

<b>FICHA DE CAVIDAD</b>				
<b>Nombre</b>	<b>Torca CELADIAS-CUETOS.13</b>			
<b>Provincia</b>	Burgos	<b>Coordenadas UTM: ED-50</b>		
<b>Municipio</b>	Espinosa de los Monteros		CELADIAS	CUETOS.13
<b>Localidad</b>	Las Machorras	<b>X:</b>	448.169	447.539
<b>Zona (topónimo)</b>	Cuetos	<b>Y:</b>	4.778.564	4.778.379
		<b>Z:</b>	1.195	1.160
<b>Datos espeleométricos</b>				
Desarrollo:	2.455 m	Desnivel:	-200 m	
<b>Descripción Acceso</b>				
Desde Las Machorras, partiendo en dirección al Puerto de la Lunada, y una vez superado el cruce de El Bernacho, se localiza en la parte superior del Lapiáz de Celadías.				
<b>Descripción de la cavidad</b>				
<p>La torca se emplaza en el borde de un estrato de calizas del Albiense, fuertemente lenarizado. Su boca nos sitúa en una espectacular sala de 70x40x70 m. que corta varios bancos de arenisca.</p> <p>El embudo de materiales clásticos nos conduce hacia una galería de notables proporciones y con abundantes derrubios. Esta galería remonta a favor del buzamiento hasta finalizar bruscamente a los 200 m, en donde proviene del techo un aporte de agua que la recorre parcialmente el lecho de arenisca, desviándose hacia unos laminadores en los que se alcanza el punto bajo de la red.</p> <p>Una escalada de 10m permite conectar con un nivel superior que dará paso a un conducto ascendente muy descalcificado y con abundantes muestras de corrosión, excavado en el contacto entre calizas y areniscas, por el que finalmente conecta con Cuetos 13, la entrada más elevada del sistema.</p> <p>Las direcciones predominantes son la WNW-ESE (Celadías) y WSW-ENE (Cuetos 13), ampliamente representadas en la tectónica local.</p>				
<b>Historia de exploraciones</b>				
<p><b>1983</b> El G.E. Edelweiss de Burgos, localiza la entrada a la Torca de Celadías.</p> <p><b>1984</b> El G.E. E. explora y topografía parcialmente la cavidad, alcanzando -133m de profundidad.</p> <p><b>1985</b> El G.E. E. realiza varias escaladas y topografía Cuetos.13, comprobando el enlace topográfico en un derrumbe con corriente de aire. Una desobstrucción les permitiría poco después la unión física de las dos cavidades, realizando la primera travesía integral.</p>				
<b>Bibliografía</b>				
<p>- <b>"Kaite 6, Grandes Cavidades Burgalesas"</b>. G.E. Edelweiss- E.D. P. de Burgos, 1.992, pag.181.</p> <p>- <b>"Cubia 12"</b>. G.E. Edelweiss - E.D.P. de Burgos, 2009. pag.39, Art. "El estudio del Karst de Burgos", Ana I. Ortega Martínez y M. Ángel Merino.</p> <p>- <b>"Cubia 15"</b>. G.E. Edelweiss - E.D.P. de Burgos, 2011. pag.15, Art. "El Karst de Burgos", Fco. Ruiz García, Ana I. Ortega Martínez y M. Ángel Merino.</p> <p>- <a href="http://www.grupoedelweiss.com">www.grupoedelweiss.com</a></p>				

Otros datos de interés

Más información en [www.grupoedelweiss.com](http://www.grupoedelweiss.com)

