

FICHA DE CAVIDAD				
Nombre	Sima MS.III			
Provincia	Burgos	Coordenadas UTM:		
Municipio	Berberana	X:		500.500
Localidad	Berberana	Y:		4.754.450
Zona	Monte Santiago	Z:	830	
(topónimo)		Datu	ım:	ED-50

### **Datos espeleométricos**

Desarrollo: 2.000 m Desnivel:

## Descripción Acceso

La entrada se localiza a unos 250 m al este del Refugio de Monte Santiago, y a unos 100 m al margen izquierdo de la carretera de Délica (Salto del Nervión), encontrándose rodeada por una alambrada.

## Descripción de la cavidad

Se desarrolla en calizas Coniacienses Mededio-Superior, de la Estructura Monoclinal de Sierra Salvada-Monte Santiago.

Forma parte del Complejo Kárstico de Monte Santiago, el cual realiza el drenaje del borde septentrional de la Sierra de Arkamo (Alava) hacia el río Nervión. El conjunto supera los 5000 m de desarrollo, compuesto por varias cavidades que no han podido ser enlazadas topográficamente.

El Sumidero de Fuente Santiago y la Sima III constituyen la cabecera de la red, siendo surcadas por diferentes corrientes que finalmente convergen en la zona deprimida en la que se desarrolla la Cueva de las Paules, que actúa como principal colector hacia la Surgencia de Ojo Lezea (Alava) cuya boca se abre en el impresionante talud del Cañón del Nervión en Délica.

#### Historia de exploraciones

**1975** El G.E. Edelweiss de Burgos, localiza las entradas a la cavidad y la explora parcialmente.

**1976-77** El GEE, explora y topografía la mayoría del desarrollo de la cavidad.

**1977-80** El GEE, finaliza con la exploración y topografía los sectores más marginales de la cavidad.

# **Bibliografía**

- "Kaite 6, Grandes Cavidades Burgalesas". G.E. Edelweiss- E.D. P. de Burgos, 1.992, pag.86.
- "Kaite 7, El Karst deMonte Santiago, Sierra Salvada y Sierra de la Carbonilla". G.E. Edelweiss- E.D. P. de Burgos, 1.999, pag.64.
- "Cubia 12". 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.
- "Cubia 15". G.E. Edelweiss E.D.P. de Burgos, 2011. pag.15, Art. "El Karst de Burgos", Fco. Ruiz García, Ana I. Ortega Martinez y M. Ángel Merino.

Pág. 54, Art. "El Karst de Monte Santiago, Sierra Salvada y Sierra de la Carbonilla", Miguel A. Rioseras Gómez, Ana I. Ortega Martinez y M. Ángel Merino.

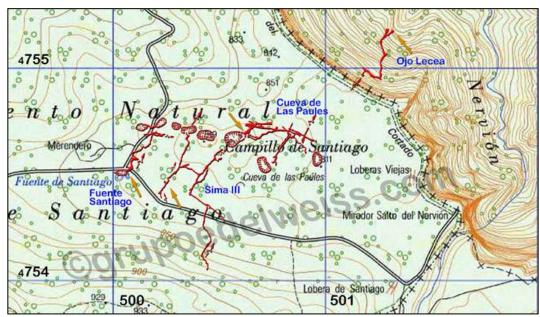
www.grupoedelweiss.com

#### Otros datos de interés

- Durante algún tiempo ICONA la empleó como vertedero de basuras.



- Cavidad situada dentro del Espacio Natural de Monte Santiago.
- Más información en www.grupoedelweiss.com



Composición del Sistema de Monte Santiago extraído de www.grupoedelweiss.com

