

Bejes 2016

Memoria de la Campaña de Exploración



CDE Tracalet & GE Flash



ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	2
DIARIO DE ACTIVIDADES	4
PLANO DE LA ZONA DE EXPLORACIÓN	13
CAVIDADES	14



DATOS DE LA CAMPAÑA DE EXPLORACIÓN BEJES 2016

Clubes participantes:

Grupo de Espeleología FLASH, de la Federación Madrileña de Espeleología.

Club Deportivo Espeleo TRACALET, de la Federación Valenciana de Espeleología.

Toda la preparación, planificación y el desarrollo posterior de la campaña de exploración se realiza entre los dos clubes.

Fechas: del 6 al 15 de agosto de 2016.

Zona: Vao de los Lobos. Bejes, Colio, término municipal de Cillorigo de Liébana, Macizo Oriental de los Picos de Europa, Cantabria.

Espeleólogos participantes:

Nombre	Club
Vicente Martínez Montalar	Tracalet
Juan Bueno Gabaldón	Flash
Raimon Garcia Domingo	Tracalet
Jose Luis Izquierdo Moreno	Flash
Arturo Prieto López	Tracalet
Jorge Mateos de la Fuente	Flash
Francisco Vaño Catalá	Tracalet
Eduardo Tomás Mezquida	Flash
Carles Pardo Pardo	Tracalet
Carlos Pérez Rel	Tracalet

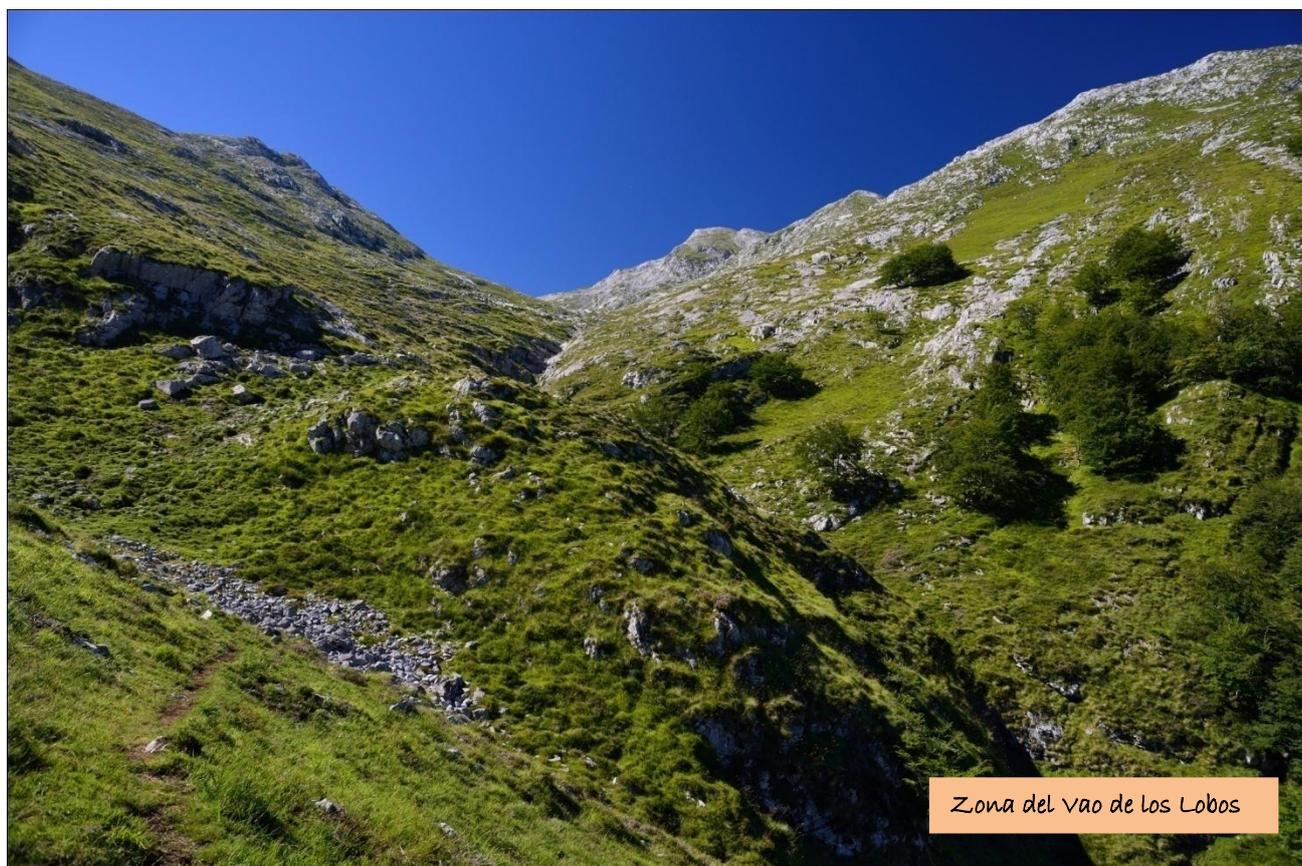
Objetivos:

Exploración y topografía de la cavidad VL-52, situada en la zona del Vao de los Lobos. Reconocimiento de la cavidad-surgencia de Río Chico, posible surgencia relacionada con el sistema.

Reconocimiento de la zona de Colio y localización de nuevas cavidades.

Resumen de actividades realizadas

- Exploración de la VL-52: la mayor parte de los esfuerzos se concentran en forzar el caos de bloques terminal que bloquea la continuación del eje principal de la cavidad. Se consigue avanzar ligeramente en el caos gracias a la rotura de varios bloques y desplazamiento de sus restos. El hueco penetrable resultante de los trabajos es aún demasiado inestable, por lo que se pospone forzarlo. Paralelamente se realizan escaladas en galerías laterales y pasos previos al caos terminal sin conseguir encontrar un paso que puentee la zona.
- Reconocimiento de la cavidad-surgencia de Río Chico: se realiza una visita de reconocimiento a esta cavidad explorada por la LUSS en los años 70-80, alcanzando el sifón terminal y constatando, a priori, las pocas posibilidades de continuación de los ramales laterales.
- Se reconoce la subzona de Colio, constatando su potencial y localizando varias nuevas cavidades, aunque no se trata de una zona tan profusa en cavidades como el vecino término de Bejes.



DIARIO DE ACTIVIDADES

6 DE AGOSTO

Llegada de participantes y organización

La mayoría de los espeleólogos participantes en la campaña llegan a Bejes este día, procedentes de Valencia y de Madrid, aunque algunos ya se encuentran allí desde hace algún tiempo. Durante estos días ya se han realizado algunos preparativos y se ha comenzado a organizar la logística de la campaña realizando varias compras de víveres y material en comercios de la zona y preparando la casa que nos sirve de almacén y para pernoctar los días previos al montaje del campamento.

7 DE AGOSTO

Montaje del Campamento Base

El tiempo es bueno y dedicamos todo el día al montaje del campamento base en el Vao de los Lobos. Como en otras campañas, este año se decide montar el campamento junto al pilón superior del Vao de los Lobos, ya que se trata del lugar más cómodo y con agua potable que se encuentra más próximo a la cavidad VL-52, el objetivo principal de la campaña. Son necesarios tres porteos desde la pista del Vao hasta el lugar del campamento para transportar todo el material y los víveres necesarios para pasar allí los próximos días.



Participantes en la campaña 2016

Se monta la tienda comedor, con las dificultades que tiene en este campamento, ya que al estar el suelo inclinado hay que colocarla y afianzarla bien para que aguante los temporales que a veces nos visitan. Igualmente se colocan las tiendas personales, como siempre en los dos “barrios” establecidos en el Vao. Este año montamos algunas tiendas menos ya que no han podido venir todos los compañeros que querían.

8 DE AGOSTO

Instalación de la VL-52. Exploración. Intendencia.

El tiempo se mantiene bueno y se realizan dos equipos. Uno de ellos se dirigirá a la VL-52 a instalar la cavidad y examinar la punta de exploración. El otro equipo baja a realizar labores de intendencia.

El equipo de la VL-52 se dirige a la cavidad. Instalan los pozos y alcanzan el curso activo. Avanzan aguas abajo hasta la punta de exploración sin novedades. El nivel de agua es bajo y el paso final del caos de bloques no se encuentra sifonado. El equipo decide realizar un primer trabajo de retirada de algunos bloques mediante polipastos y también mediante la colocación de explosivos.

El equipo de intendencia baja a Bejes a recoger algunas de las compras que se han realizado con más comida, instalaciones y otros elementos necesarios para proseguir con las labores que permitan avanzar más en la VL-52. Por la tarde suben al campamento portando el material. Al atardecer se encuentran con el equipo de la VL-52.



Boca de entrada a la VL-52

9 DE AGOSTO

Planificación e intendencia

Amanece muy mal tiempo, nublado y con intensa lluvia que no para en todo el día. Planificamos un poco la continuación de la campaña en función de los resultados de ayer, aunque tememos que estas lluvias intensas no nos van a facilitar el trabajo en el interior de la VL-52. Aprovechando este parón debido al tiempo y consultando la previsión, que parece que avanza mejoría para los días venideros, diseñamos un entramado de listones de madera para colocar en el tramo final del caos de bloques y que nos permitan continuar trabajando con seguridad.

Se forma un grupo que baja a Panes a realizar las compras pertinentes, además de algo más de comida que hacía falta. Después se portea el material hasta el campamento. El grupo llega empapado a su destino.



6

10 DE AGOSTO

Exploración VL-52

El tiempo ha mejorado considerablemente, aunque aún está nublado y en algunos momentos llueve ligeramente. Decidimos realizar tres equipos de trabajo, todos nos dirigiremos a la VL-52.

Aprovechando que subimos todos, nos repartimos los listones de madera y demás material de instalación, taladro, baterías de repuesto, etc. Así el porteo se hace mucho más llevadero.

Un primer equipo se dirige a la punta de exploración porteando el material. El segundo equipo ayuda en parte a este porteo, Tienen que realizar varios viajes por el curso activo para llevar hasta el caos todos los listones y demás material.

El segundo equipo se dirige hasta una de las galerías laterales que van a revisar, realizando algunas escaladas con el fin de avanzar por encima del caos de bloques. Consiguen alcanzar una zona superior al curso activo y avanzan forzando unas estrecheces, pero al final lo que se logra es volver al curso activo un poco más adelante, pero antes del caos de bloques final.

Un tercer equipo se dedica a acondicionar una plataforma en el exterior, donde poder instalar una tienda de campaña y un pequeño almacén que sirva para permanecer cómodamente y dormir para futuras campañas, en previsión de estancias dentro de la cavidad más largas. Este mini-campamento permitirá a tres espeleólogos poder dormir la noche previa y, en su caso, la posterior a la entrada en la sima sin tener que hacer el esfuerzo de la aproximación, que sigue teniendo un fuerte desnivel, aunque se suba desde el campamento del Vao.

Al atardecer, los equipos que han trabajado en la cueva salen al exterior y, casi de noche, llegamos todos al campamento base. Aunque el día ha mejorado, sigue lloviendo de forma esporádica.



Acondicionando una plataforma al lado de la boca de la VL-52

11 DE AGOSTO

Exploración de la VL-52

El tiempo sigue regular, aunque parece que va mejorando. Hoy también subimos todos a la VL-52 con la intención de hacer dos equipos de trabajo.

Un primer equipo inspecciona otra de las galerías laterales con el fin de poder pasar una vez más por encima del caos de bloques. Se repite la misma tónica de siempre. Se accede a un corto piso superior que vuelve a desfondarse sobre la galería principal.



Preparando una entrada a la VL-52

Un segundo equipo se dirige a la punta de exploración para continuar con los trabajos de desobstrucción en el caos de bloques. Posteriormente nos juntamos todos en un grupo único. Se realiza el montaje del entramado de listones de madera para sujetar las paredes y el techo del caos. Se continúa con el movimiento de bloques con polipastos y la rotura de otros mediante microexplosivos. Los restos se van retirando a un extremo de la salita. Se consigue finalmente abrir un paso entre los bloques. Las lluvias de los últimos días han producido una subida del nivel del río, lo que dificulta más los trabajos.

Después de esperar un tiempo, se examina el paso. Aún es muy inestable, puesto que continúan cayendo pequeños fragmentos. Se decide no forzar el paso durante esta campaña. Habrá que esperar un tiempo hasta que se vuelvan a asentar los bloques.

Se recoge todo el material y se portea hasta la base de los pozos. Decidimos desinstalar la cavidad por este año. Ya anocheciendo alcanzamos el campamento base.

12 DE AGOSTO

Desinstalación del campamento

Amanece un día espléndido y decidimos dedicarlo a desinstalar el campamento. Organizamos primero todo el material y los víveres sobrantes y después el material personal. Vamos así bajando poco a poco todo hasta la pista. Después volvemos a subir para recoger las tiendas y empaquetarlas. Finalmente conseguimos bajar todo haciendo dos porteos, aunque un poco cargados.

Una vez organizado todo el material en los vehículos todo terreno decidimos bajar a Sotres a comer, a nuestro lugar preferido, a La Gallega. Después damos una vuelta por el pueblo y también por el hayedo camino de Bejes, con un tiempo estupendo. Llegamos ya tarde a Bejes y organizamos un poco todo el material que hemos bajado.



La tienda comedor nos permite cenar todos juntos, intercambiar opiniones y pasar los ratos de mal tiempo

13 DE AGOSTO

Reconocimiento de la zona de Colio y localización de cavidades

Desde Bejes nos dirigimos a Colio, y desde allí podemos acceder con los vehículos todo terreno hasta el final de una pista que acaba en la fuente Culudre, cerca de la canal de Colio y del cordal de los picos de La Paña y de La Mora, que da vistas a la zona de Bejes. Ascendemos la Canal de Colio

hasta los valles que se encuentran colgados en el interior del cordal. Allí localizamos una torca con grandes posibilidades, que marcamos como CO-1. Posteriormente localizamos otras dos cavidades menores que marcamos con números consecutivos. Ascendemos a uno de los picos para tener una vista mejor de la zona. Damos vista a la Pared Corvera y parte de la Canal del Valle, zonas ya exploradas. El retorno lo realizamos por otro camino hasta alcanzar nuevamente la Canal de Colío.

Una vez en los vehículos volvemos a Bejes por Cabañes y el collado de Pelea. La zona es muy interesante y tendremos que volver en próximas campañas a seguir buscando más cavidades y a explorar las localizadas, especialmente la CO-1.



Inspeccionando la zona de Colío

Por la noche, aprovechando que al día siguiente varios compañeros vuelven a sus casas, bajamos al pueblo de La Hermida para celebrar la cena fin de campaña, en la que ponemos en común y valoramos lo que ha sido la campaña, y, por supuesto, no faltan los planes para el año que viene.

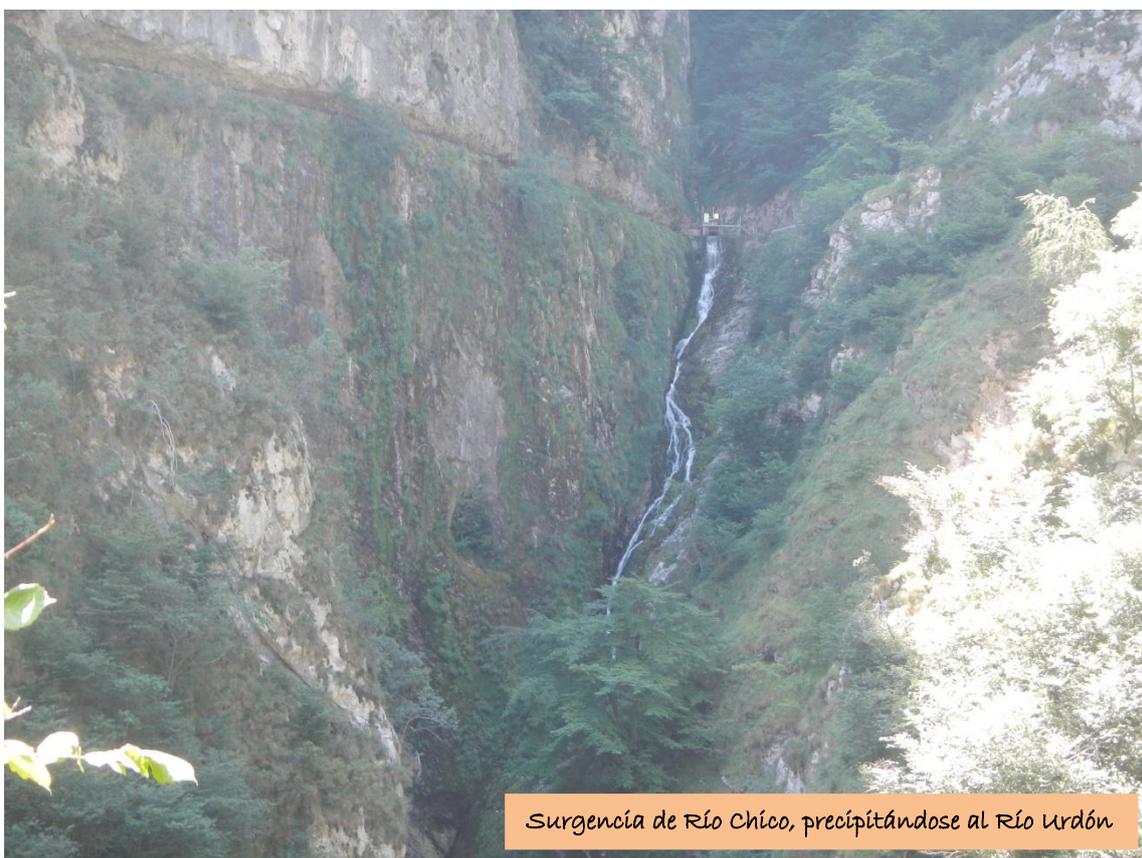
14 DE AGOSTO

Visita a la Cueva de Río Chico

El tiempo se mantiene muy bueno. Decidimos hacer una visita espeleológica a la cueva surgencia de Río Chico, cavidad que tenemos localizada desde hace tiempo y que estaba pendiente de visitar con el fin de valorar sus posibilidades.

La Cueva de Río Chico, en el término de Bejes, es la segunda surgencia más importante del Macizo de Andara, después de la Cueva del Nacimiento o Cueva del Agua. Por su ubicación, parece lógico

que pueda tratarse del lugar por donde surgen las aguas subterráneas que circulan por el interior del karst del Vao de los Lobos, probablemente entre otros próximos. Se encuentra a una altitud de 455 m, por tanto más de 1000 m por debajo de la sima VL-52. La surgencia fue explorada por los espeleólogos ingleses de la LUSS a finales de los años 70. Presenta unos 500 m de desarrollo ascendente y siguiendo un curso activo, canalizado en sus primeros metros. Hay que remontar una cascada y se llega a un sifón terminal que fue buceado por espeleobuceadores ingleses alcanzando una profundidad de 55 m y continúa...

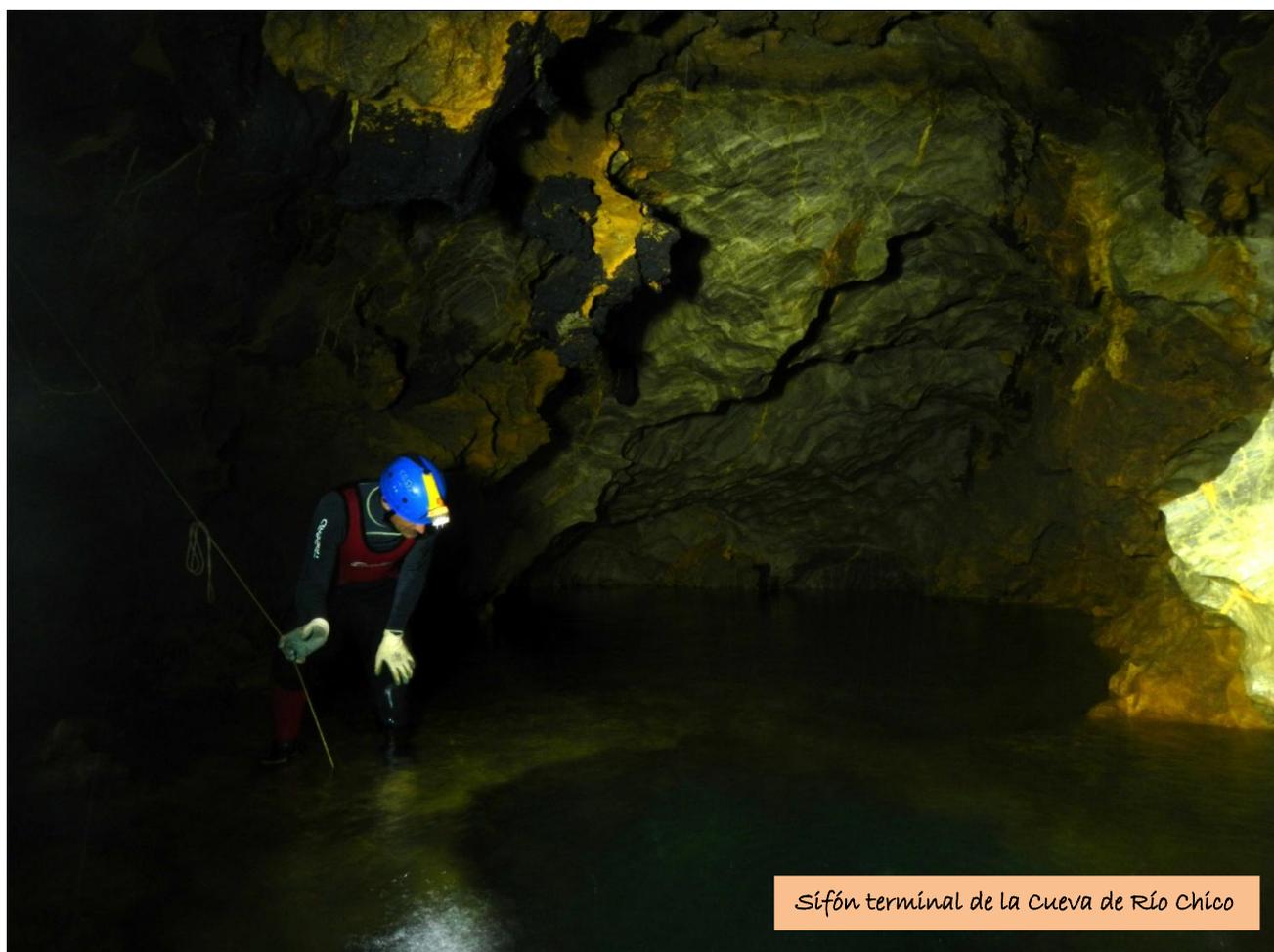


Surgencia de Río Chico, precipitándose al Río Urdón

Por un lado, el objetivo de esta visita es conocer la cavidad y valorar las posibilidades de continuación que los ingleses reflejan en su topografía. Por otro lado, su conocimiento nos facilitará la realización de una coloración en la VL-52, con posibilidades de que dé positivo en esta cavidad. Esta coloración se pretende realizar en la próxima campaña.

Se realiza el recorrido pudiendo remontar la cascada sin dificultad, asunto que nos preocupaba de antemano. Tras pasar un tramo inundado que se acaba sifonando, pero se puentea por un lateral, alcanzamos el sifón final. Allí se encuentra aún el hilo guía de los ingleses. Nos asomamos al hueco ascendente que se encuentra en su lateral, que los ingleses describen como estrecho y con corriente de aire. La impresión es que es bastante complicado y muy estrecho, haciendo falta dedicarle mucha paciencia y más tiempo del que disponemos. Otras rampas laterales que se encuentran en el tramo intermedio y que se indican en la topografía no tienen muchas posibilidades. Por toda la cueva circula un caudal abundante, a pesar de encontrarnos en pleno mes de agosto.

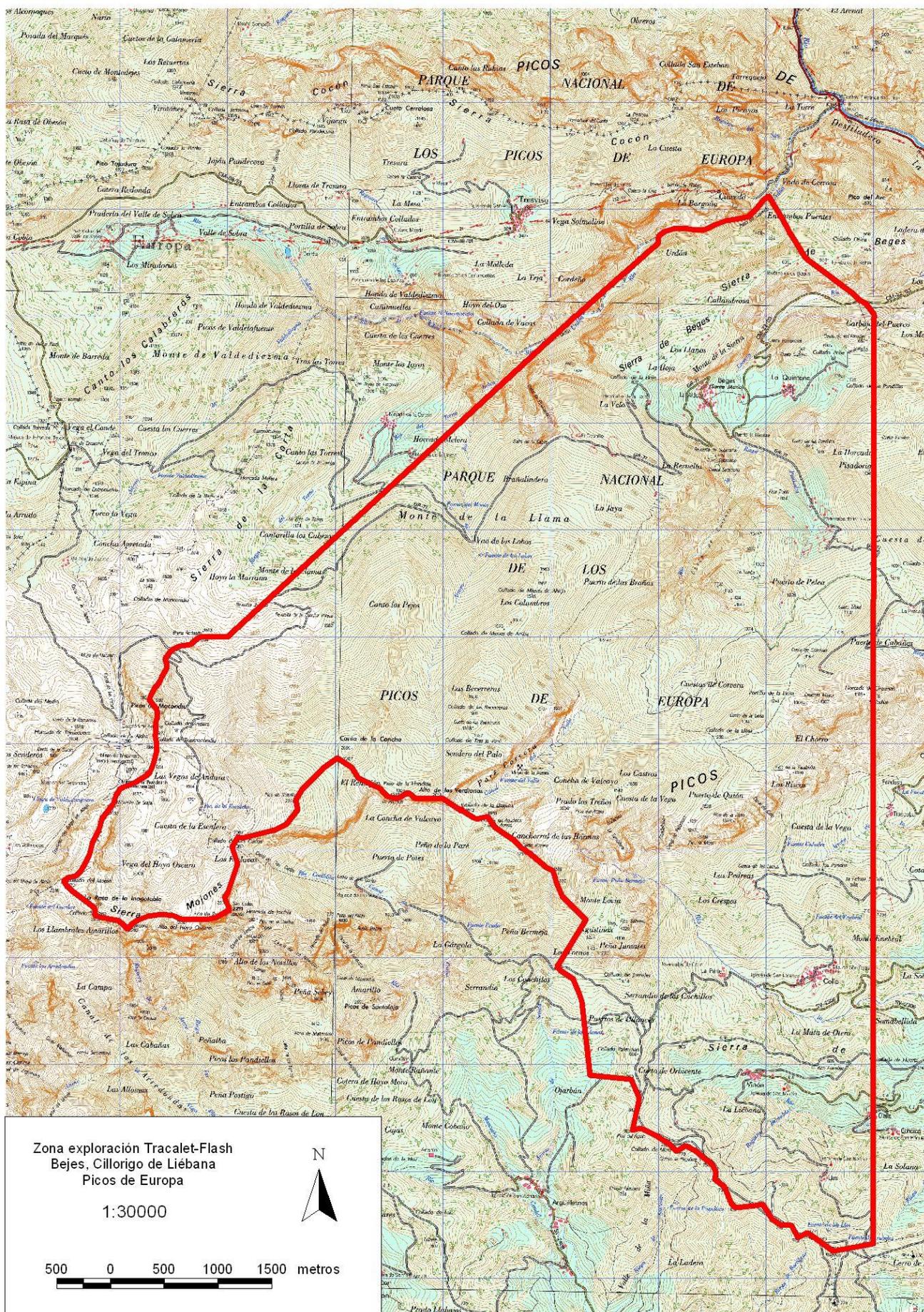
La cavidad nos deja un buen sabor de boca, con sus aguas cristalinas.. Una vez fuera de ella reponemos fuerzas y emprendemos la fuerte subida a Bejes, por el collado de la Hoja.



15 DE AGOSTO

Organización y fin de campaña

Dedicamos este día a organizar todo el material, víveres sobrantes, etc. y su colocación en la casa de Bejes. Sesión de limpieza, valoración de estos días, planes para el año que viene y disfrute de nuestros últimos momentos en la zona. La mayor parte de los miembros que han participado en la campaña vuelven hoy a sus hogares y el resto al día siguiente.



CAVIDADES

A continuación se describen las cavidades en las que se ha trabajado en la presente campaña, con sus correspondientes topografías.

VL-52

Coordenadas: X 363937; Y 4786150

Localización: Caverna localizada en la zona alta del lugar conocido como Vao de los Lobos. Desde Bejes, por el camino de las Vegas de Andara hasta llegar a la altura de la fuente del Vao de los Lobos, unos metros antes de llegar a la fuente parte una senda de pastores a la izquierda del camino, que asciende por el margen derecho del barranco del Vao de los Lobos y que llega al lugar conocido como Hoyos sin Tierra.

Descripción: La caverna presenta una boca de buenas dimensiones, dando paso a un P8, que tras un meandro en curva y descendente se abre en un P71. Después de dos resaltes más se alcanza un curso activo. Aguas arriba, este curso de agua termina en un sifón y en dos salas, cada una de ellas con un pozo ascendente. Aguas abajo, el ramal principal presenta varios ramales laterales y varios tramos fósiles superpuestos que acaban desfondándose en la galería inferior. Finalmente, la galería principal reduce sus dimensiones hasta llegar a un paso estrecho inundado y un caos de bloques con corriente de aire. Hasta el momento la caverna presenta una profundidad de -140 m y un desarrollo del cual se han topografiado más de 600 m.

Historial de exploración: La sima se localiza durante la campaña del año 2011, y ese mismo verano se inicia su exploración alcanzando el último día de la campaña el curso activo. La exploración continúa siendo, a partir de la campaña de 2012, un objetivo prioritario, y, sobre todo, conseguir traspasar el paso final por algún paso superior o galería lateral. Presenta numerosas incógnitas y posibilidades de continuación. Exploración en curso.

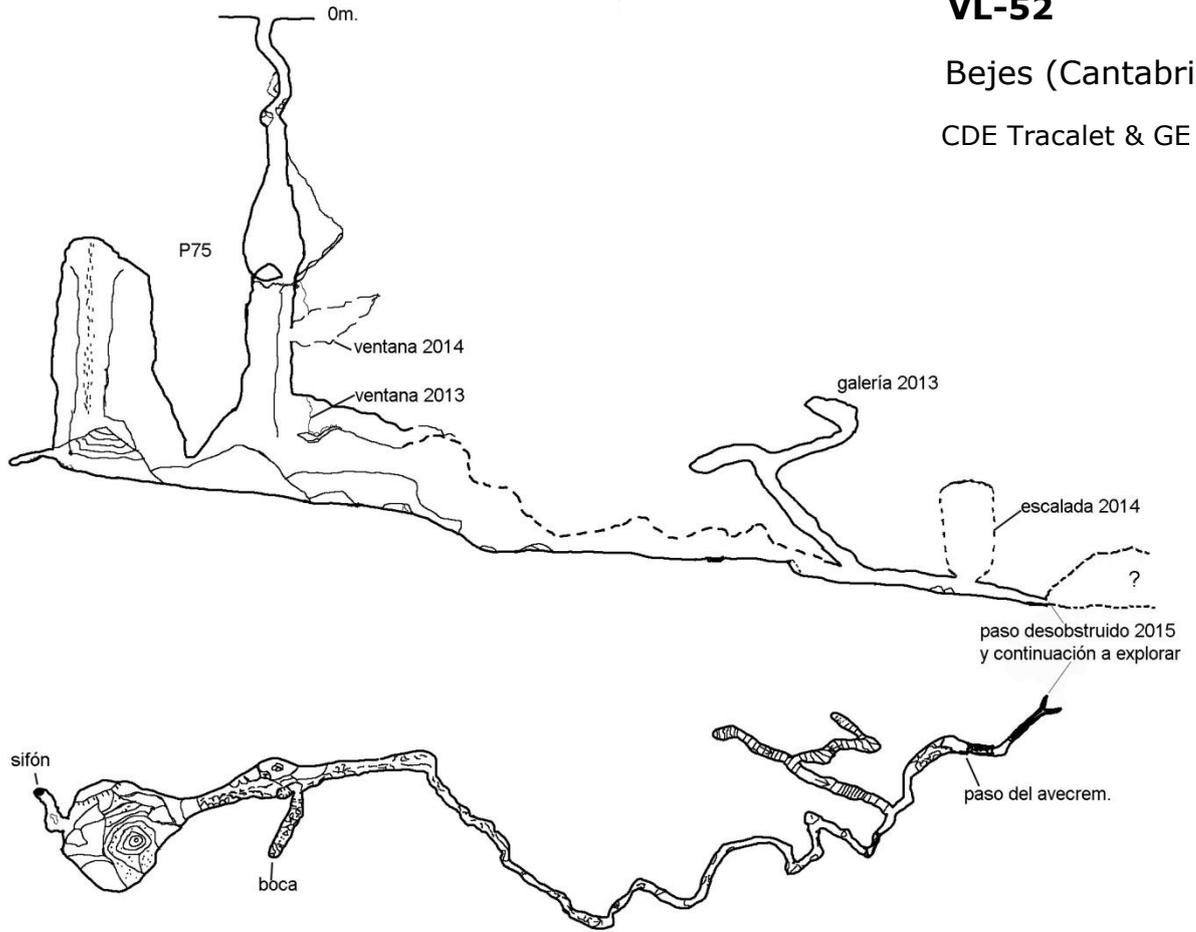
Topografía: hasta el momento se han topografiado 606 m de galerías, quedando pendientes varios ramales laterales de poco desarrollo y algunas galerías superpuestas a la galería principal.



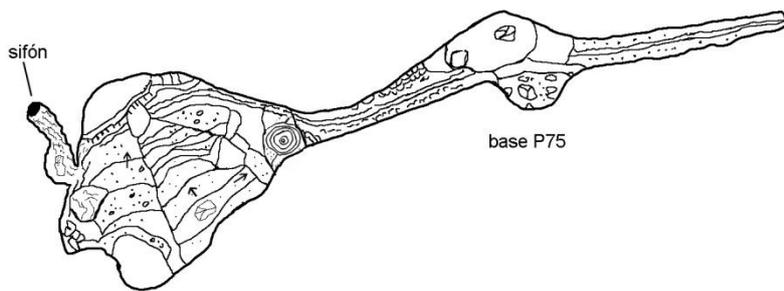
VL-52

Bejes (Cantabria)

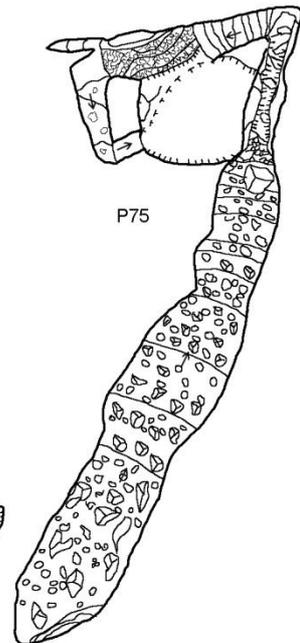
CDE Tracalet & GE Flash



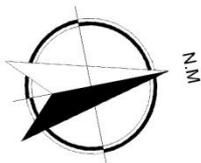
200 m.



50 m.



10 m.



CUEVA DEL RÍO CHICO

Coordenadas: X 364145; Y 4789073

Localización: Cavidad localizada en el barranco que se precipita desde la vaguada que forma el Vao de los Lobos a la canal del Río Urdón. Se accede desde el Collado de la Hoja, en Bejes, descendiendo por una senda zigzagueante que sigue una canal descendente hacia el cañón del Urdón. Ya bastante abajo esta senda es cruzada por un canal artificial. Seguir este canal a la izquierda hasta alcanzar la boca de la cavidad.

Descripción: se trata de una surgencia cuya boca y parte de su interior han sido modificados para aprovechamiento hidroeléctrico. Así, la primera parte de la cavidad está acondicionada y el curso activo canalizado. Posteriormente se remonta una cascada en rampa de unos 10 m de altura, para acceder a la zona más amplia de la cavidad con lagos de aguas cristalinas y tramos sifonantes. La cueva finaliza en un sifón de aguas profundas.

Historial de exploración: la cueva fue explorada por los espeleólogos británicos de la LUSS, principalmente entre los años 1977-1979. Incluso bucearon el sifón terminal alcanzando una profundidad de 55 m y continúa descendiendo. En la campaña de 2016 el Interclub Tracalet-Flash inspecciona la parte aérea de la cavidad con el fin de valorar sus posibilidades de reexploración.



Topografía: Lancaster University Speleological Society (LUSS).

