

## BOLETÍN EXPLORACIONES 2025

Este boletín tiene como objetivo informar sobre los trabajos llevados a cabo por el Grupo Espeleológico Kart-Oba (GEKO) durante el año 2025.



**BOLETÍN EXPLORACIONES 2025**  
**GRUPO ESPELEOLÓGICO**  
**KART-ObA**

QR LIBRO  
EN PDF







**BOLETÍN EXPLORACIONES**

**2025**



Edición: Febrero 2026

ISBN: 9798243042819

Sello: Independently published

Impresión y encuadernación: Amazon

© Del texto: Eduardo García Guasch, Abén Aljama  
Martínez

© Maquetación y diseño: Eduardo García Guasch

© Topografías y dibujos: De los autores que indiquen en  
cada caso

© Diseño de cubierta: Eduardo Garcia Guasch

Amazon - [www.amazon.com](http://www.amazon.com)

***Ninguna parte de esta obra puede ser reproducida  
por algún medio, sin el permiso expreso de sus  
autores.***





**DESCARGA EL BOLETÍN EN PDF**







# ÍNDICE

Introducción.....	7
Almería.....	9
Sorbas.....	9
Cádiz.....	10
Villaluenga del Rosario.....	10
Córdoba.....	12
Adamuz.....	12
Carcabuey.....	13
Córdoba.....	14
Espiel.....	15
Rute.....	17
Jaén.....	21
Albanchez de Mágina.....	21
Bélmez de La Moraleda.....	25
Cabra del Santo Cristo.....	26
Cambil.....	27
Jaén.....	27
Jódar.....	28
Mancha Real.....	30
Otíñar.....	39
Pegalajar.....	39
Málaga.....	41
Antequera.....	41
Topografías.....	43
Publicaciones.....	65
Agradecimientos.....	67





## INTRODUCCIÓN

Este boletín tiene como objetivo informar de forma sintetizada sobre las exploraciones llevadas a cabo durante el año 2025 por el **Grupo Espeleológico Kart-Oba (GEKO)**. Además, recoge las publicaciones realizadas por miembros del grupo pues la investigación y la publicación son aspectos fundamentales intrínsecamente ligados a la exploración.

Todas las coordenadas expuestas en este boletín se encuentran en el datum **WGS84**.



***Grupo Espeleológico Kart-Oba (GEKO)***

***Vocalía de Exploraciones***

*Abén Aljama Martínez - Eduardo García Guasch*

*Juan Antonio Moriana Elvira*







## ALMERÍA

### Sorbas

**20 de septiembre**

La jornada se dividió en dos grupos:

**Grupo 1:** se encargaron de instalar la zona alta de los sifones y explorar el sector.

**Grupo 2:** el resto del equipo realizó la topografía desde el punto 19 hasta los sifones, logrando un desarrollo de unos 170 m. Se exploraron varias incógnitas, aunque quedó pendiente una por falta de material de desobstrucción. En el último rápel, justo debajo del puente de roca donde se coloca el desviador, se localizó una pequeña grieta con aspecto de meandro. Se avanzó unos 5 m, pero el recorrido en “V” está bloqueado por sedimentos. Para continuar será necesario llevar pala, ya que el techo es de yeso y el suelo está colmatado de barro.



## Villaluenga del Rosario

30 de marzo



Como cada año, GEKO asiste a las **Jornadas Andalucía Explora** que celebra la **FAE**, con el objetivo de presentar ante la comunidad espeleológica andaluza los trabajos de exploración llevados a cabo durante el año anterior en **Pegalajar (Sierra Mágina, Jaén)**.





Aprovechando la visita a la Serranía de ronda, se visitan **Sima Mures** y **Cueva Del Cangrejo**. La cueva del cangrejo no se localiza con las coordenadas del CATFAE, ni con el track, por lo que se toman las correctas y se avisa a la FAE para que la corrija con las nuevas tomadas por GEKO.



## Adamuz

5 de abril

GEKO participó un año más en las **Jornadas del Patrimonio celebradas en Adamuz**, realizando una ponencia enfocada exclusivamente en el reciente hallazgo arqueológico del grupo: las **primeras manifestaciones de arte rupestre** en el municipio. Durante la charla, se dio un repaso al panorama de arte rupestre en la zona norte de Córdoba, incidiendo en la relevancia del descubrimiento de **Cueva Carlota** en el contexto de **Sierra Morena Cordobesa** y el **Alto Guadalquivir**.





### 19 de abril

Salida de prospección a unas interesante calizas carboníferas en Adamuz, entre **Los Conventos** y **Retamalejo**. Se localizan algunas fracturas sin interés y se observan restos cerámicos prehistóricos. Zona con mucho potencial a la que habrá que volver.

### 31 de diciembre

Como viene siendo ya una tradición de final de año, hacemos una prospección por **Sierra Morena Cordobesa**, para ver si encontramos alguna cavidad nueva o algún hallazgo arqueológico. En esta ocasión nos desplazamos a las calizas carboníferas de Adamuz, en una zona cercana a **Peñas del Halcón** y al **río Varas**, donde se encontraron pequeñas fracturas sin interés.

## Carcabuey

### 5 de abril

Dentro del **Encuentro de Espeleología** que tuvo lugar en Carcabuey (organizadas por los clubes de espeleología de la provincia de Córdoba), GEKO presenta 2 ponencias relacionadas con la divulgación, exploración y conservación de cavidades.

En la primera ponencia, denominada **“El caso Begoña”**, se presentaron los trabajos de conservación y regulación realizados en dicha sima, como también concienciar a los oyentes en temas de **conservación de cavidades** mediante la divulgación de buenas costumbres.



La segunda ponencia fue “**Presente y futuro de la exploración espeleológica en Córdoba**”, que pretendió hacer un debate sobre el punto en el que se encuentra la exploración en la provincia de Córdoba y concienciar acerca de la necesidad de crear grupos de trabajo organizados y sistemáticos entre clubes para seguir expandiendo el catálogo de cavidades.

## **Córdoba**

### **1 de enero**

En el primer día del año se accede a la cueva situada en las canteras, **Cueva Grande o del arroyo del Majano (CO-81)** que fue taponada hace unos años pero a la que se ha podido acceder tras quedar abierta al exterior una pequeña gatera. Se





valoró la posibilidad de continuar las labores de desobstrucción en la punta de exploración como proyecto a medio plazo.



## Espiel

### 4 de enero

Se continuó la prospección en **Navaobejo** y se localizaron algunas cavidades que requieren desobstrucción. Se dedicó tiempo a una nueva sima encontrada (llamada más tarde **Sima del Cincel**), retirando piedras y evaluando posibilidades de exploración futura. La jornada fue tranquila y permitió avanzar en el reconocimiento del terreno.

### 8 de febrero

Se organizaron las **I Jornadas de Puertas Abiertas a la Exploración** para soci@s de GEKO, donde se realizaron prospecciones en la zona y se descubrió la **Sima Valeria**, explorada por varios participantes. Finalmente se completó la desobstrucción de la **Sima del Cincel**, tras retirar grandes bloques de piedra. Los asistentes aprendieron técnicas de

exploración y pudieron conocer algunas cuevas de la zona, por lo que fue una jornada muy gratificante para todos los presentes. Además, se realizó un reportaje fotográfico y de vídeo que será publicado en **TV Sierra Morena**, perteneciente al **Grupo de Desarrollo Rural de la Sierra Morena Cordobesa**, y que servirá para dar visibilidad al trabajo altruista que desde hace años realiza GEKO en pro del patrimonio geológico y cultural de la comarca.





## Rute

22 de junio

Se realizó la topografía de la **Cueva de Las Flechas**. Se procedió a intentar la desobstrucción de un paso que conecta con la sala inferior, punto donde la cavidad presentaba su cierre.



**18 de julio**

Nos reunimos con gente del G40 para colaborar con los trabajos de dicho club para el proyecto Andalucía Explora 2025. Fuimos al **Morrón Grande**, para topografiar cueva **MG-04**.

También nos acercamos a **Cueva Negra** para una visita turística y nos encontramos con las mismas flechas que le dan nombre a la **Cueva De Las Flechas**, del Morrón Chico.







### 15 de septiembre

Nos desplazamos a **Morrón Grande** para topografiar la **Sima Rafael**, pendiente desde el año 2015, junto a miembros de G40.

La toma de datos se prolongó durante unas 5 o 6 horas y quedaron pendientes de topografía las galerías superiores.



### 14 de diciembre

Con el objetivo de completar trabajos pendientes en Rute, volvimos para finalizar la topografía de varias cavidades situadas en el paraje del Morrón Grande.

Un primer grupo se centró en la toma de datos de la **Cueva Azul**, que no se completó.

Otro grupo continuó con los trabajos en la **Sima Rafael**, con el objetivo de finalizar la topografía de las zonas altas iniciadas el 15 de septiembre.

El grupo encargado de la **Cueva Azul** logró completar aproximadamente 120 metros de desarrollo, con un desnivel acumulado de -20 metros.

No obstante, la progresión tuvo que detenerse por falta de material, quedando pendiente la finalización de la topografía para una próxima salida.

El grupo que trabajó en **Sima Rafael** completó con éxito la toma de datos de los sectores asignados, unos 40 metros más de desarrollo. Una vez finalizados estos trabajos, se desplazaron hasta la pequeña **Cueva del Corrector** para cerrar tanto el informe como la topografía de la cavidad.

Durante el recorrido se localizó una cavidad adicional de pequeño desarrollo que no se consideró de interés espeleológico y, por tanto, no se catalogó.





## **Albanchez de Mágina**

4 de marzo

Se localizaron varias cavidades en el paraje de **El Torcal**, destacando 3 de ellas que están ubicadas en una zona de difícil acceso: cuevas del Torcal 1, 2 y 3. Algunas de ellas requieren de instalación para continuar la exploración con seguridad.



23 de noviembre

Durante la salida se **geolocalizaron cinco cavidades** para el *Proyecto Sierra Mágina*, todas ubicadas en el **monte Aznaitín**.

Ascendimos por el escarpado rodadero en busca de la **Cueva del Tío Malverano**. Antes de llegar, localizamos y exploramos una cavidad que ha sido denominada **Cueva de la Cabra**. Se completó el estudio de la misma. Alcanzamos finalmente la **Cueva del Tío Malverano**, una sima de gran belleza, desde cuya boca se disfruta de unas panorámicas espectaculares de **Sierra Mágina**. Se tomaron **datos parciales** de la cavidad, ya que apareció un pozo no previsto que no se pudo descender por falta de material.





En el descenso por el rodadero se explora otra cavidad sin interés: **Cueva Lentisco**.

Prosiguiendo el camino, nos dirigimos a otra oquedad: **Cueva Mena**, también sin interés debido al gran trabajo de desobstrucción que habría que realizar.

Finalmente fuimos hasta Sima Mena, que no pudo ser explorada por dos motivos: la hora se nos había echado encima y el descensor de Eduardo cayó accidentalmente al fondo del pozo final de la **Cueva del Tío Malverano** durante una maniobra, y no pudo recuperarse por falta de equipamiento.





**16 de diciembre**

Fueron visitadas dos conocidas cavidades: **Cueva de Las Figuras** y **Cueva de Los Esqueletos**. La primera de ellas tiene una fotogénica sala adornada por una gran columna y simplemente se visitó para conocerla y completar información para el informe, pues ya existía una topografía y descripción de la misma. En cuanto a la segunda, aunque hay antiguos escritos sobre ella, no tenía ninguna topografía ni informe por lo que procedimos a tomar los datos.







## Bélmez de La Moraleda

6 de diciembre

Una ruta de montaña de 500 m de desnivel nos permitió catalogar dos cavidades relevantes de este término municipal: la **Cueva de Los Huesos**, que debido a sus dimensiones no pudimos topografiar por falta de tiempo; y la **Cueva del Tesoro**, cuyo estudio quedó completado en esta salida.



## Cabra del Santo Cristo

23 de junio

Se exploró **La Sima**, una conocida cavidad del municipio, si bien se dejó pendiente un pozo por explorar. La sima resultó entretenida y con posibilidades de continuar la exploración. Se planifica completar la exploración e iniciar la topografía en próximas visitas.





## Cambil

**19 de enero**

En esta salida se realiza la toma de datos para la topografía de la **Sima De Villanueva**, ubicada junto al manantial homónimo.



## Jaén

**16 de marzo**

Se visita la conocida **Cueva de los Murciélagos**, con vistas de una futura topografía de la misma.

**7 de diciembre**

Se inicia la topografía de la **Cueva de los Murciélagos**. Se toman datos del itinerario principal consistente en 58 estaciones, dejando 11 de ellas fijas y marcadas con espray amarillo para unir ramales en la próxima visita.





## Jódar

1 de marzo

Se exploró la **Cueva de Los Siete**, que presenta riesgo de derrumbe. Se trata de una diaclasa sin interés, si bien se dejó completado el estudio.





### 9 de marzo

Se buscó una cueva de la que se tenían referencias en el **valle de Atanor**, que resultó ser una de las casas-cueva típicas de la zona. Se tomaron datos y se realizaron imágenes de la cavidad. Actividad breve pero útil que sirvió para descartar una posible cueva que teníamos como posible en el catálogo de cavidades de Sierra Mágina.

### 18 de mayo

Se localizó una sima vertical de casi 5 m, llamada **Sima del Catiurco**. Se tomaron datos para topografía y se estudió la formación. También se visitó un depósito aljibe natural cercano. La actividad combinó exploración y estudio geológico.



### 3 de junio

Se exploró una pequeña cueva natural cerca del manantial de Cánava, que denominamos **Cueva de Los Opiliones** por la gran cantidad de ejemplares que había. Se identificó una posible continuidad, aunque estaba bloqueada. Se realizaron mediciones y estudio para informe y topografía.

## Mancha Real

### 24 y 26 de enero

En la planimetría histórica, concretamente la N.º 230775 de 1874, se registra una cavidad de interés en el límite con el término municipal de Mancha Real: la llamada **Cueva del Amante**, cavidad que también aparece mencionada en el Acta de Deslinde N.º 85760, de 1876, lo que refuerza su existencia histórica. Durante dos jornadas de intensa prospección sobre el terreno, se estuvo buscando esta cavidad en la hipotética localización donde se ubica, si bien no pudo ser encontrada.

### 23 de marzo

Se realizan trabajos de exploración y topografía en una nueva cavidad cerca de Mancha Real, conocida provisionalmente como **Sima de Mano Negra** (en honor al cabrero de la zona, que nos puso en la pista de la misma) y que fue catalogada.

Posteriormente se visita una **mina de agua** de unos 300 m de desarrollo ubicada junto a la **Cueva De Los Murciélagos**.





## 27 de abril

Se realizó una exploración en la zona de la Artesilla visitando varias cavidades: **Cueva De La Clavícula**, de unos 15 m y que requiere desobstrucción para continuar la exploración; **Sima 1**, pequeña sima con dos posibles continuaciones mediante desobstrucción; **Sima 2**, de 18,7 m de desarrollo y que requiere ensanche para progresar; **Sima 3**, con 27,5 m de desarrollo; **Sima 4 o Sima Manchuela**, donde se realizaron mejoras en el acceso con pasamanos y parabolt, preparando el terreno para futuras labores topográficas; **Cueva 5**, un abrigo entre bloques, de aproximadamente 13 m de desarrollo; y algunos agujeros más sin interés.







## 8 de junio

Se realizó un reconocimiento en la **Cueva La Clavícula** para evaluar futuras desobstrucciones, observando una estrechez en roca madre y planificando el uso de cuñas.

En la **Sima 4 o Sima Manchuela**, se exploraron varias zonas en Sala Luna, algunas sin continuidad, otras con diaclasas descendidas de entre 3 y 5 metros, identificando posibles continuaciones con riesgos asociados a bloques inestables y estrecheces peligrosas. Se mejoró la instalación del pasamanos en la Sala Luna añadiendo un parabolt para mayor seguridad. En la base de la diaclasa se avanzaron unos 20 metros por pasos técnicos sin encontrar continuidad significativa.



## 29 de junio

La jornada se destinó a la exploración y topografía parcial de la **Sima del Km9**, también denominada **Cueva del Agujero del Aire**. Esta cavidad se encuentra cerrada mediante una reja con candado, cuya llave debe solicitarse al Ayuntamiento de Mancha Real.



## 1 de julio

Se realizó un pateo de prospección por la zona de la **Sima del km. 9**. Solo se encontró un pequeño agujero donde se realizó una pequeña desobstrucción que no resultó fructífera.

Se evaluó la zona para futuras prospecciones pues debido al gran potencial existente entre los términos municipales de Mancha Real y Pegalajar, la posibilidad de aparición de nuevos cavernamientos es muy alta.



## 28 de septiembre de 2025

Se retomó la exploración en el **Sector 2 de la Sima del Km.9**, enmarcada dentro de los trabajos del proyecto **Andalucía Explora 2025**. Tras superar un paso técnico y una arrastrada, alcanzamos una diaclasa que se abría hacia nuevas posibilidades. Allí instalamos un pequeño descenso que inicialmente se encontraba bloqueado; tras una cuidadosa desobstrucción se descubrió una **nueva sala**, la **Sala Candela**. Esta tiene un pozo conecta directamente con la base del pozo final del **Sector 1**, confirmando que ambos sectores forman parte del mismo sistema subterráneo. Junto a este pozo encontramos un conducto entre bloques que sugiere nuevas galerías por explorar, dejando abierta la posibilidad de futuros descubrimientos.

Se tomaron **datos topográficos completos**, registrando la cavidad con una **profundidad de 32 m** y un **desarrollo de 186,3 m**.





### **11 de octubre**

Se inició la topografía de la **Sima de La Manchuela (Sima 4)**, tomando datos desde la entrada hasta **Sala Luna** por todo el sector sur de la cueva y registrando 210 m de desarrollo.

Se localizó y exploró la **Sima de la Zarza**, gracias a las indicaciones de “Mano Negra”, pastor de la zona.

### **13 de octubre**

La actividad se centró en tres sectores pendientes de topografía en **Sima de La Manchuela**. En el primero, situado en la zona izquierda de la **Sala Luna**, se añadieron unos 50 metros de desarrollo y se localizaron dos incógnitas prometedoras: un pozo de 5 metros y una diaclasa desfondada. El segundo tramo, correspondiente a un sector alto entre el Paso del Filtro y la **Sala Luna**, añadió 14 metros más. Finalmente, en el tercer tramo, a partir de la estación 3, se topografiaron 40 metros adicionales descendiendo un pozo lateral.

La sima suma cerca de 100 metros nuevos topografiados, que se añaden a los 200 metros realizados por el equipo del sábado anterior, dejando una cavidad con 300 metros de desarrollo con varias incógnitas abiertas para futuras exploraciones.



Tras casi ocho horas bajo tierra, Alejandro y Eduardo salen a superficie sobre las 17:00 h, donde ya los esperaban Abén y Miguel, algo preocupados por la demora. Sin embargo, fieles a su espíritu de “envenenados”, en vez de irse a un bar tras la dura jornada, los cuatro locos de Mágina dedicaron una hora más a desobstruir **Sima 1**.

## 2 de noviembre

La jornada comenzó tomando los datos necesarios para realizar la topografía y el informe de la **Sima de la Zarza**.



Posteriormente, exploramos una raja que en principio habíamos descartado, pero que finalmente resultó tener entidad para ser catalogada como la **Cueva de la Raja**. Se tomaron los datos.



Por último, se abordó la apertura de un paso pendiente en la **Cueva de la Clavícula**. Tras unas dos horas de trabajo, se consiguió avanzar más allá del estrechamiento principal, aunque una nueva estrechez no permitió la continuación. También se dejó completado el estudio de la cueva.

### **1 de noviembre y 12 de diciembre**

En estas dos jornadas se prospectaron las calizas situadas entre Mancha Real y Pegalajar, aprovechando las pocas horas de luz que hay por la tarde. No se encontró ninguna cavidad.



## Otíñar

29 de noviembre

En esta salida, LEMUS nos invita a colaborar en sus trabajos en la zona de **Otíñar (Jaén)**, junto a un compañero del G40. Alrededor de la **Sima de Otíñar** existen varias oquedades, logrando conectar dos de ellas. Queda pendiente de topografiar y explorar parte de la cavidad.



## Pegalajar

19 de enero

Se realiza la instalación, exploración y topografía de la **Sima De La Cerradura 3**, una grieta estrecha en roca caliza, con un desarrollo vertical de 27 m y pasos técnicos que requieren extremar precauciones por la presencia de rocas sueltas y zonas muy angostas. Podría conectar con la galería de la **Sima De La Cerradura 2**, funcionando como acceso secundario.



## 12 de diciembre

Durante una prospección se localiza una cavidad inédita por la zona de **Siete Pilillas**, a la que se denomina **Cueva Verde** debido al color que toman las paredes de la misma debido a la incidencia de los rayos solares.

En esta misma visita se completa el estudio de la cueva, dejando realizada la toma de datos para informe y topografía.





## MÁLAGA

### Antequera

**16 de febrero**

Durante la jornada se exploró una cavidad en Antequera. Se descendieron varios pozos, algunos con fraccionamientos y pasos técnicos, hasta alcanzar una profundidad aproximada de -30 m, donde la falta de cuerda y la ausencia de anclajes seguros obligaron a dar por finalizada la exploración.

El recorrido incluyó secciones estrechas, destrepes y algunos tramos aéreos, requiriendo material como cuerdas, mosquetones y cintas. Cabe destacar que, como parte de la actividad, se realizó un croquis topográfico de la cueva, documentando los tramos explorados y las características principales observadas.







## **TOPOGRAFÍAS**

En este apartado se presentan las topografías realizadas durante el 2025 y que no se encuentran pendientes de publicación.

**MIR-09 CUEVA CLAVÍCULA**  
**MANCHA REAL - JAÉN**

DESNIVEL -4.00 m  
DESARROLLO 12.80 m

Dibujado por:  
Eduardo G. Guasch

CLUB DEPORTIVO  
ciudad 7

E. LEMUS  
Nº 17

CEKO

BOCA

S1-SECCIÓN

N1-PLANTA

BOCA

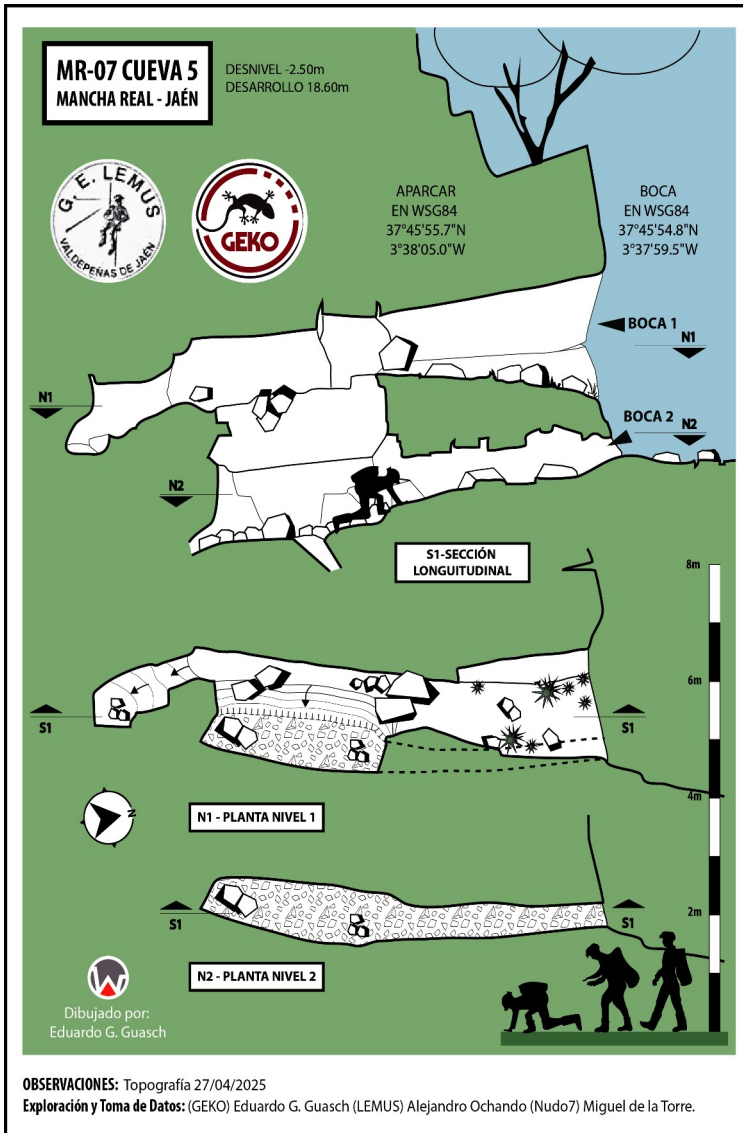
S1

0 2m 4m 6m 8m 10m

N1

S1

**OBSERVACIONES:** Catalogada el 27/04/2025 Exploración y Toma de Datos: (GEKO) Eduardo G. Guasch , Abén Aljama (LEMUS) Alejandro Ochando (Nudo 7) Miguel de la Torre





DESNIVEL -4.00m  
DESARROLLO 11.80m



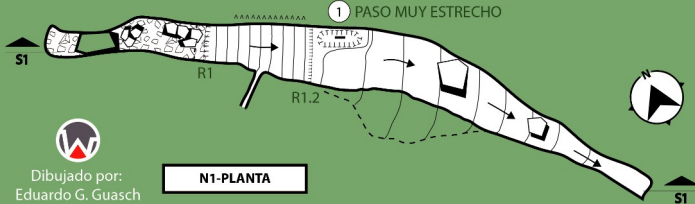
**S1-SECCIÓN  
LONGITUDINAL**

BOCA EN WSG84  
37°46'02.3"N 3°38'00.0"W

POSIBLE PROGRESIÓN  
PASO MUY ESTRECHO  
necesita romper roca madre



### 1 PASO MUY ESTRECHO

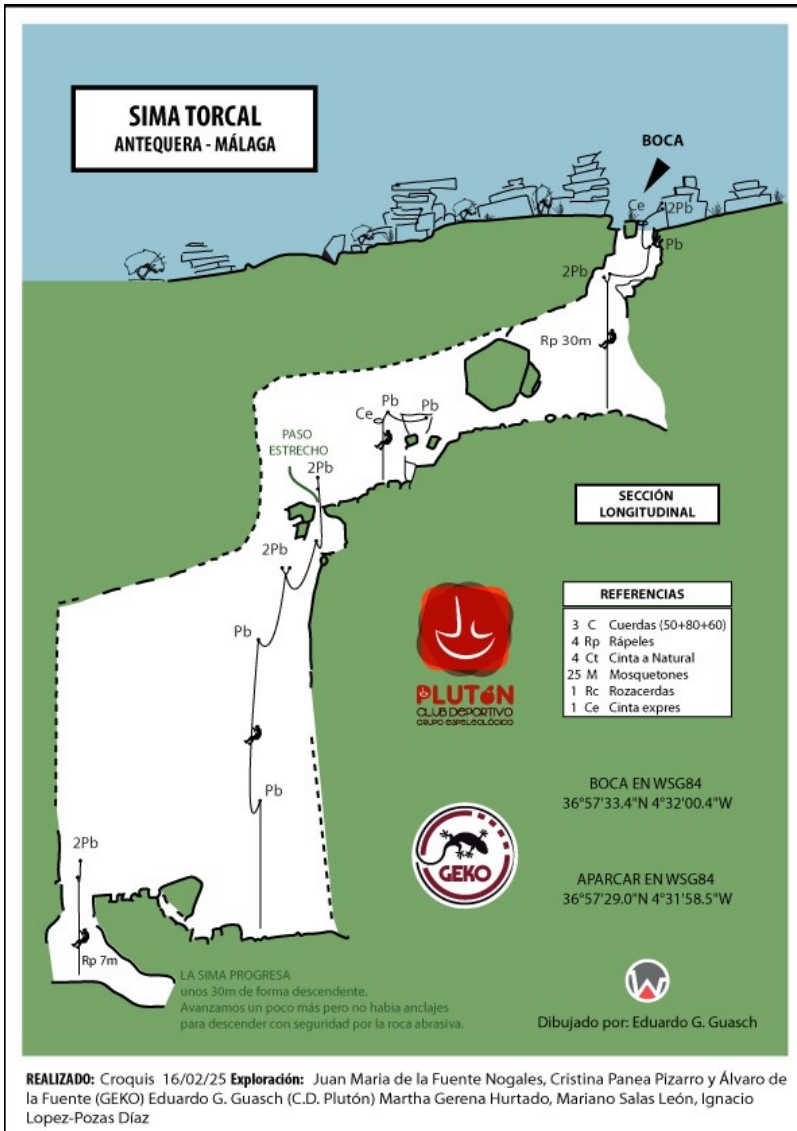


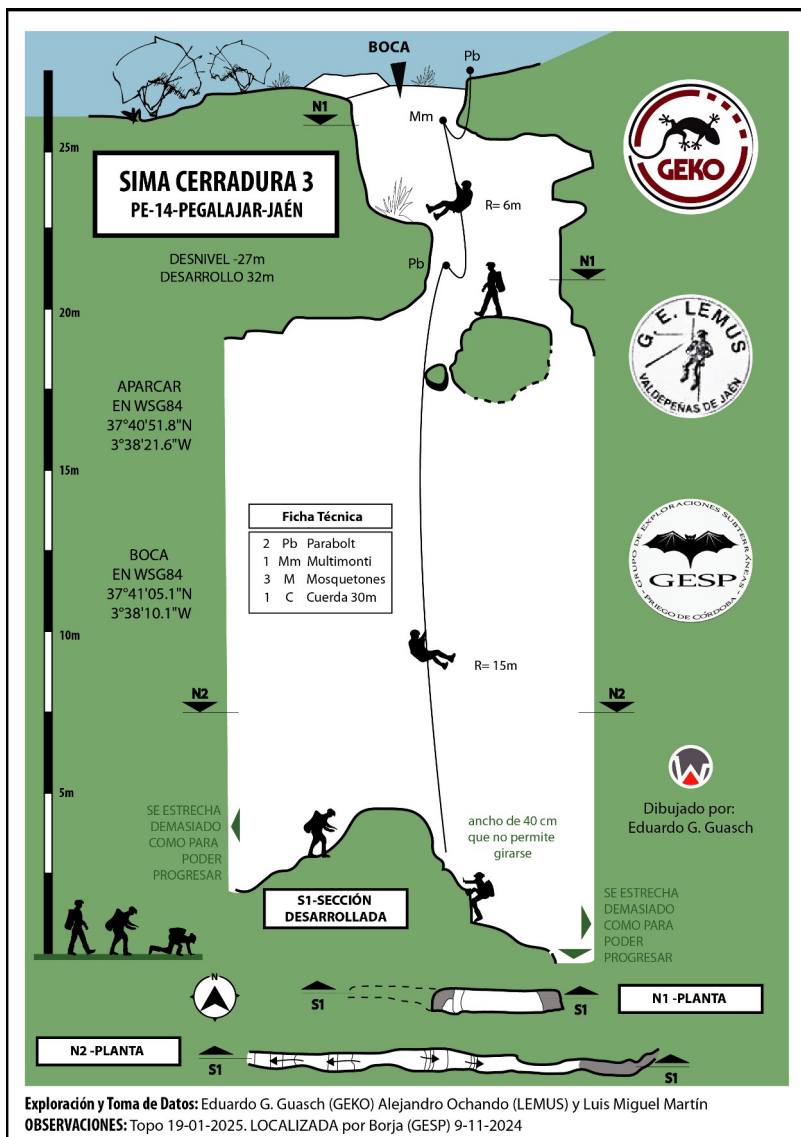
Dibujado por:  
Eduardo G. Guasch

## N1-PLANTA

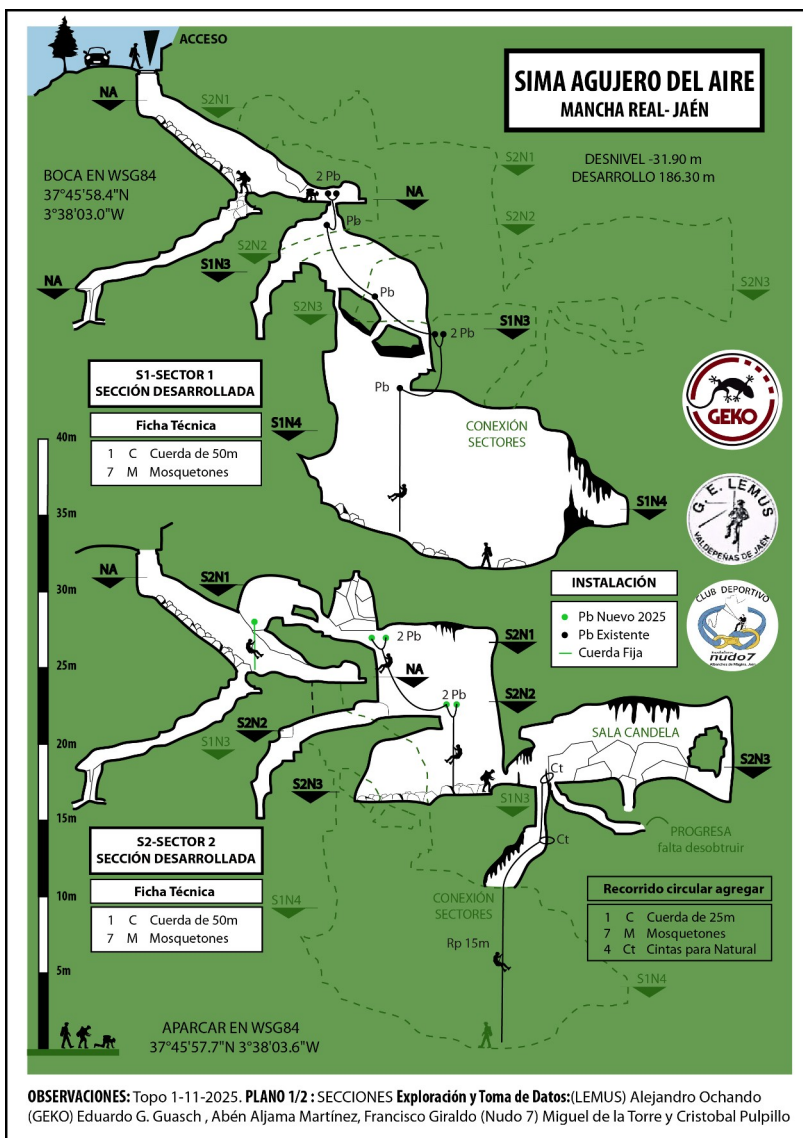
**OBSERVACIONES:** Registarda y Topografiada 1/11/25

**Exploración y Toma de Datos:** (GEKO) Eduardo G. Guasch , Abén Aljama (LEMUS) Alejandro Ochando

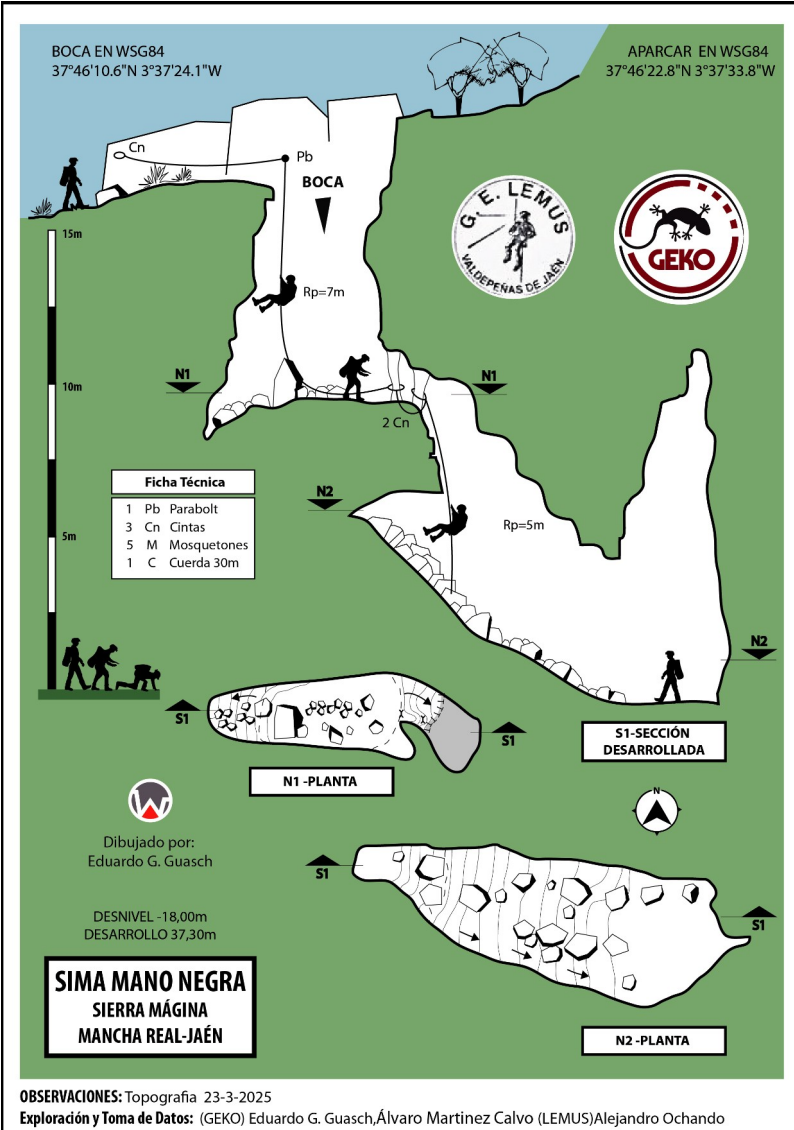












DESNIVEL 3.25 m  
DESARROLLO 4.6m

Category	Value (m)
1m	1.5
2m	1.5
3m	1.5
4m	1.5

BOCA EN WSG84  
37°45'55.4"N 3°38'03.1"W

SE HA  
DESOBTRUIDO  
Y SE CIERRA

REQUIERE  
DESOBSTRUCCIÓN  
RETIRAR  
ROCAS SUeltas

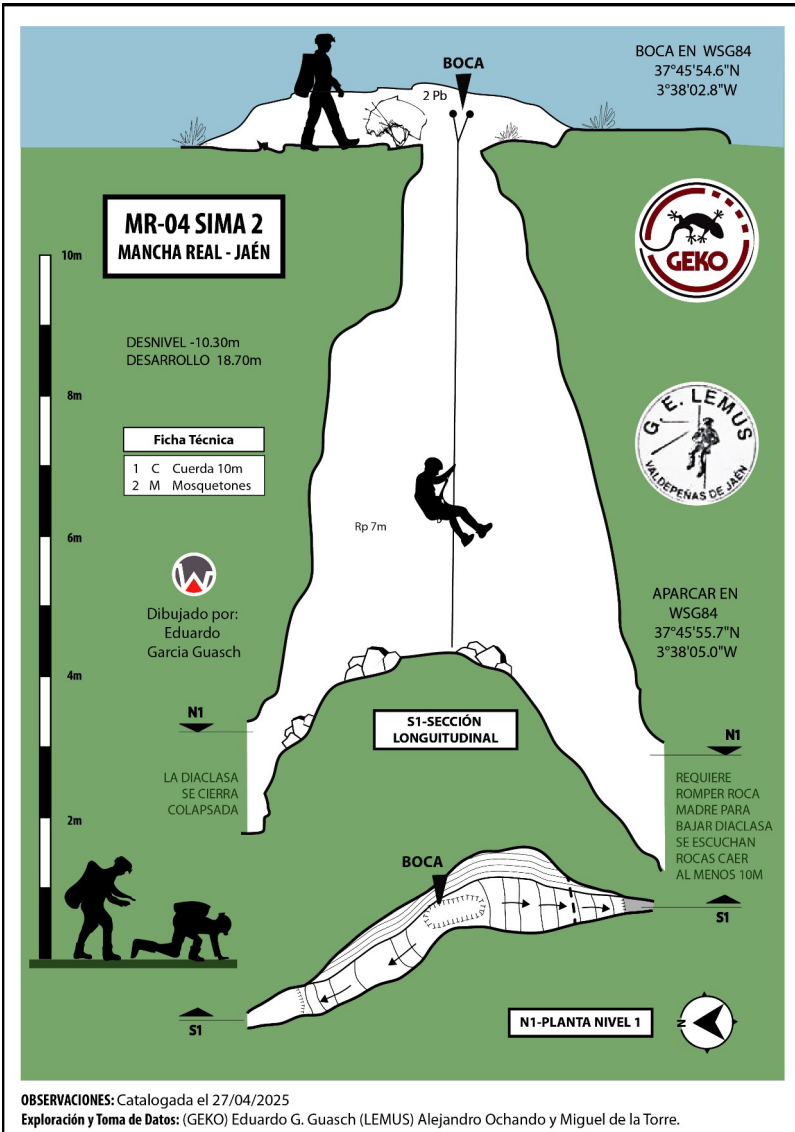
SECCIÓN  
LONGITUDINAL

## PLANTA ACCESO

BOCA

### PLANTA NIVEL 1

**OBSERVACIONES:** Catalogada el 27/04/2025, en desobstrucción . TOPO 1/12/2025  
**Exploración y Toma de Datos:** (GEKO) Eduardo G. Guasch (LEMUS) Alejandro Ochando y Miguel de la Torre.



**MR-05 SIMA 3**  
**MANCHA REAL - JAÉN**

DESNIVEL - 10.00 m  
DESARROLLO 27.50m

APARCAR EN WSG84  
37°45'55.7"N 3°38'05.0"W

BOCA EN WSG84  
37°45'54.2"N 3°38'03.8"W

**51 SECCIÓN DESARROLLADA**

ZONA DONDE SE ESTRECHA DEMASIADO Y LA PROGRESIÓN SE HACE MUY DIFÍCIL

ZONA DONDE SE ESTRECHA DEMASIADO Y LA PROGRESIÓN SE HACE MUY DIFÍCIL

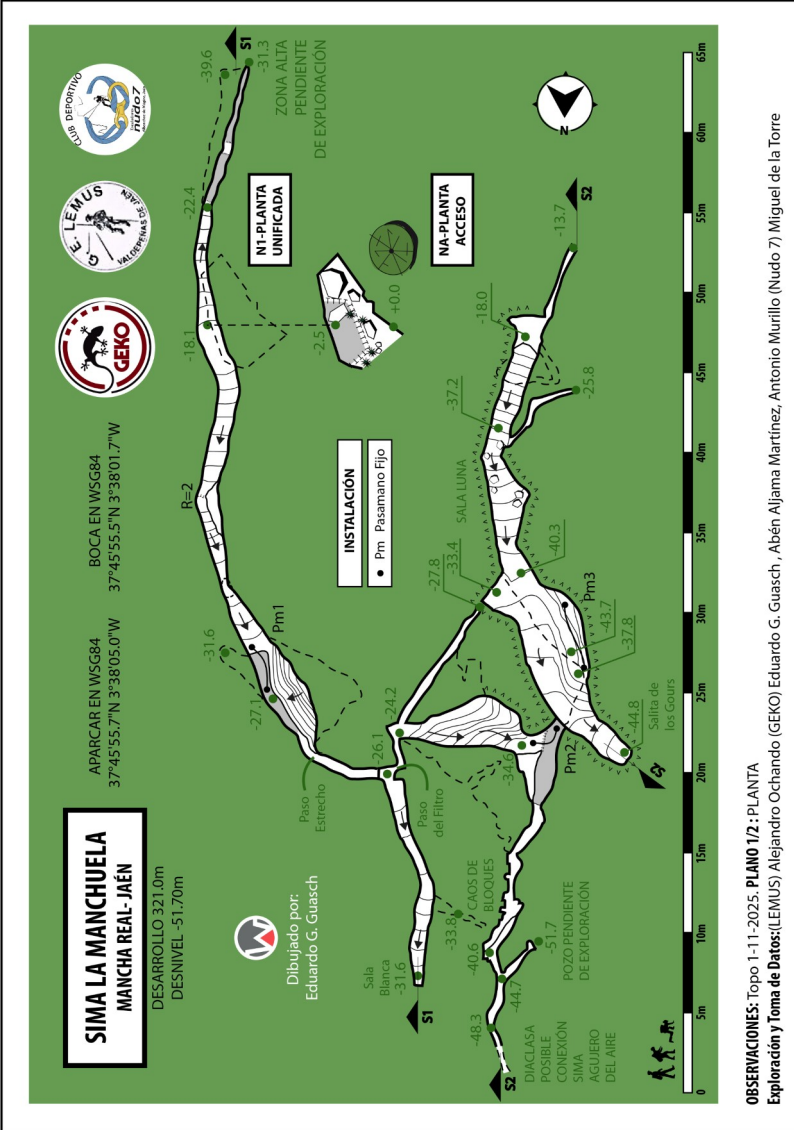
**BOCA**

**Nº NIVEL**

Dibujado por:  
Eduardo G. Guasch

Observaciones: Catalogada el 27/04/2025 Exploración y Toma de Datos: (GEKO) Eduardo G. Guasch (LEWUS) Alejandro Ochando y Miguel de la Torre.

**OBSERVACIONES:** Catalogada el 27/04/2025 Exploración y Toma de Datos: (GEKO) Eduardo G. Guasch (LEMUS) Alejandro Ochando y Miguel de la Torre.





**SIMA LA MANCHUELA**  
**MANCHA REAL- JAÉN**

DESARROLLO 321.0m  
DESNIVEL -51.70m

Dibujado por:  
Eduardo  
García  
Guasch

**S1-SECCIÓN 1  
DESARROLLADA**

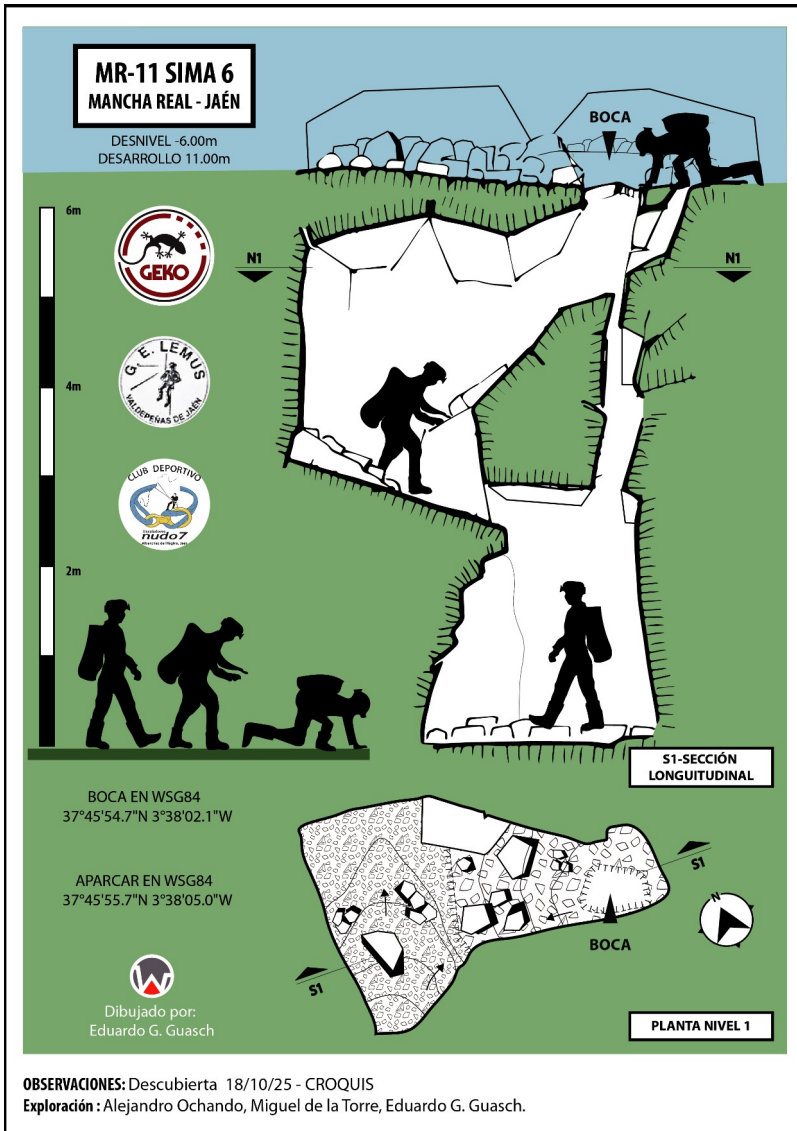
**Ficha Técnica**

1	Rp	Rapel Xm
12	M	Mosquetones
1	Sp	Spit solo Rosca
20	Pb	Parabolts c/chapa
1	CF	Cuerda Fija
3	Pm	Pasamanos fijos instalados c/cuerda

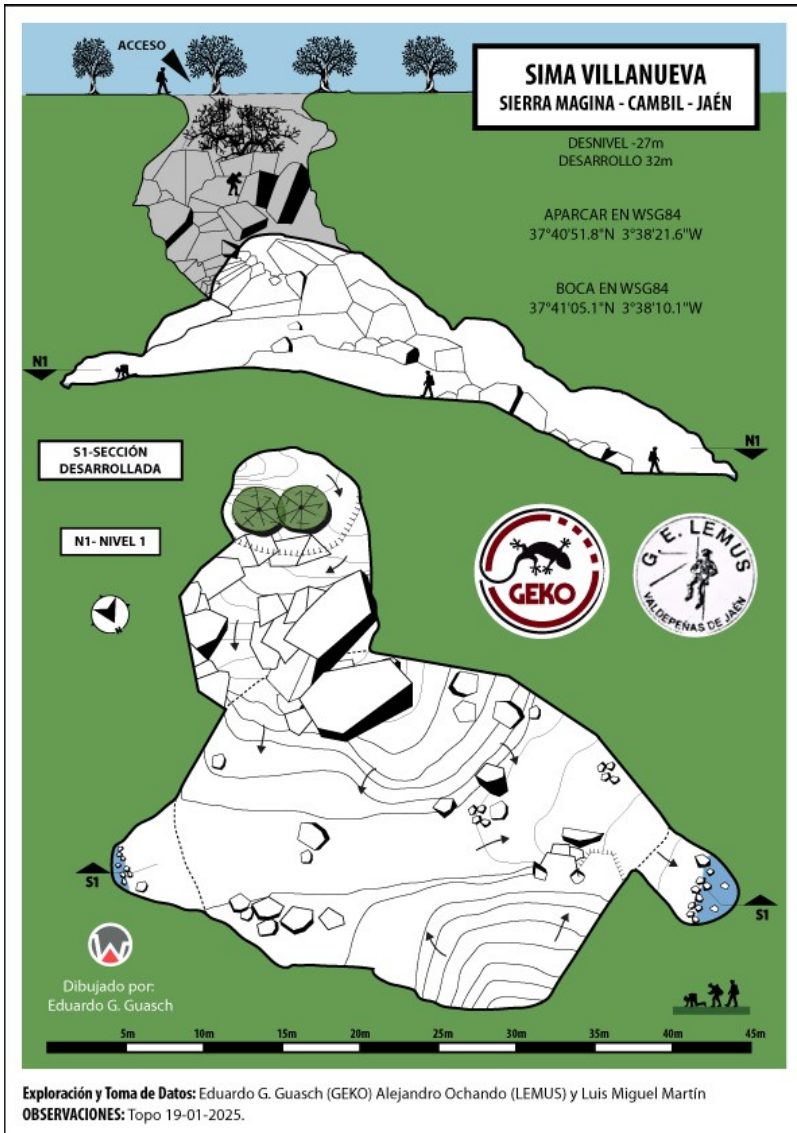
**S1-SECCIÓN 2  
DESARROLLADA**

**OBSERVACIONES:** Topo 1-11-2025. **PLANO 2/2 :** SECCIONES Exploración y Toma de Datos:(LEMUS) Alejandro Ochando (GEKO) Eduardo G. Guasch , Abén Aljama Martínez, Antonio Murillo (Nudo 7) Miguel de la Torre

**OBSERVACIONES:** Topo 1-11-2025. **PLANO 2/2 : SECCIONES Exploración y Toma de Datos:**(LEMUS) Alejandro Ochando (GEKO) Eduardo G. Guasch , Abén Aljama Martínez, Antonio Murillo (Nudo 7) Miguel de la Torre

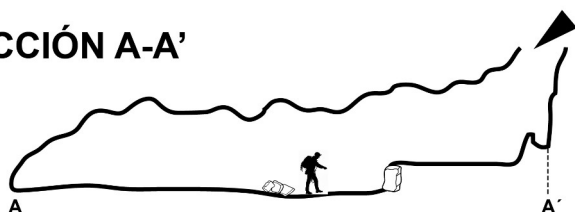


**OBSERVACIONES:** Catalogada el 27/10/2025 Exploración y Toma de Datos: (GEKO) Eduardo G. Guasch, Abén Aljama, Sergio Vázquez (LEMUS) Alejandro Ochando

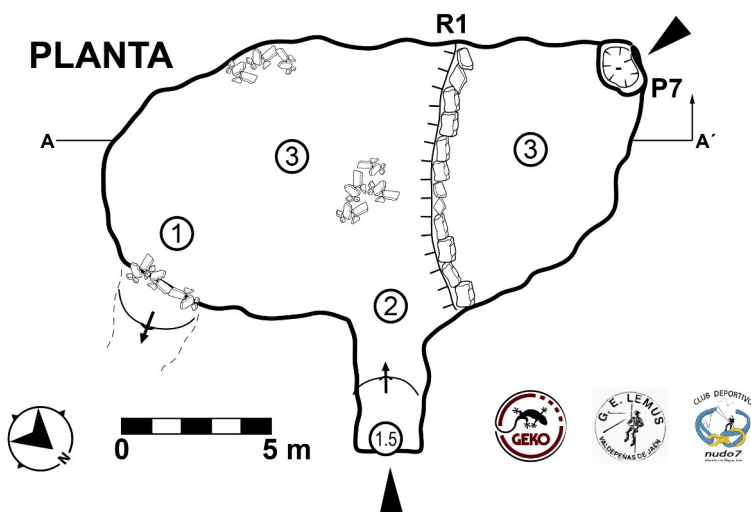


## CUEVA DEL TESORO (BMZ-02)

### SECCIÓN A-A'



### PLANTA



Cueva del Tesoro. BMZ-02. CUCA 61336

Sierra de La Cruz. Sierra Mágina. T. M. de Bélmez de La Moraleda (Jaén)

Toma de datos: Abén Aljama Martínez y Dolores Redondo Bonillo (GEKO)

Dibujo y tratamiento informático: Abén Aljama Martínez

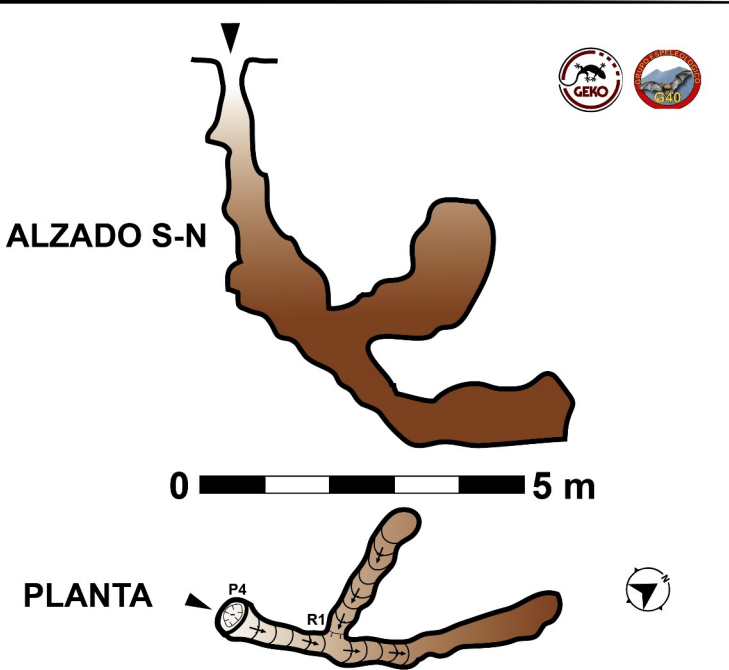
Dispositivo: Medidor Láser LEICA DISTOX2. Software: Auriga 2.57, Adobe Illustrator CS6

Desarrollo: 13 m Desnivel: 1 m (0 / +1)





## CUEVA DEL CORRECTOR (MG-08)

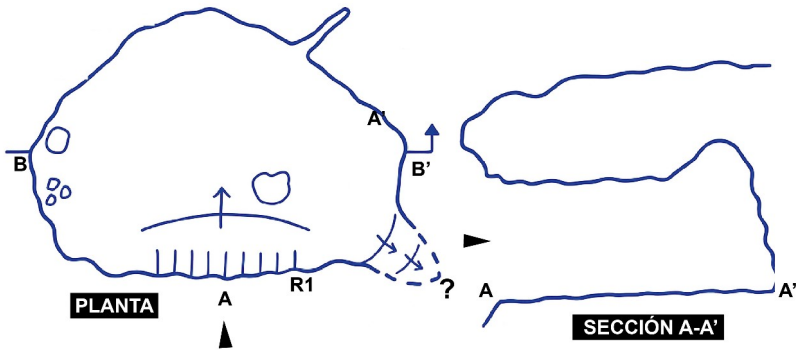


Cueva del Corrector. MG-08. CUCA 30855  
Morrón Grande. Sierras Subbéticas. T. M. de Rute (Córdoba)  
Toma de datos: Abén Aljama Martínez (GEO) y Rafael Bermúdez Cano (G40)  
Dibujo y tratamiento informático: Abén Aljama Martínez (GEO)  
Dispositivo: Medidor Láser LEICA DISTOX2. Software: Auriga 2.57, Adobe Illustrator CS6  
Desarrollo: 11,6 m Desnivel: 6 m (0 / -6)

# CUEVA DE LOS OPILIONES (JO-05)



**SECCIÓN B-B'**



**PLANTA**

**SECCIÓN A-A'**

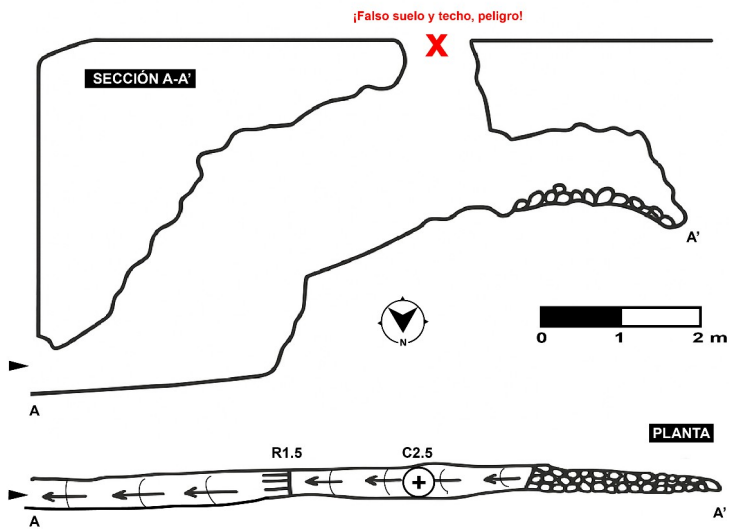
Cueva de Los Opiliones. JO-05. CUCA 61306  
 Pinar de la Fuente de Garciez. Barranco del Tejar. Sierra Mágina. T. M. de Jódar (Jaén)  
 Toma de datos: Miguel de La Torre, Abén Aljama (GEKO)  
 Dibujo y tratamiento informático: Abén Aljama Martínez  
 Dispositivo: Medidor Láser LEICA DISTOX2. Software: Auriga 2.57, Adobe Illustrator CS6  
 Desarrollo: 5 m Desnivel: 0 m



## CUEVA VERDE (PE-15)



## CUEVA DE LOS SIETE (JO-04)



Cueva de Los Siete. JO-04. CUCA 61322  
El Pocico. Barranco del Tejar. Serrezuela de Jódar. Sierra Mágina. T. M. de Jódar (Jaén)  
Toma de datos: Miguel de La Torre, Abén Ajama (GEKO)  
Dibujo y tratamiento informático: Abén Ajama Martínez  
Dispositivo: Medidor Láser LEICA DISTOX2. Software: Auriga 2.57, Adobe Illustrator CS6  
Desarrollo: 9 m Desnivel: 3 m (0 m / +3 m)



## PUBLICACIONES



Aljama Martínez, A., De la Torre Pérez, M. A. (2025). **Las cuevas del Pocico y del Barranco del Tejar (Jódar)**. Libro de la Real Feria y Fiestas Patronales del Stmo. Cristo de la Misericordia 2025. Ayuntamiento de Jódar.



Aljama Martínez, A., García Guasch, E. (2025). **Boletín de exploraciones GEKO 2024**. (ISBN 979-8291133965)



Bermúdez Cano, R., García Guasch, E., Aljama Martínez, A. (2025). **Estudio espeleo-histórico del Cerro de la Cruz (Luque, Córdoba)**. Gota a Gota, (34), pp. 1–10.



García Guasch, E., Aljama Martínez, A. (2025). **Las cavidades de Pegalajar..** Andalucía Subterránea, (37), pp. 63–76.



García Guasch, E., Calderón, L. E. (2025). **Cuevas al límite 1 (Cádiz)**. Gota a Gota, (34), pp. 71–77.





García Guasch, E., Aljama Martínez, A., Bermúdez Cano, R. (2025). **Espeleología en las inmediaciones de la Torre del Canuto (Rute, Córdoba)**. Gota a Gota, (33), pp. 11–18.



García Guasch, E., Fuentes Torres, F. J., Mora Luque, J. A. (2025). **Protección y regulación de la Sima Begoña**. Andalucía Subterránea, (37), pp. 9–16.



Grupo Espeleológico Kart-Oba. (2025). **Cueva Carlota: Primera manifestación de arte rupestre encontrada en Adamuz**. Libro de feria en honor a Nuestra Madre del Sol 2025. Ayuntamiento de Adamuz.



## **AGRADECIMIENTOS**

La elaboración de este boletín completa un trabajo que no sería posible sin el aporte de cada una de las personas que han participado en el proceso de estudio de estas cavidades y que se nombran a continuación:

(GEKO) Abén Aljama Martínez, Álvaro Martínez, Antonio Alcaide Alcaide, Antonio Castro Alba, Antonio José Ramírez Roldán, Antonio Pedraza, Carmen López Moreno, Dolores Redondo Bonillo, Eduardo G. Guasch, Ester Barquero, Francisco Giraldo, Florencio Sánchez Huertas, Juan Antonio Moriana Elvira, Luis Moreno Blanco, Manuel Saco Porras, Miguel Angel Pozo, Mila Prieto Okretic, Olivia Saco Pavón, Rafael García Carmona, Remedios Martínez Aljaro, Rosa M<sup>a</sup> Linares Guzmán, Sergio Raúl Vázquez Carpio.

(C.D. Plutón) Martha Gerena Hurtado, Mariano Salas León, Ignacio López-Pozas Díaz.

(C.D. Senderista Los Escuderos) Cristóbal Pulpillo

(ECA) María Blanco García, Daniel Casa Polo, Juan Berengel Gallardo, Ángel Torres Palenzuela, José Antonio Martínez Díaz.

(G40) Rafael Bermúdez Cano, Agustín Ruiz Ruano Cobo, Rafael Cecilia Sicilia, Lucía Bermúdez, José Miguel Serrano Lozano.

(GME Gustavo Torres) Jesús Rafael Barroso Lopera

(LEMUS) Alejandro Ochando. Andres Moral Tello.

(Madeincordoba) Francisco Lucena.

(Nudo 7) Miguel de la Torre.

(Otros) Juan María de la Fuente Nogales, Cristina Panea Pizarro, Álvaro de la Fuente de Granada, Luis Martín, Paco Tejero, Jorge Laserna.



***Grupo Espeleológico Kart-Oba (GEKO)***