



## CATÁLOGO DE CAVIDADES PARQUE NATURAL SIERRA DE MARÍA-LOS VÉLEZ



### CROQUIS DE SITUACIÓN



Escala 1:50.000

### IDENTIFICACIÓN:

**Nombre:** Sima del Portal Chico  
**Registro catálogo provincial:**  
**Registro catálogo regional:** 10965  
**Hoja topográfica:** 952  
**Coordenadas UTM:**  
X: 572.200  
Y: 4.170.450  
**Cota topográfica:** 1.885 m s.n.m.  
**Municipio:** María  
**Paraje:** Collado del Portal Chico (Sierra de María)

### DESCRIPCIÓN:

#### Tipo de cavidad:

Cueva  Sima  Abrigo  Mina  Mina-Cueva

#### Exploración:

**Material necesario:** Equipo de iluminación

**Número de pozos:** 1

**Año de exploración:** 1976

**Año de topografía:** 1976

**Desarrollo horizontal:** 37 m

**Desnivel:** -9,5 m

**Desarrollo vertical desde la entrada:** -9,5 m

**Grupo:** GEAB

**Grupo:** GEAB

#### Estado actual de la cavidad:

Bueno  Regular  Malo

**Breve descripción de la principal problemática existente:** La cavidad se sitúa muy cerca del la vereda de subida al vértice más elevado de la Sierra de María que es bastante transitado. A pesar de ello no se observan indicios de deterioro por visitas incontroladas.

**Posibles medidas a tomar:** Por el momento ninguna

**Interés turístico:** Presenta interés debido a su situación. Aunque su desarrollo es pequeño tiene algunos espeleotemas interesantes y su visita puede enfocarse como un aliciente más a la subida al Alto de la Burrica (2.045 m s.n.m.)

## ARQUEOLOGÍA:

Tipo de yacimiento: No se han reconocido yacimientos asociados

Edad:

Paleolítico  Neolítico  Bronce  Medieval  Otros

Estado:

Bueno  Regular  Malo

Pinturas Rupestres:

Problemática existente:

Posibles medidas a tomar:

## BIOESPELEOLOGÍA:

Murciélagos: No se han observado

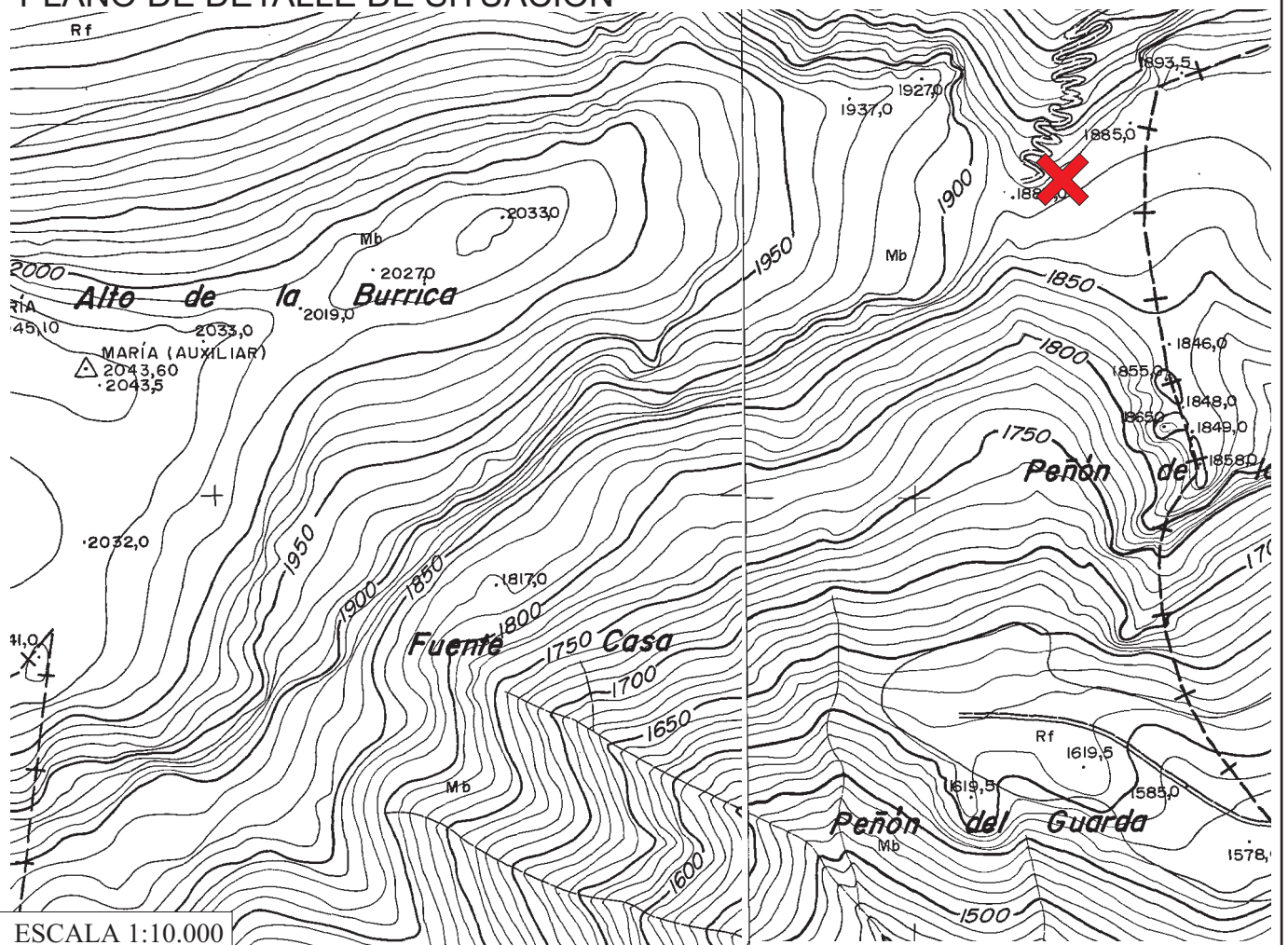
Especie:

Otros organismos:

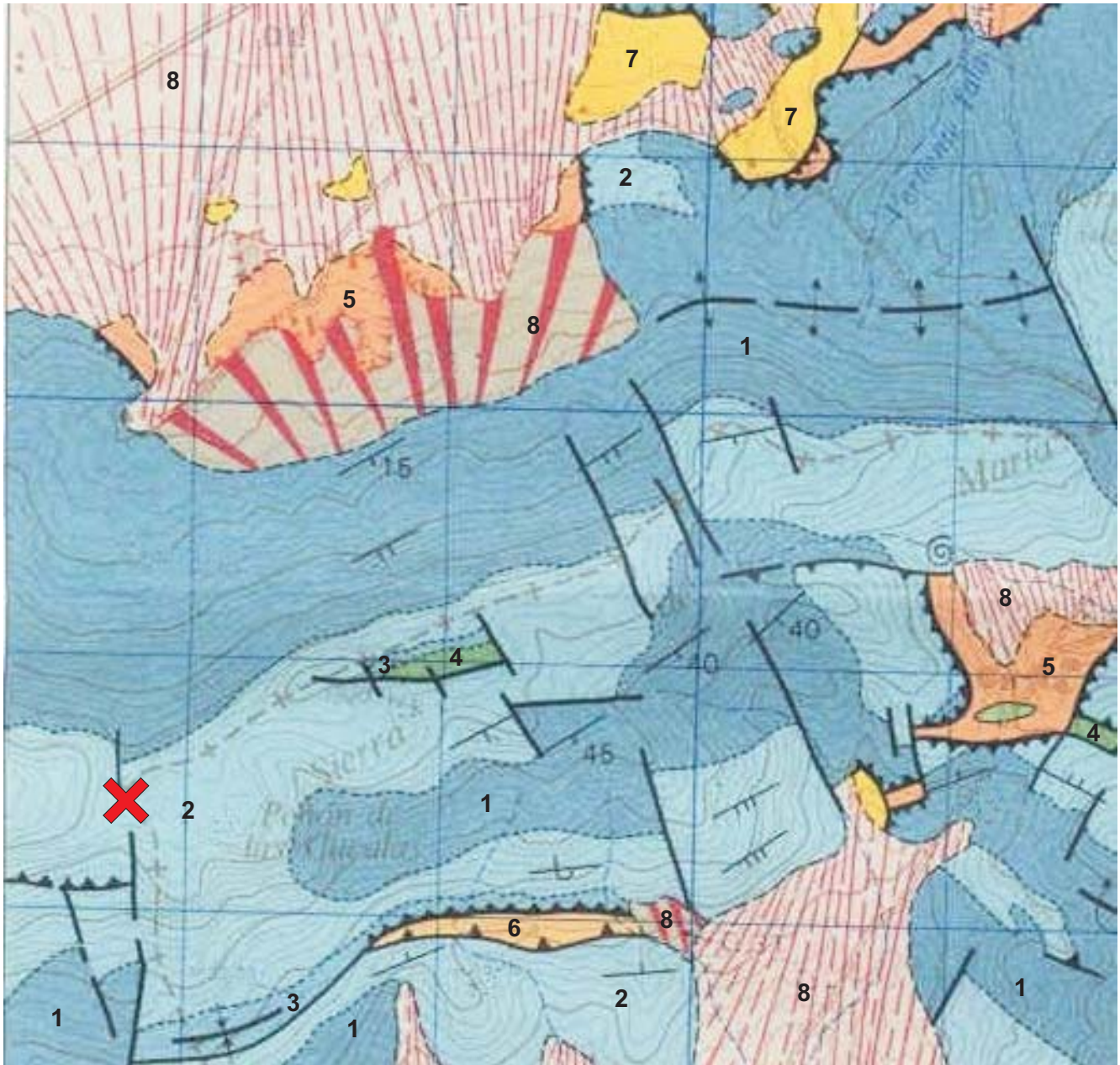
## BIBLIOGRAFÍA RELACIONADA CON LA CAVIDAD:

- Cortázar, U. (1875). Reseña geológica y física de la región norte de la provincia de Almería. *Boletín del Instituto Geológico y Minero de España*, Madrid, t. II; p 161-234, 10 fig, 1 lam.
- Gea Pérez, D. (1997). Espeleología en la Comarca de los Vélez. *Revista Velezana* nº 16, p. 63-86.
- Porcel Caro, E. (1990). Los fenómenos cársticos de la Comarca de los Vélez (Almería). *Cavernas*. Badalona (Barcelona) nº 22: 5-29.

## PLANO DE DETALLE DE SITUACIÓN



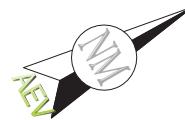
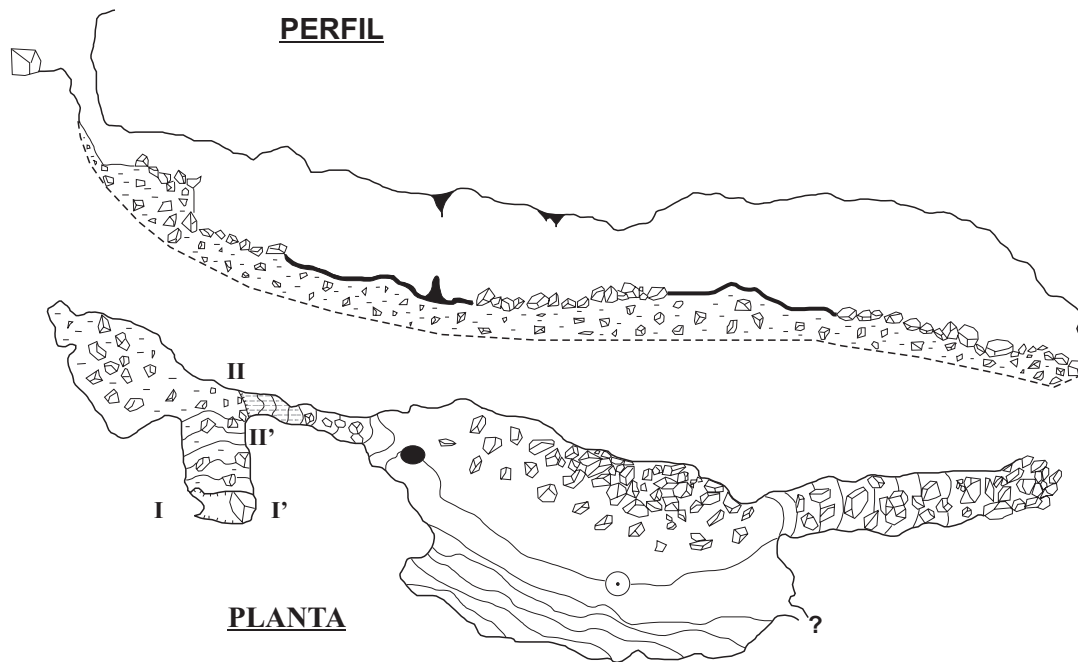
## PLANO GEOLÓGICO DEL ENTORNO



Escala 1:25.000

- 8 Glacis. Cuaternario
- 7 Areniscas turbidífticas y arcillas. Terc.
- 6 Calizas con sílex. Terciario
- 5 Margas y margocalizas. Cret.-Terc.
- 4 Margas y radiolaritas. Jur.-Cret.
- 3 Calizas nodulosas. Jurásico
- 2 Calizas oolítica. Jurásico
- 1 Dolomías. Jurásico

# CROQUIS TOPOGRÁFICO:



## SECCIONES



Collado del Portal Chico, T.M. María (Almería)

Coordenadas UTM:

X: 0572200

Y: 4170450

Cota: 1885 m

Topografía (27-08-76):

Enrique Porcel (GEAB)

José Carrillo (GEAB)

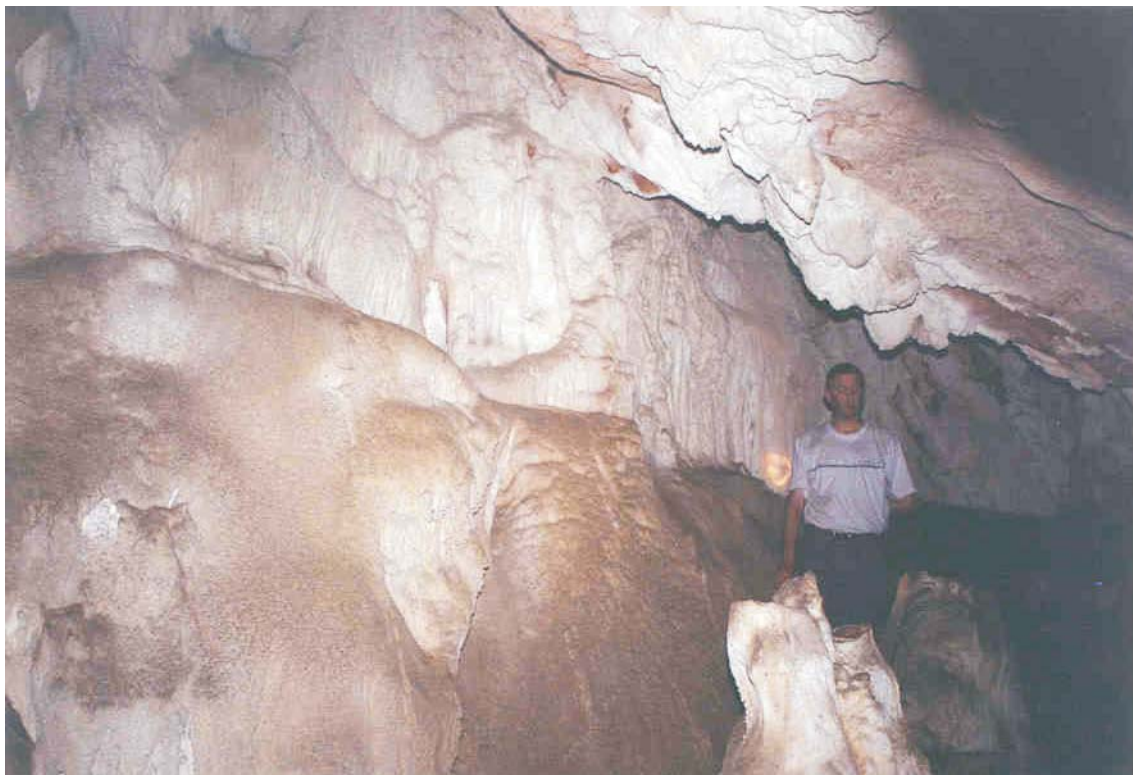
Revisión topografía y digitalización (agosto 2000)

Antonio González Ramón

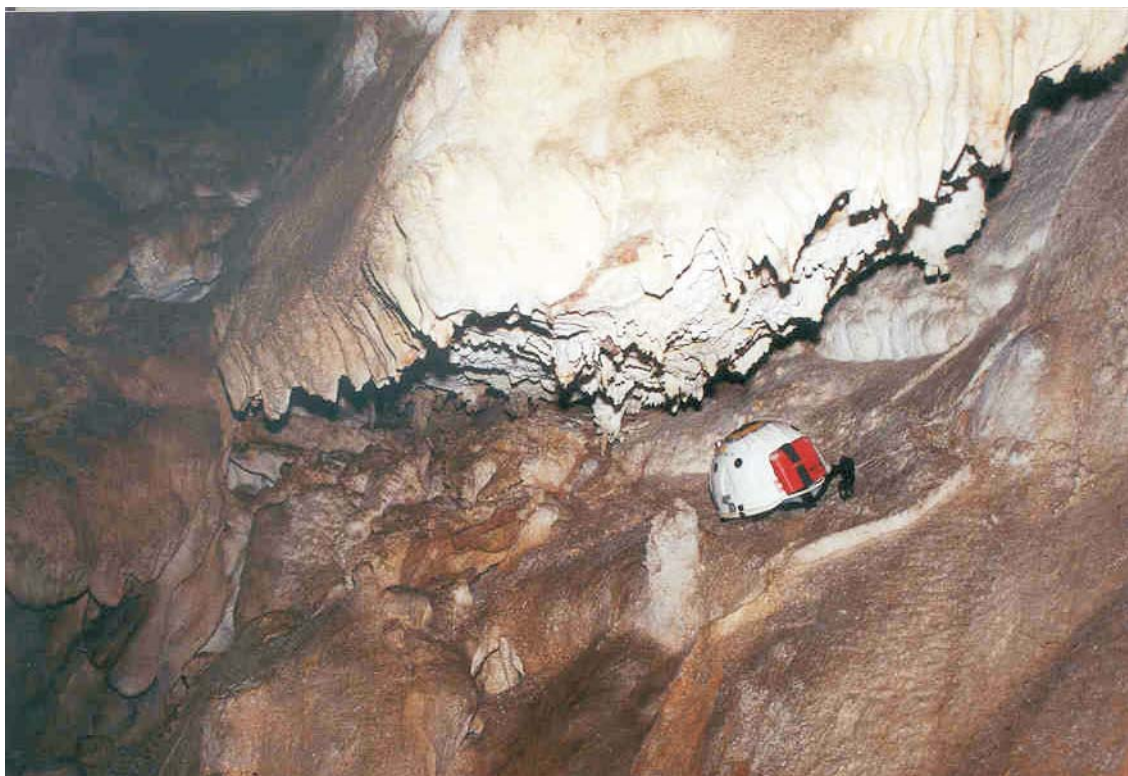
DESARROLLO: 37 m

DESNIVEL: -9,5 m

## FOTOGRAFÍAS:



Colada en la sala principal



Detalle de las coladas