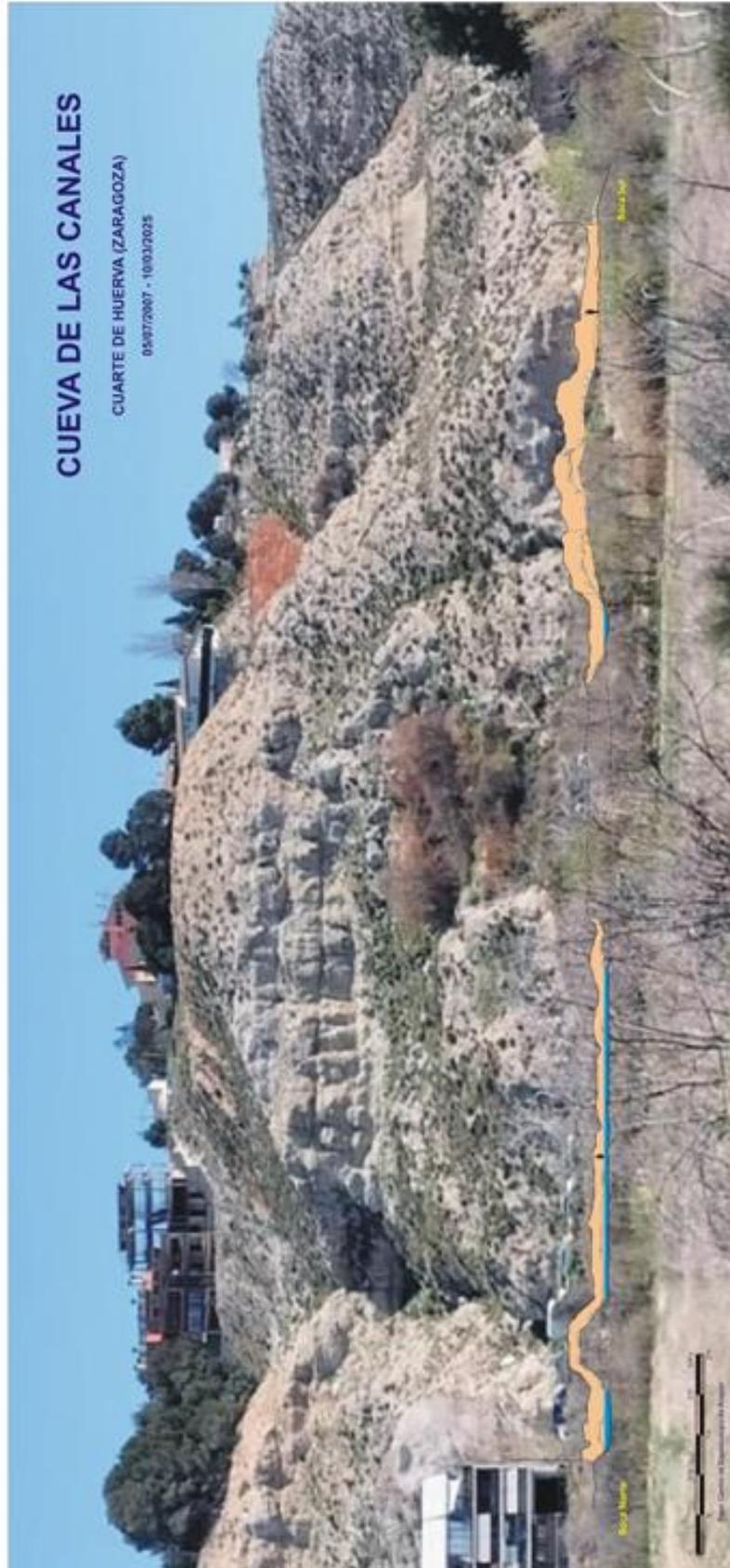
*Megacristales de yeso en el ramal norte de la cavidad*













# FEDERACIÓN ARAGONESA ESPELEOLOGÍA

Avda José Atarés, 101 – 50018 Zaragoza • Telf. +34 976730434

[federacion@espeleoaragon.com](mailto:federacion@espeleoaragon.com) • [www.espeleoaragon.com](http://www.espeleoaragon.com)

Informe: Mario Gisbert

Topografía: Mario Gisbert

Fotografías: Marcos Pastor y Alejandro Costa

Informe elaborado por el **Centro de Espeleología de Aragón**

