

FICHA DE CAVIDAD			
Nombre	POZO LA TORCA		
Provincia	Burgos	Coordenadas UTM:	
Municipio	Basconcillos del Tozo	X:	420.656
Localidad	Barrio de panizares	Y:	4.731.887
Zona (topónimo)	Nacedero del Rudrón	Z:	860
		Datum	ED-50
Descripción Acceso:			
En el Páramo de la Lora se ubica el Pozo La Torca. Su agua verde esmeralda vierte al río Fuentes sólo en crecidas. Éste aguas abajo, se funde en el pueblo de Barrio de Panizares con el río Molino, dando lugar al nacimiento del Rudrón.			
Descripción de la cavidad:			
Datos Espeleométricos:			
Desarrollo:	4.000 m	Desnivel:	
Historia de exploraciones			
<p>La primera inmersión que se realizó en este sifón se remonta a principios de los años ochenta, efectuada por miembros de la Asociación STD de Madrid, aunque la exploración se limitó al pozo de entrada y unos pocos metros de la galería horizontal.</p> <p>2003 Se reanudan las inmersiones en esta cavidad sumergida, esta vez organizadas por el G.E. Edelweiss con el recientemente grupo formado por espeleobuceadores de la C.E.F.M.E., C.B. Izurde y del G.E. Tritón. Tras una instalación compleja con escaleras metálicas y tirolinas, Martín Burgui e Iñaki Beguiristain, tras descender bajo el agua una vertical de 12 m, se sitúan en el paso estrecho, el cual fue descrito por los buceadores del STD. Tras recolocar las botellas y unas maniobras, los buzos consiguen acceder a una sala amplia enlosada con grandes bloques, que conducen a galerías más angostas. En un segundo relevo entraron Carlos Castro, Javi Castro y Miguel Carabante.</p> <p>El 26 de abril se prosigue con la exploración, esta vez el nivel del agua había subido unos 4 m y no hizo falta equipar el sifón. En esta ocasión se hicieron tres equipos que se iban relevando según emergían. A pesar de la amplitud inicial de la sala de entrada, lugar donde se alcanza la máxima profundidad, (18,4 m), el resto de los conductos explorados son laminadores de reducida altura, lo que dificulta la progresión e incluso la hacen inviable llevando las botellas a la espalda. En la actualidad el desarrollo del hilo guía instalado es de 170 m.</p> <p>2004 Julio: El equipo compuesto por los Grupos: Ensama Aguaron, Edelweiss y Izurde, continuaron con la exploración en un vista relámpago. El espeleo-bucedor Martín Burgui solo pudo avanzar una decena de metros más por el conducto principal de este sifón alcanzando el extremo 115/-12m donde se colmata por un duna de arena. También se localizó un chimenea que termina en una campana de aire ciega. El desarrollo total de la cavidad es 180 m. La profundidad máxima alcanzada en este sifón es de 18,4m. La</p>			

exploración continuará pues aún quedan laterales pendientes de exploración.

2010 Septiembre: En una breve incursión, Emma Heron, Jason Mallinson, David Perez y Xesús F. Manteca han realizado una exploración en Pozo La Torca y han explorado más de 300m de nuevas galerías aéreas.

2011 1 y 2 de mayo: El equipo formado por Roberto Cano (Gaem), José Luis Izquierdo "Hevia" (G.E. Flash), Jorge Lopera (GES de la SEM), David Pérez (Ges de la SEM) y Xesús F. Manteca (G.E. Gorfolí-CDG) topografiaron 227 m. de galerías aéreas y 157 m. de galerías sumergidas en el Pozo la Torca. El desarrollo total topografiado actualmente por este equipo es de 374 m.

Junio, julio y agosto: En la campaña de verano en el Pozo La Torca ó de La Tendera se ha traspasado el 2º sifón (70/-6) y se han explorado 270 m en el 3º sifón, siendo la continuación sumergida. Se han topografiado un total de 787m. a los que hay que añadir más de 400 m. explorados y pendientes de topografía a partir de la poza del 2º sifón. El equipo ha estado formado por Jason Mallinson (CDG), Emma Heron (CDG), Roberto Cano (GAEM), Jose Luis Izquierdo (Kami), Rafael Bernardo (G.E.Gorfolí) y Xesús Manteca (G.E. Gorfolí-CDG). A finales de año se realizan tres nuevas puntas en el tercer sifón, alcanzando primero 400m, luego 640m y finalmente 840m. El conducto presenta unas notables dimensiones (6x3m) manteniéndose la profundidad sobre los -13m, factor éste que contribuye a aligerar los porteos de equipos de inmersión hasta el inicio del sifón III. A la par continúan las labores de topografía tanto de los tramos aéreos como de los sumergidos, así como la exploración en otros sectores de la cavidad. Informa Xesús F. Manteca.

2012 se reanudan las exploraciones en el sifón III, consiguiendo rebasar los 1000m de recorrido; Sin embargo la continuación sigue siendo sumergida, y aun no hay rastro de la siguiente gran zona aérea que se intuye debe existir. La punta queda en 1.135m. A mediados de año, en una épica exploración en solitario, Jason Mallinson, con apoyo en superficie de Julia Arce (Niphargus) avanza 100 nuevos metros de conducto sumergido, logrando por fin franquear el largo sifón III, que finalmente queda en 1.235m. Pero del otro lado no se encontró la gran zona aérea esperada; aún quedaban un par de obstáculos más que sortear: Tras 40m apareció un 4º sifón de 60m, seguido de otro corto tramo aéreo, y un último sifón de 50m (el 5º ya) que esta vez sí, dio definitivamente acceso a una gran zona aérea. En ella se explora más de 1km de galerías de gran porte, siendo las posibilidades de continuación aun muy importantes. Hasta la fecha el desarrollo explorado de Pozo la Torca supera los 4km, de los que más de la mitad han sido ya topografiados, lo que perfila esta interesante cavidad como una de las más importantes de la zona. Actualmente los trabajos de exploración y topografía corren a cargo de un equipo formado por espeleo-buceadores del CDG, G.E. GORFOLÍ, GES de la SEM y CEFME.

Bibliografía

- **"Kaite 6, Grandes Cavidades"**, G.E. Edelweiss – E.D.P de Burgos, 1.992 (pag.190).
 - **"Cubia 6"**, G.E. Edelweiss – E.D.P de Burgos, 2.003. pag. 3, Art. "Espeleobuceo en Burgos", Roberto F. García Gómez.
 - **"Cubia 12"**, G.E. Edelweiss – E.D.P de Burgos, 2.009. pag. 30, Art. "El Karst de Burgos", Francisco Ruíz García, Ana I. Ortega Martínez y Miguel A. Martín Merino.
 - **"Cubia 15"**, G.E. Edelweiss – E.D.P de Burgos, 2.011. pag. 9, Art. "El Karst de Burgos", Francisco Ruíz García, Ana I. Ortega Martínez y Miguel A. Martín Merino.
 - **"Cubia 17"**, G.E. Edelweiss, 2.013. pag.46, Art. "Pozo La Torca. Barrio de Panizares. Burgos". Roberto Cano y Xesús Manteca.
- www.grupoedelweiss.com

Otros datos de interés

Más información en www.grupoedelweiss.com

