

<b>FICHA DE CAVIDAD</b>			
<b>Nombre</b>	<b>SIMA DEL PORTILLO</b>		
<b>Provincia</b>	Burgos	<b>Coordenadas UTM:</b>	
<b>Municipio</b>	Hontoria del Pinar	<b>X:</b>	485.738
<b>Localidad</b>	Hontoria del Pinar	<b>Y:</b>	4.629.250
<b>Zona (topónimo)</b>	Alto del Portillo	<b>Z:</b>	1.192
		<b>Datum</b>	ED-50
<b>Descripción Acceso:</b>			
<p>Para llegar hasta ella se puede ir por dos caminos. Desde Hontoria se coge la pista forestal y se continúa hasta la parte más alta de este, justo en la zona denominada el Portillo, donde empieza una bajada muy pronunciada. A la izquierda sale un camino que lleva hasta la boca de la sima. Desde Muñecas, atravesando el pueblo llegamos hasta una pista forestal que marca la dirección a Hontoria. Continuamos la pista bastante trecho hasta subir un puerto, el Portillo, donde al poco se abre a la derecha el camino que nos lleva hasta la boca de la sima. Esta se haya vallada con alambre de espino en bastantes malas condiciones.</p>			
<b>Descripción de la cavidad:</b>			
<p>Tras un P.25 que se abre en el suelo, llegamos a una rampa de rocas donde en el fondo se encuentra el paso que fue desobstruido en 1996. Pasado este nos encontramos un salto de 4 m, por donde hay que tener mucho cuidado porque es el lugar natural de la caída de piedras de la rampa que acabamos de dejar. Una corta trepada nos sitúa en un pasamanos desde donde es preciso bajar unos 4 m. hasta el suelo. Así llegamos a un cómodo meandro que nos conduce hasta una pequeña gatera denominada Paso de Los Cepelados. A partir de aquí la cavidad va tomando una clara dirección hacia el norte. Un poco más adelante hay otro par de resaltes y un pozo que se bordea con un pasamanos por la derecha. Desde este punto es posible encontrar el curso de agua activo en algunos puntos. Tras un cómodo avance llegamos a un lugar donde es necesario subir un pozo de unos 4 metros. Hay una cuerda fija instalada al efecto, aunque sería conveniente que si alguien va por allí renueve la cuerda. A mano derecha surge una galería que después de unos 50 metros no se puede continuar. Siguiendo por la galería principal, llegamos a un pequeño pozo inundado. Al otro lado, subiendo un poco entre bloques, llegamos a la Sala de la Escalada. En ella aparecen gran profusión de formaciones (excéntricas, estalagmitas y estalactitas).</p>			
<b>Datos Espeleométricos:</b>			
<b>Desarrollo:</b>	823 m.	<b>Desnivel:</b>	-167 m.
<b>Historia de exploraciones</b>			
<p><b>1967</b> El Comité Castellano-Centro de Espeleología realiza la primera incursión a la cavidad, reflejando en su topografía solamente el pozo de entrada.</p> <p><b>1983</b> El G.E. Niphargus elabora un nuevo plano terminando la cartografía en un paso impenetrable, conocido en la actualidad como "Paso de los Cepelados".</p>			

**1996-** El G.E. Ribereño de Aranda de Duero y el G.E.M.B.O. de El Burgo de Osma fuerzan el "Paso de los Cepelados" pero es el G.E. Espeleoduero también de Aranda de Duero quien se encarga de explorar y realizar el actual plano de la cavidad computando un desarrollo de 778 m y un desnivel de -152 m.

**2001** En octubre de cuatro buceadores de la Comisión Espeleo-buceo de la Federación Madrileña de Espeleología exploran los dos sifones existentes en la Sima del Portillo. En esta actividad participaron miembros de los grupos madrileños: GAEM, SEII, TALPA, GUIAS, GER y de los burgaleses: G.E. Espeleoduero y G. E. Edelweiss.

**2009** El 7 de febrero miembros del GAEM, FLASH y GEODA, con la colaboración de la CEFME, llevaron a cabo una fugaz incursión al sifón final de esta sima, a -141m, contemplando la posibilidad de que se pudiera tratar de un corto sifón "colgado". Dicho sifón ya había sido inspeccionado sin equipo de buceo a finales del año 2001 por miembros de la CEFME, conjuntamente con el G.E. Espeleoduero y G.E. Edelweiss. En una inmersión de 16´ este equipo de buceo avanza unos 25m alcanzando una profundidad máxima de -12 m. Por problemas de visibilidad no se realiza una topografía de lo explorado.

### Bibliografía

- **"Cubía 4"**. G.E. Edelweiss - E.D.P de Burgos, 2.000. pag.32, Art. "Exploración de los sifones de la Sima del Portillo", Roberto F. García Gómez.
- **"Cubía 12"**, G.E. Edelweiss - E.D.P. de Burgos, 2009. Pag.35, Art. "El karst de Burgos", Francisco Ruíz García, Ana I. Ortega Martínez y Miguel A. Martín Merino.
- **"Cubía 15"**, G.E. Edelweiss - E.D.P. de Burgos, 2011. Pag.5, Art. "El karst de Burgos", Francisco Ruíz García, Ana I. Ortega Martínez y Miguel A. Martín Merino.
- <http://grupoedelweiss.es/index.php/espeleobuceo-en-burgos-mainmenu-54/467-sima-del-portillo-hontoria-del-pinar>
- <http://www.niphargus.net/describehontoria.htm>
- <http://clubviana.mejorforo.net/t65-cuevas-y-simas-del-rio-lobos-soria-en-pdf>

### Otros datos de interés

Más información en [www.grupoedelweiss.com](http://www.grupoedelweiss.com)  
Existen varias páginas web sobre visitas a esta cavidad.

