PARQUE NATURAL
Sierra de Huétor

Guía de Cuevas y Simas del Parque Natural Sierra de Huétor

Junta de Andalucía

Guía de
Cuevas y Simas
del Parque Natural
Sierra de Huétor

Edita:

Consejería de Sostenibilidad y
Medio Ambiente
Delegación Territorial en Granada.

Autores:

Manuel J. González Ríos
Antonio González Ramón
Borja Nebot Sanz
Andrés Santaella Alba
Juan J. Moreno Espigares

Ilustraciones - fotografías:

Juan J. Moreno Espigares
Manuel J. González Ríos
Antonio González Ramón
Juan A. Castro Miguelez
Andrés Santaella Alba
Borja Nebot Sanz
Jesús Jabonero Hernando
José Conde García
Agustín Porcel López
P. Almudena Sánchez Sevilla
Archivo Grupo de Espeleólogos Granadinos
Archivo Centro Documentación "Jordi LLoret"
y Museo de la Espeleología

Maquetación

Manuel J. González Ríos

Depósito Legal: GR 1722-2024

ÍNDICE DE CAVIDADES:

ALFACAR

13 SIMA DEL CORONEL GUTIÉRREZ
16 SIMA DEL MUSGO
17 ABRIGOS DEL PICHICHI - I y II
18 SIMA NIÑO DEL GUARDA
20 SIMA DE LAS TRINCHERAS
21 SIMA DE LOS CORRALILLOS
23 CUEVA DE LOS PAJAREROS
24 SIMA DE LA CRUZ

BEAS DE GRANADA

25 CUEVA DE LOS MOSQUITOS
26 CUEVA DE LA CANTERA
27 SIMA CALAR BLANCO - I
29 SIMA CALAR BLANCO - II
30 REFUGIO DE BUENA VISTA
31 SIMA DE BUENA VISTA
33 CUEVA DE LA MANO DEL SEÑOR
35 CUEVA DEL TAJO DE LAS GRAJAS

HUÉTOR SANTILLÁN

35 CUEVA DE LOS HUESOS
36 CUEVA DEL SEÑOR
37 CUEVA DE LOS MÁRMOLES
38 CUEVA DEL SOL I
39 SIMA DE BOLAÑOS
40 CUEVA DE LAS ZORRAS
40 CUEVA DE LAS MIMBRES
41 CUEVA DE LOS CUATRO DEL MOLINILLO
44 CUEVA DEL SOL II
44 CUEVA DEL CANAL
45 CUEVA DEL MORO
47 SIMA DEL CERRO ALMUÉJAR - I
48 CUEVA DE LA CABRA
50 SIMA DEL CERRO ALMUÉJAR II
50 CUEVA DE LA CANAL DEL MAJALIJAR
51 CUEVA DEL MACHO MONTÉS
52 SIMA DE LOS PAVOS
55 SIMA DE LA NAVA DE CARBONALES
57 ABRIGO DE PRADO NEGRO - I
58 ABRIGO DE PRADO NEGRO - II
59 ABRIGO DE PRADO NEGRO - III
60 CUEVA DEL NEGRO
61 FRACTURA JOSÉ CANTOS - I
62 FRACTURA JOSÉ CANTOS - II
64 FRACTURA JOSÉ CANTOS - III
65 FRACTURA JOSÉ CANTOS - IV
66 FRACTURA JOSÉ CANTOS - V
67 CUEVA DE LOS NIÑOS
69 CUEVA DE LOS VAQUEROS
70 CUEVA DEL ALTO DE LA BUITRERA
71 CUEVA DE LAS PALOMAS
72 CUEVA CAÑADA DEL MORO

NÍVAR

74 CUEVA DEL TAJO DE LA MONEA
76 COMPLEJO SIMA DE NÍVAR-LATAS
79 SIMA DE LOS MADEROS
81 SIMA DE LOS PINOS
82 SIMA DE LAS ARAÑAS
83 SIMA DEL PERRO
84 CUEVA DE LAS TRINCHERAS I
86 CUEVA DE LAS TRINCHERAS II

VÍZNAR

88 CUEVA DEL AGUA
91 CUEVA DEL GATO

Esta guía que tienen en sus manos es fruto de una intención de realizar acciones de participación, divulgación y sensibilización ambiental, cuyo objetivo es acercar, tanto a los visitantes, como a la población del entorno del Parque Natural Sierra de Huétor, al conocimiento y difusión de los principales valores naturales y culturales del mismo, que motivaron su declaración como Espacio Natural Protegido en el año 1989, y posteriormente su designación como Zona de Especial Conservación (ZEC) en 2012, pasando así a formar parte del territorio de la Red Natura 2000, la red ecológica europea de áreas de conservación de la biodiversidad.

El conocimiento y la divulgación de los valores ambientales que atesoran nuestros espacios protegidos es la mejor herramienta de conservación y concienciación ambiental que podemos realizar, acercando con ello la realidad de los espacios naturales a las personas que viven en sus municipios y al resto de visitantes que acuden a éste, e incentivando a la participación activa en su conservación.

Manuel Francisco García Delgado

Delegado Territorial en Granada

El Parque Natural Sierra de Huétor es un espacio protegido de 12.128 has., cuya riqueza ecológica, paisajística y natural motivó su declaración como Parque Natural en 1989 por la Junta de Andalucía, así como su designación en 2012 como Zona de Especial Conservación de la Red Natura 2000, la red ecológica europea de áreas de conservación de la biodiversidad.

Esta guía que tiene en sus manos es una publicación de carácter divulgativo, pero no exenta de rigor científico, fruto de un minucioso trabajo de investigación y exploración que ha realizado el Grupo de Espeleólogos Granadinos a lo largo de muchos años, en el que se pretende mostrar la riqueza subterránea de nuestro espacio protegido.

El Parque Natural Sierra de Huétor se encuentra en un área de gran complejidad geológica, modelándose el relieve del mismo en su mayor parte sobre rocas carbonatadas (calizas y dolomías) de naturaleza permeable debido a su alto grado de karstificación y fisuración.

Este relieve no solamente da lugar a manantiales y alumbra varios ríos, actuando las sierras del parque como un enorme y natural embalse, sino también a un mundo subterráneo muy rico y variado, como pone de manifiesto esta guía de cuevas y simas del parque natural.

Queremos destacar también la fragilidad de los ecosistemas que se encuentran en las cavidades subterráneas, así como su gran importancia biológica. Es por estas razones, además de por motivos de seguridad, por las que el acceso a las cavidades está regulado en la normativa del Parque Natural.

En consecuencia, solamente los grupos federados con autorización pueden acceder a las mismas (exceptuando a las expresamente prohibidas). Asimismo, es necesario señalar que algunas de las reflejadas en esta guía se ubican en terrenos particulares, por lo que adicionalmente es preciso obtener permiso de la propiedad para acceder a ellas.

No obstante, sí que hay algunas cavidades de fácil acceso donde es posible la visita libre (Cueva del Gato, Cueva de los Mármoles...). También desde el parque natural se organizan periódicamente visitas a algunas de las cuevas más importantes y de fácil acceso, como la Cueva del Agua, para que el público en general pueda conocerlas.

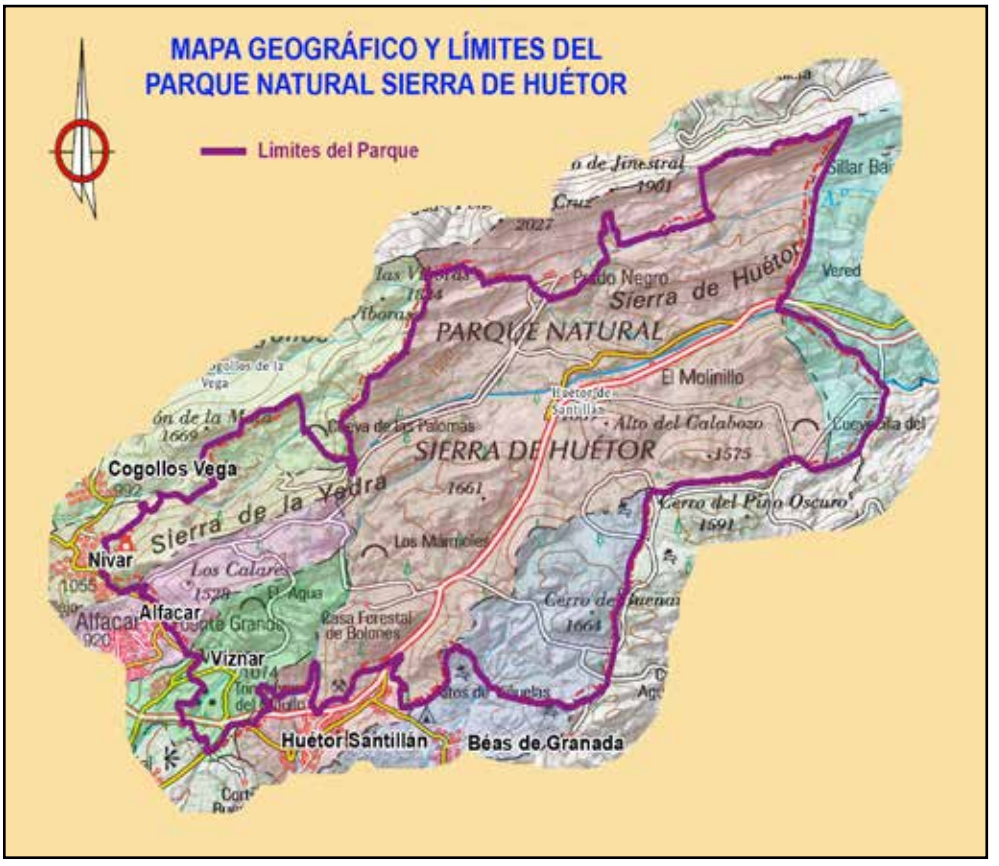
En todo caso es imprescindible una buena preparación física y técnica para el acceso a las mismas, extremando siempre las medidas de seguridad.

Por último, quiero expresar mi agradecimiento a los redactores de esta guía, especialmente a Manuel J. González Ríos, por su incansable labor durante tantos años, y por la generosidad que han demostrado al realizar el excelente trabajo que tienen ahora en sus manos.

Milagros Menéndez Collantes
Directora-Conservadora
Parque Natural Sierra de Huétor

DESCRIPCIÓN GEOGRÁFICA DEL PARQUE NATURAL SIERRA DE HUÉTOR

El Parque Natural Sierra de Huétor se sitúa al norte del macizo de Sierra Nevada, muy próximo a ese otro Espacio Natural y a escasos kilómetros de la ciudad de Granada. Sus cadenas montañosas tienen una alineación de orientación preferente suroeste-noreste. Su posición estratégica le confiere un papel relevante como elemento de conexión/barrera entre la comarca de los Montes y Sierra Nevada y entre la depresión de Granada y la Hoya de Guadix. El Parque Natural Sierra de Huétor es una sierra de media montaña, aunque con zonas de relieve escarpado.



El Parque Natural está divido en dos por la Autovía A-92, que prácticamente tiene la misma orientación que las cadenas montañosas que conforman este espacio natural. Al norte de la A-92 tenemos las sierras de la Alfaguara, Cogollos, la Yedra, la sierra de Huétor propiamente dicha y las estribaciones de la Sierra Harana o Arana (según autor), con la que limita al norte. Al sur de la A-92 hay una zona de transición que abarca los relieves de Beas de Granada y parte de los de Huétor Santillán que conectan con La Peza y Quéntar, hacía las primeras estribaciones de Sierra Nevada.

Tiene una superficie de 12.128 hectáreas y abarca parte de los términos municipales de Alfacar, Víznar, Beas de Granada, Cogollos Vega, Diezma, Nívar y Huétor Santillán, que es el que más superficie aporta al conjunto de este Espacio Natural Protegido.

De la Sierra de Cogollos quizás el hito geográfico más relevante es el Peñón de la Mata, aunque está fuera de los límites del Parque Natural. El Peñón de la Mata es un promontorio de 1,668 m de altitud con forma característica situado justo encima del núcleo de población de Cogollos Vega. El pico más elevado del Parque Natural es el Majalijar, con 1,887 m, y que se encuentra en el término municipal de Huétor Santillán, en la llamada Cuerda de la Gallega.

Vista de la Cuerda de la Gallega y Majalijar desde el Cortijo de Linillos.

Al Sur de la Sierra de Cogollos se localiza la Sierra de la Yedra, entre Nívar y Alfacar, con una altitud máxima de 1.500 m, en donde se localiza una de las simas con formaciones más relevantes del Parque Natural, la Sima de los Maderos y alguna de las de más interés espeleológico como el Complejo Nívar-Latas, todas ellas en el término municipal de Nívar.

La Sierra de La Alfaguara se ubica principalmente entre los municipios de Alfacar y Víznar, aunque también incorpora parte de Huétor Santillán. Tiene como hitos geográficos más relevantes la Fuente Grande de Alfacar, la Cruz de Alfacar y la Cruz de Víznar, todos ellos muy conocidos y visitados por los excursionistas y alberga, quizás, alguna de las cuevas más conocidas del Parque Natural, como la Cueva del Agua y la Cueva del Gato (ambas en Víznar) o la Cueva de los Mármoles (Huétor Santillán). Aunque sin duda, la Sima del Coronel Gutiérrez (Alfacar) es la más interesante para los aficionados a la espeleología. En Beas de Granada, en el extremo más al sur del Parque Natural, destaca el Calar Blanco (1.633 m) que limita al norte con el municipio de Huétor Santillán y el Cerro de Buenavista, de 1.664 m de altitud y que hace honor a su nombre por las impresionantes vistas que se divisan desde su cumbre. En ambas zonas es donde se localizan la mayoría de las cavidades naturales de este municipio.

Nacimiento de Fuente Grande

Vista del Calar Blanco.

Vista de Sierra Nevada desde el Cerro de Buenavista.

Como ya se ha indicado anteriormente, el municipio de Huétor Santillán es el que más superficie aporta al Parque Natural, linda con todos los demás municipios del Parque y también al norte con la Sierra Harana. La cumbre de más altura de Huétor Santillán, como ya se ha mencionado anteriormente, es el pico Majalijar, con 1.887 m. Es también el municipio del que más cavidades naturales se tienen inventariadas, la mayoría de ellas distribuidas también en el eje suroeste-noreste, por debajo de la cuerda de cumbres de la Sierra de Huétor, aunque también hay cuevas y simas por la zona de Carbonales (al sur de la A-92), por la Fuente de la Mora, por el Puerto de la Mora y por las estribaciones de Sierra Harana en la zona de Prado Negro, además en el resto de sierras antes mencionadas.

La naturaleza caliza de todas estas sierras y el régimen de precipitaciones, significativamente superior al entorno circundante (en este sentido las montañas del Parque Natural actúan como isla bioclimática), confieren a este espacio natural una gran variedad de hábitats y comunidades vegetales de alto valor ecológico. Además, los materiales permeables que lo componen (calizas y dolomías muy fisuradas) permiten la existencia de acuíferos que afloran a la superficie en forma de multitud de fuentes y manantiales.

La acción del agua, el clima y la composición de materiales carbonatados, también han favorecido la formación de un buen número de cavidades, que constituyen un hábitat declarado de Interés Comunitario por la Unión Europea y cuya recopilación y descripción son el objeto de esta guía.

PRINCIPALES RASGOS GEOLÓGICOS DEL PARQUE NATURAL SIERRA DE HUÉTOR

El Parque Natural Sierra de Huétor se encuentra en un área de gran complejidad geológica, donde se ponen en contacto las dos zonas principales que dividen la Cordillera Bética, las Zonas Internas y Externas. Las primeras corresponden a rocas que ha sufrido grandes presiones y temperaturas elevadas durante su transporte (es decir, han sufrido metamorfismo) hasta chocar contra el antiguo continente que formaba Iberia, denominado Macizo Hespérico o Antepaís en la figura 1. Las segundas corresponden a los sedimentos formados bajo el mar en los márgenes de ese continente y que han sido plegados como consecuencia de ese choque. En pocos kilómetros es posible observar diferentes dominios geológicos alineados en una dirección noreste-suroeste y la cicatriz que separa ambas zonas (figura 1).

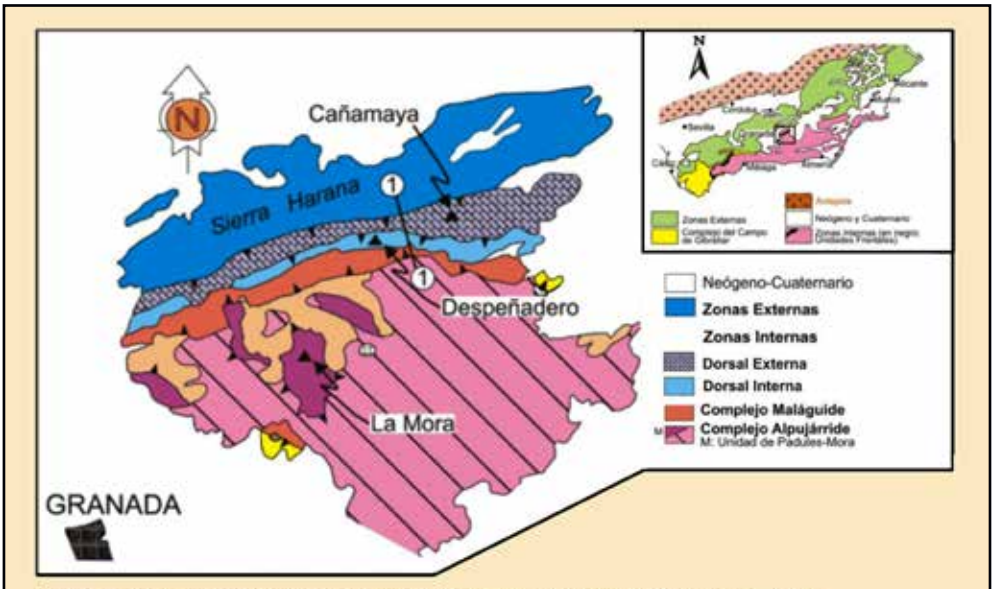


Figura 1. Contexto geológico de la zona. Modificado de Martín-Algarra *et al.*, 2004

La Zona Externa aparece representada por el Subbético Interno, formado por rocas donde los carbonatos de edad del Jurásico son mayoritarios (entre 201 y 145 millones de años), conforma el macizo de Sierra Harana, en la parte más septentrional del área descrita. Los dominios que forman la Zona Interna se encuentran al sur de la anterior y se denominan como sigue (figura 2).

Figura 2. Mapa geológico simplificado del Parque Natural Sierra de Huétor

Unidades de la Dorsal: Constituyen las Sierras de Cogollos y Despeñadero-Cañamaya, entre Cogollos y Darro. Están formadas, al igual que en Sierra Harana, por carbonatos jurásicos y margas y margocalizas (rocas más blandas) del

Cretácico (entre 145 y 66 millones de años) e incluso por rocas más modernas del Terciario (posteriores a la extinción de los dinosaurios) todas formadas bajo el mar. Representa la transición entre las Zonas Externas e Internas y están fuertemente plegadas hasta el punto de formar escamas que se superponen unas a otras.

Vista de Sierra Harana desde la cumbre del Calar Blanco

Dominios Maláguide y Alpujárride: Forman las Sierras de Alfacar y la Yedra. Las rocas han sufrido unos plegamientos tan importantes hasta el punto de que se han apilado en mantos que se superponen unos a otros, con la curiosa particularidad de que los que tienen un menor metamorfismo (han sufrido menores presiones y temperaturas) están en los mantos inferiores y las más metamórficas en los superiores. Casi todas las rocas que constituyen estas sierras pertenecen al Alpujárride y cada uno de los mantos que aparecen están formados por carbonatos de edad Triásico (entre 252 y 201 millones de años) sobre un zócalo formado por arcillas metamorfizadas, que según el grado de metamorfismo que tengan se llaman filitas o esquistos. El Maláguide solo aparece en las denominadas escamas del Molinillo, que representan una transición entre ambos dominios, Maláguide y Alpujárride.

Panorámica del Parque Natural Sierra de Huétor. Los carbonatos de los diferentes dominios geológicos que forman el parque aparecen recubiertos de densos pinares, con Sierra Nevada al fondo.

LAS CAVIDADES

Los abrigos, cuevas y simas presentadas en esta guía, se han organizado por los municipios a los que pertenecen: Alfacar, Beas de Granada, Huétor Santillán, Nívar y Víznar. Si bien, en alguno de los municipios estudiados, existen más cavidades que no se han incluido por estar fuera de los límites del Parque.

Para identificar las cavidades se ha procedido a utilizar la relación de claves de los municipios de Andalucía, editados por la Federación Andaluza de Espeleología: Alfacar (AF), Beas de Granada (BG), Huétor Santillán (HS), Nívar (NI) y Víznar (VI). En la boca de algunas de las cavidades presentadas hay una chapita de aluminio, grabada con dichas siglas y complementada con las siglas G.E.G.

En cada cavidad de esta guía, se ha anotado la clave del municipio, la del catálogo de nuestra entidad (GR) y la del Catálogo Unificado de Cavidades Andaluzas (C.U.C.A.), editado por la Federación Andaluza de Espeleología.

Con respecto a las coordenadas se han anotado las correspondientes al Datum UTM-ETRS89, con un redondeo de unos 100 m.

Estas cavidades se han identificado con tres tipos de dificultad, representadas por tres iconos:

Verde: Sin dificultad, son aquellas cavidades que se pueden recorrer sin la utilización de material alguno; tan solo en algunas es necesario un sistema de iluminación.

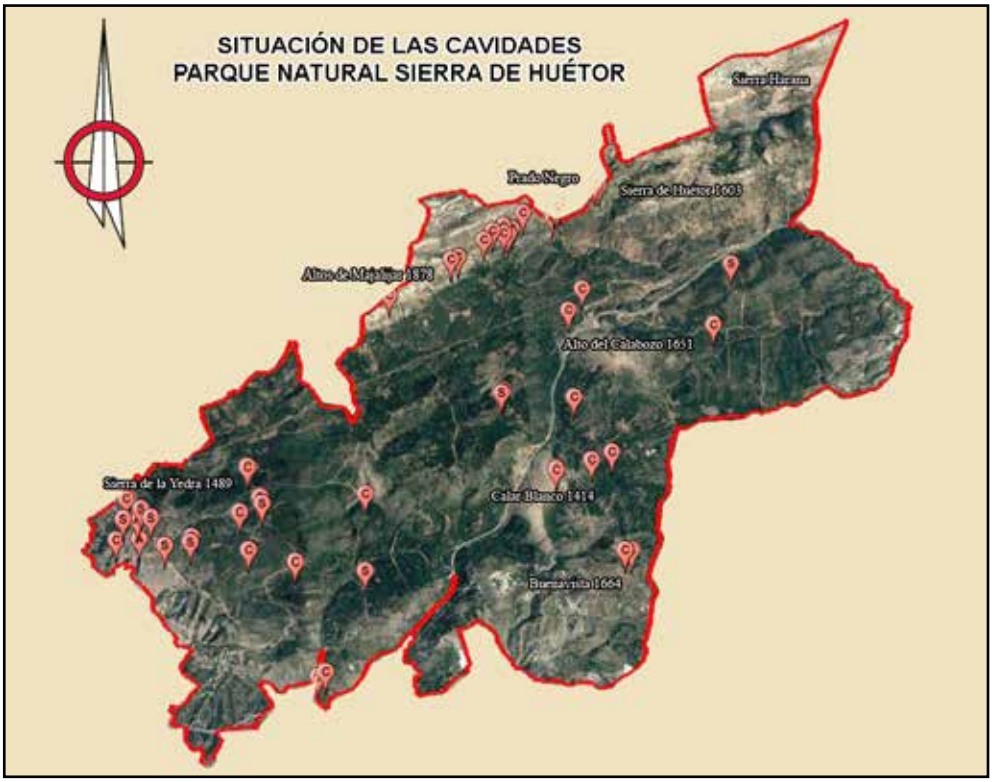
Azul: Son aquellas cavidades que presentan para su visita una rampa pronunciada, por lo que se necesita una cuerda de ayuda y un sistema de iluminación.

Rojo: Son aquellas cavidades que para su visita se necesita un buen conocimiento de las técnicas de progresión por cuerda, al presentar verticales de diferentes profundidades.

El acceso a las cavidades está regulado en la normativa del Parque Natural. Según se recoge en el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales (PORN):

- El acceso solo está permitido para personas o grupos pertenecientes a federaciones, clubes o asociaciones espeleológicas oficialmente reconocidas.
- En las cavidades expresamente prohibidas, el acceso no está permitido para nadie.
- Las cavidades localizadas en el término municipal de Nívar se encuentran en terreno particular, por lo tanto, en este caso, se deberá contar con la autorización expresa del propietario de los terrenos.

(Para más información, se pueden poner en contacto con la Delegación Territorial de Sostenibilidad y Medio Ambiente en Granada).



ALFACAR

En este municipio se han localizado 8 cavidades dentro de los límites del Parque Natural.

SIMA DEL CORONEL GUTIERREZ

GR - 2 AF - 1 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40002
U.T.M.: 30S 451200-4123200
Altitud: 1492 m s.n.m.
Desarrollo: 124 m
Desnivel: - 40 m

SITUACIÓN:

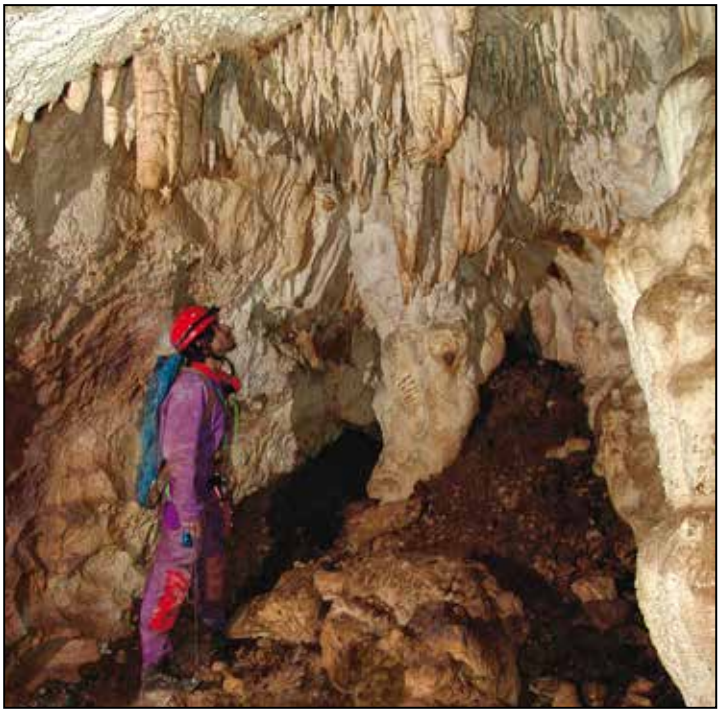
Esta sima se localiza al oeste del Cerro de los Calares, muy por encima del Tajo de la Cimbra y próxima a la cumbre. De difícil localización por abrirse a ras del suelo y sin puntos de referencia.

Entrada de la sima (arriba) y vertical de 18 m.

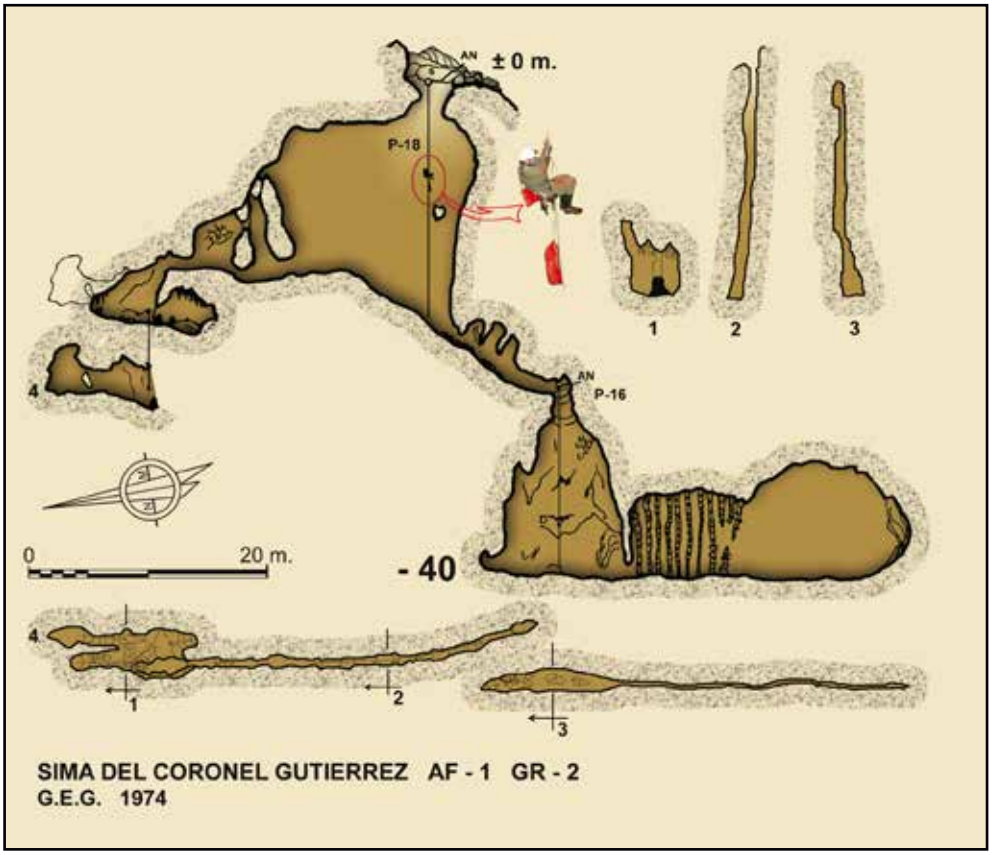
ANTECEDENTES:

Es conocida igualmente con el nombre de Sima de los Huesos. Las primeras exploraciones espeleológicas se efectuaron en abril de 1951 por miembros de nuestro grupo, localizando en su interior varios huesos humanos incrustados en una colada. Con anterioridad fue objeto, al igual que las demás cavidades del entorno, de una explotación en busca de falsa ágata. Afortunadamente tan solo se han modificado pequeños pasos, agrandados mediante barrenos, quedando las huellas de dichas perforaciones.

A mediados de los años 60, miembros del Grupo Pedro Acuña de Granada la descienden, dejando un grafiti de su paso. Y en 1974 de nuevo el G.E.G., vuelve a la cavidad, realizando el levantamiento topográfico.



Formaciones en la sala situada al norte de la fractura.



DESCRIPCIÓN:

La boca, de 2 x 1 m, se abre en una fractura de dirección norte-sur, que conecta con una vertical de 18 m.

El fondo del pozo es una rampa que, hacia el norte, a través de una gatera, conduce a un pequeño salto de 4 m, donde es prudente usar una cuerda de ayuda para bajar hasta la única sala de la cavidad, bellamente decorada con formaciones.

Desde la base del primer pozo de 18 m y bajando en rampa hacia el sur, se encuentra una nueva vertical de 16 m. Descendido el pozo, se alcanza el punto más profundo de la sima. Se puede continuar hacia el sur por la misma diaclasa, que se estrecha notablemente, pero presentando interesantes formaciones parietales, banderas y coraloides, hasta que se ciega.

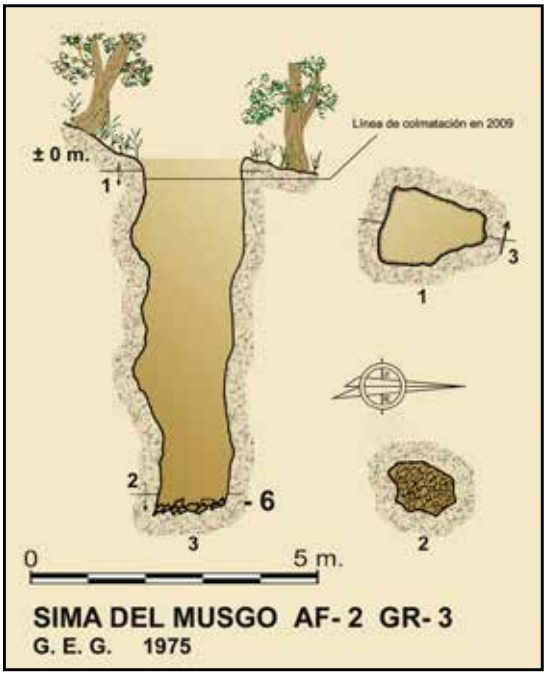
SIMA DEL MUSGO

GR - 3 AF - 2 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40003
U.T.M.: 30S 453200-4123900
Altitud: 1495 m s.n.m.
Desarrollo: 6 m
Desnivel: - 6 m

Entrada de la sima.
Actualmente rellena de escombros.

SITUACIÓN:

Esta cavidad se encuentra en la actualidad completamente colmatada de tierra y escombros. Se sitúa a unos 40 m al sur del carril que va desde el Campamento de La Alfaguara a Puerto Lobo, a la altura de Los Corralillos.



ANTECEDENTES:

Ya en las primeras descripciones de la sima, que se remontan a 1975, se desaconsejaba la visita por servir de vertedero de basura; posteriormente sigue habiendo referencias de su posible existencia como sima penetrable en 1998.

DESCRIPCIÓN:

La boca, más o menos circular de unos 2 m de diámetro, actualmente se insinúa a ras de suelo entre pinos y carrascas. Se abría directamente a un pozo vertical de 6 m de profundidad y de una anchura constante, similar a la boca, el fondo era de derrubios sin posibilidad de continuación.

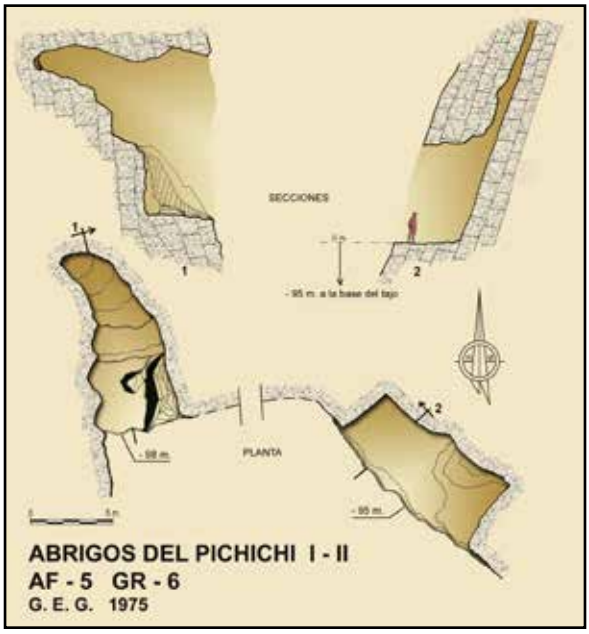
ABRIGOS DEL PICHICHI I y II

GR - 6 AF - 5 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40006
U.T.M.: 30S 450600-4123400
Altitud: 1349 m s.n.m.
Desarrollo: 16 m (I) 22 m (II)

SITUACIÓN:

Se encuentran en el Tajo de la Cimbra, al oeste del Cerro de los Calares de Alfacar, junto a la carretera que sube desde Alfacar al Campamento de La Alfaguara. Son muy visibles desde lejos, pero acceder a ellos resulta de gran dificultad, ya que se requiere escalar unos 95 m.

Vista de los dos abrigos.



DESCRIPCIÓN:

La boca del abrigo I, el situado más al sur, de unos 6 m de ancho por 10 m de alto, es el frente de una oquedad ascendente muy en pendiente que pronto se ciega. La boca del abrigo II es muy característica por tener forma rectangular, de 11 m de ancho por 6 m de alto. Da paso a un abrigo de suelo plano que profundiza tan solo unos 6 m; al fondo a la izquierda, en el techo, se abre una chimenea en vertical ascendente que se hace impracticable a los 6 m.

SIMA NIÑO DEL GUARDA

GR - 7 AF - 6 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40007
U.T.M.: 30S 451700-4123400
Altitud: 1480 m s.n.m.
Desarrollo: 130 m
Desnivel: -30 m

SITUACIÓN:

Sima de muy difícil localización por abrirse a ras de suelo, sin buenas referencias, entre pinos, chaparros y monte bajo. Se sitúa al este del Cerro de los Calares. Se puede llegar tomando el primer carril, cerrado con una cadena, que sale a la derecha de la carretera de subida al Campamento de La Alfaguara, pasado el puerto de subida; se sigue el carril hasta una bifurcación a la derecha y tomando una borrosa vereda que asciende al Collado de la Rata.

Entre la vegetación y en una pequeña dolina de hundimiento se abre la sima.

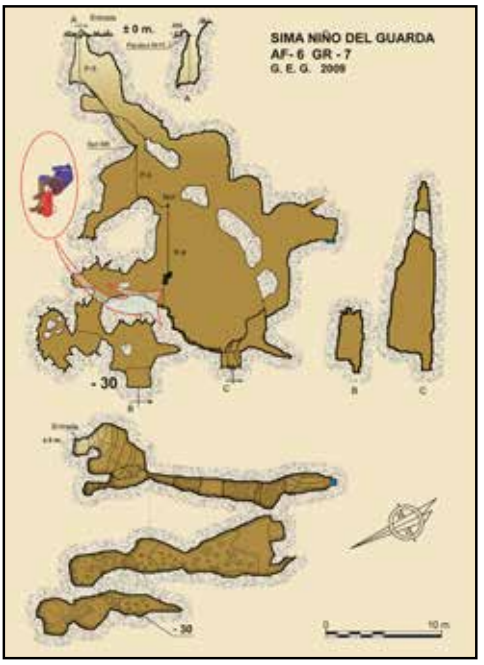
Boca y primera vertical de la sima.

ANTECEDENTES:

Las primeras exploraciones a esta sima fueron realizadas por miembros de nuestra entidad en el año 1951. Evidencia de esta exploración quedó registrada en el interior de la misma con un grabado en el piso superior, en el que se puede leer: G.E.G. 24-VI-1951. Se denominó como Sima del Chaparral, quedando

perdida su ubicación. En un trabajo de Rafael Fernández Rubio (1964), antiguo socio del G.E.G., sobre las cavidades de esta zona, al referirse a esta cavidad podemos leer "*En 1951 participamos con el GEG en el primer descenso a dicha cavidad. Posteriormente no hemos conseguido localizar esta sima, debido a que el campo de dolinas donde se encuentra, es de características homogéneas, faltan referencias topográficas, no es conocida por los naturales del país y la espesa vegetación de chaparros obstaculiza la visibilidad.*".

No es hasta finales de los años 60 cuando el hijo del guarda forestal de la zona, muestra la cavidad a miembros del Grupo Juvenil de Espeleología de O.J.E., se bautiza la sima con el nombre actual, volviéndose a reactivar las exploraciones.



Descendiendo el pozo de 9 m.

DESCRIPCIÓN:

La boca, más o menos circular de 1,5 m de diámetro, da paso a un pozo de 5 m, seguido de una fuerte rampa que se desfonda en otro pozo de 5 m. En el fondo, hacia el norte, continúa una corta rampa que se ciega pronto, pero hacia el sur la fractura vuelve a desfondarse en un último pozo de 9 m.

En el fondo de la fractura, hacia el norte, por una gatera se accede a una serie de pequeñas salas por las

Base de la cavidad y subida al piso superior.

que se destrepa a la zona más profunda. Al sur del fondo de la fractura hay una estrecha ventana por la que se puede subir a la zona superior de la fractura y comunicar con la cabecera del último pozo.

Esta sima por su difícil localización es una de las mejores conservadas de la Sierra de La Alfaguara, presenta interesantes espeleotemas parietales y en el piso superior un pequeño gour con agua.

Pequeño gour con agua en el piso superior.

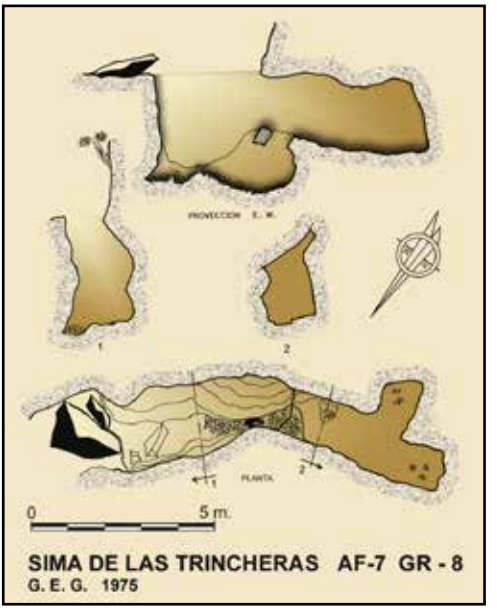
SIMA DE LAS TRINCHERAS

GR - 8 AF - 7 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40008
U.T.M.: 30S 453200-4124100
Altitud: 1510 m s.n.m.
Desarrollo: 6 m
Desnivel: -3 m

SITUACIÓN:

Esta sima se encuentra en la cara norte del Cerro de los Corralillos. Se sitúa a unos 100 m al norte del carril que va desde el Campamento de La Alfaguara

Entrada a la cavidad.



a Puerto Lobo, debajo de una crestería rocosa que marca el borde norte del cerro y en la que se conservan restos de trincheras de la Guerra Civil.

DESCRIPCIÓN:

La boca, rectangular de 2 x 4 m, da paso a un pozo vertical de 3 m de profundidad con fondo de derrubios. Al oeste se abre una corta galería con una pequeña sala lateral, no observándose indicios de continuación.

SIMA DE LOS CORRALILLOS

GR - 9 AF - 8 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40009
U.T.M.: 30S 453200-4124100
Altitud: 1515 m s.n.m.
Desarrollo: 7 m
Desnivel: - 7 m

SITUACIÓN:

Esta sima se encuentra en la parte superior del Cerro de los Corralillos a unos 20 m de unos restos de trincheras de la Guerra Civil y al oeste por encima de la sima de las Trincheras. El cerro se sitúa a unos 100 m al norte

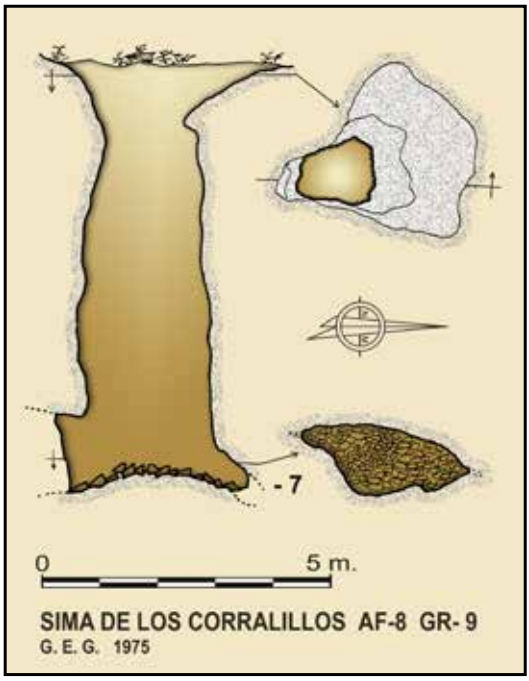
del carril que va desde el Campamento de La Alfaguara a Puerto Lobo, después de pasar un pequeño llano al pie del cerro.

ANTECEDENTES:

El primer descenso a esta cavidad se efectúa en 1951 por antiguos miembros de nuestro grupo, dejando publicada dicha actividad en la prensa granadina (IDEAL 1951), no volviéndose a ella hasta 1975.

DESCRIPCIÓN:

La boca, más o menos circular de poco más de 1 m de diámetro, da paso a un pozo vertical de 7 m de profundidad con fondo de derrubios. La sima se abre a favor de una diaclasa impenetrable que se manifiesta en los extremos del fondo donde toma una sección en forma de huso.



Boca de acceso al pozo.

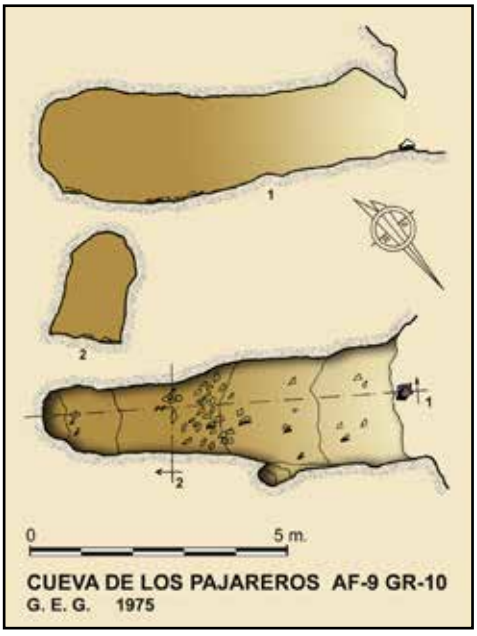
CUEVA DE LOS PAJAREROS

GR - 10 AF - 9 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40010
U.T.M.: 30S 452700-4123800
Altitud: 1435 m s.n.m.
Desarrollo: 7 m
Desnivel: - 1 m

SITUACIÓN:

La pequeña cueva se encuentra a la izquierda y junto al carril que desde el campamento de La Alfaguara conduce a los restos de la fuente de los Pajareros, bordeando por el sur una arboleda con grandes cedros. Nada más pasar la primera curva a la izquierda, a la derecha está la fuente y a la izquierda la cavidad.

Entrada de la cueva.



DESCRIPCIÓN:

La boca da paso a una corta galería horizontal con piso de bloques sin continuación visible, sin formaciones litogénicas y posiblemente de origen artificial.

SIMA DE LA CRUZ

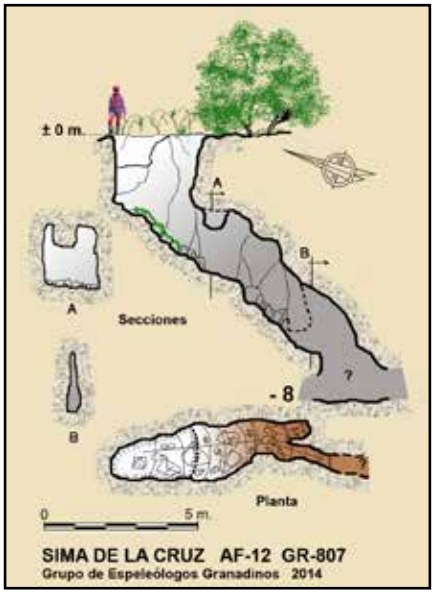
GR - 807 AF - 12 - G.E.G.
C.U.C.A.: 41097
U.T.M.: 30S 451700-4123200
Altitud: 1485 m s.n.m.
Desarrollo: 14 m
Desnivel: - 8 m

SITUACIÓN:

Se sitúa algo más abajo al noreste del collado entre los cerros de la Cruz de Alfacar y el de Los Calares. Se accede desde la carretera que sube al campamento de La Alfaguara tomando la misma ruta seguida para llegar a la AF-6, Sima del Niño del Guarda, continuando por el carril y tomando un claro camino que sube al collado y a la Cruz por el pinar.

La pequeña sima se abre entre rocas a unos 200 m antes de llegar al collado. Desde la boca se ve en el horizonte parte de la cruz de Alfacar.

Entrada de la cavidad.



DESCRIPCIÓN:

La boca rectangular es grande, de unos 2,5 x 1 m, en un claro sin chaparros, se baja fácilmente y da a una rampa de bloques que baja por una fractura de 1 m a 1.5 m de ancho hasta que se estrecha muy notablemente a unos 4 m. Desde aquí la fractura continua algo con un corto salto hasta el fondo en una pequeña sala.

BEAS DE GRANADA

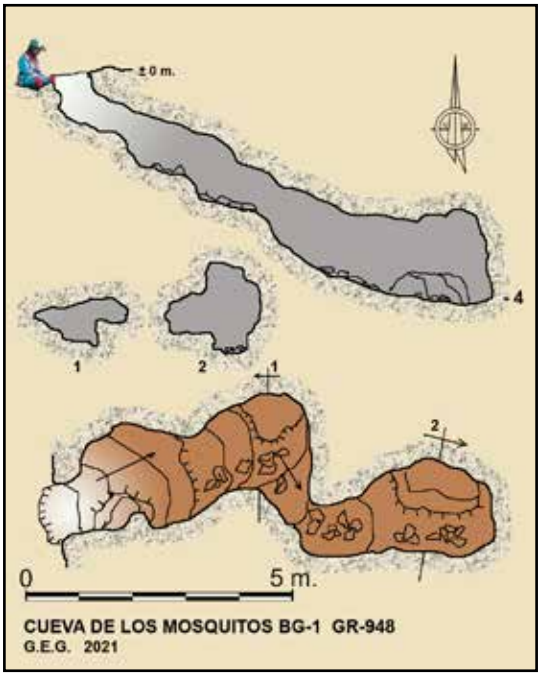
En este municipio se han localizado 8 cavidades dentro de los límites del Parque Natural.

CUEVA DE LOS MOSQUITOS

GR - 948 BG - 1 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40997
U.T.M.: 30S 460500-4124600
Altitud: 1443 m s.n.m.
Desarrollo: 11 m
Desnivel: - 4 m

SITUACIÓN:

El acceso a la zona se realiza tomando la salida 264 de la A-92, y antes de cruzar la autovía, se continúa a la derecha por un carril asfaltado. A unos 1.600 m se llega a un nuevo carril, a la derecha, que lleva al mirador de Buenavista, y pocos metros de la entrada una cadena corta el paso de vehículos. La pequeña cavidad se abre a ras de suelo, a la izquierda del camino, antes de llegar a la cadena.



Situación de la entrada de la cavidad.

DESCRIPCIÓN:

La entrada, de pequeñas proporciones, da paso tras un escalón, a una rampa descendente con el piso cubierto de bloques, hasta descender a un recinto de unos 3 x 2 m y 2 m de alto, sin continuación. Descendidos varios metros en una de las paredes se puede ver una pequeña colada.

Detalle de la entrada.

CUEVA DE LA CANTERA

GR - 949 BG - 2 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40998
U.T.M.: 30S 460100-4124500
Altitud: 1474 m s.n.m.
Desarrollo: 10 m
Desnivel: - 3 m

SITUACIÓN:

El acceso es el mismo que el descrito para la BG-1, Para llegar a ella desde la cadena se recorrerán unos 400 m, y siguiendo por la derecha a través del monte, hasta alcanzar la terrera de escombros y el frente de una antigua cantera, de escasas proporciones, donde se abre la cueva.

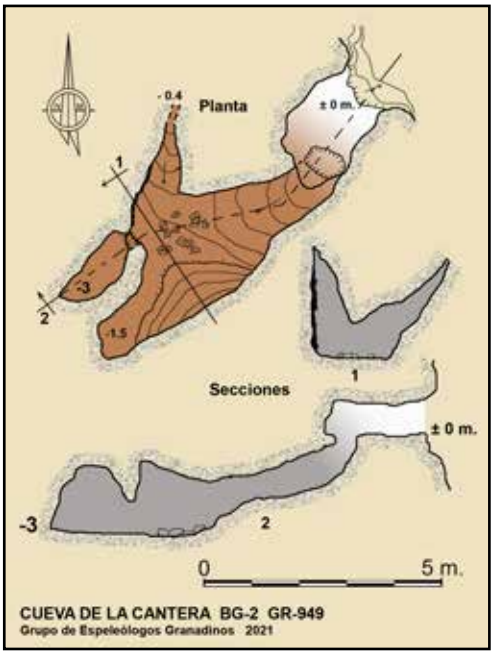
Entrada a la cavidad en el frente de la cantera.

DESCRIPCIÓN:

La pequeña boca de entrada, da paso a un recinto de escasas proporciones, donde se abre un estrecho paso en vertical, que da acceso a una rampa descendente hasta alcanzar una sala de unos 3 x 2 m. En el lateral

noroeste de la misma, se abre otro paso que da a una corta y estrecha galería sin continuación.

Los únicos espeleotemas destacables se localizan al norte de la sala, tapizando casi por completo la pared.



Entrada al interior de la sala y coladas.

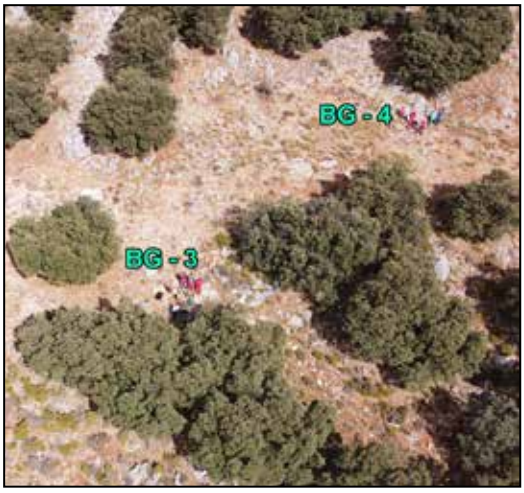
SIMA DEL CALAR BLANCO I

GR - 951 BG - 3 - G.E.G.
C.U.C.A.: 41000
U.T.M.: 30S 459300-4124300
Altitud: 1531 m s.n.m.
Desarrollo: 39 m
Desnivel: - 26 m

SITUACIÓN:

El acceso es común a las BG-1 y 2, siguiendo el carril desde la cadena hasta salir de la vegetación, continuando por una senda que sube al Cerro del Calar Blanco y alcanzando una explanada en lo más alto del collado, dando vistas al Barranco de Cueva Rodá. Desde ese punto se continuará por el límite de un frondoso pinar, situado hacia el noroeste, que bordea un lapiaz despejado

de vegetación. Recorridos unos 250 m se abre la vereda que contornea el cerro por su ladera sur. A unos 300 m por la vereda, se alcanza la no bien visible sima que se abre a unos 10 m, por debajo de la misma.



Vista aérea con la situación de las dos cavidades: BG-3 y BG-4.

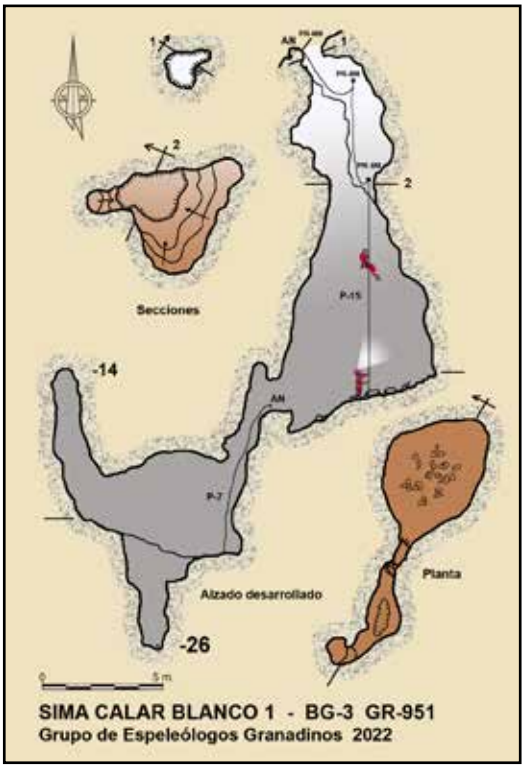
DESCRIPCIÓN:

La amplia boca de entrada de unos 2 x 1 m, conecta con una vertical de 15 m, escalonada a través de una cornisa, hasta hacerse completamente extraplomada sobre la base del pozo.

La base de forma casi circular, de unos 5 x 4 m, da paso a una nueva vertical de unos 7 m, de entrada muy estrecha, que baja hasta una nueva sala de escasas proporciones, en cuyo fondo se abre una vertical que desciende hasta el punto más profundo de la sima. Al suroeste de este recinto y junto a la pared, se abre una chimenea sin continuación.

Varias vistas del pozo de entrada.

Paso estrecho de acceso al pozo de 7 m.



Descendiendo el pozo de entrada.

SIMA DEL CALAR BLANCO II

GR - 952 BG - 4 - G.E.G.
C.U.C.A.: 41001
U.T.M.: 30S 459300-4124300
Altitud: 1548 m s.n.m.
Desarrollo: 13 m
Desnivel: - 5 m

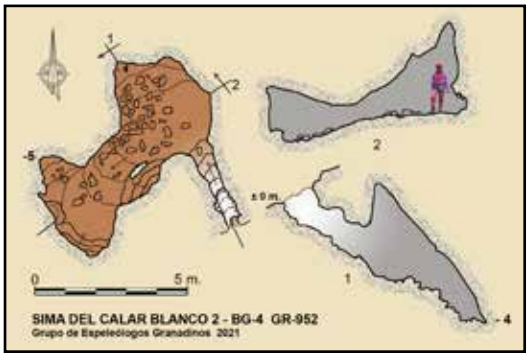
SITUACIÓN:

Esta pequeña cavidad se localiza a unos 10 m por encima de la vereda seguida para llegar a la sima BG-3, cerca de ella y junto a unos afloramientos calizos, rodeada de frondosas encinas.

DESCRIPCIÓN:

La estrecha entrada, de escaso medio metro, da paso a una rampa descendente y escalonada, que lleva a un recinto de unos 3 x 3 m con algunas coladas parietales, y en cuyo flanco suroeste se abre un estrecho pasaje que baja a otra salita de techo más bajo, con el suelo cubierto de bloques y sin continuación.

Boca de acceso a la cavidad.



Superando un paso estrecho

REFUGIO DE BUENA VISTA

GR - 954 BG - 5 - G.E.G.
C.U.C.A.: 41006
U.T.M.: 30S 460600-4122500
Altitud: 1659 m s.n.m.
Desarrollo: 13 m
Desnivel: - 1 m

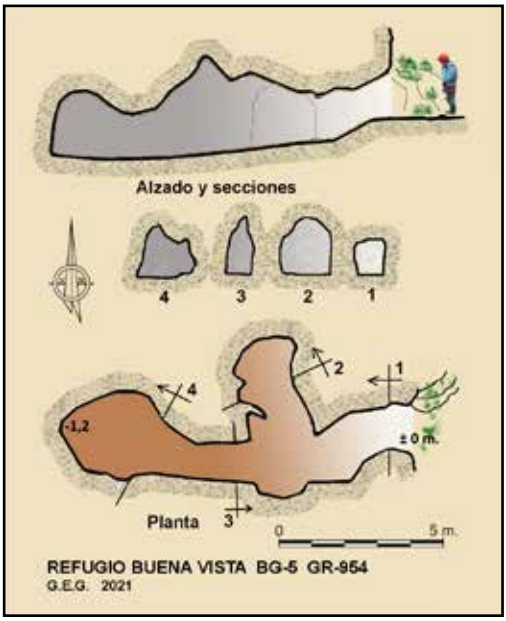
SITUACIÓN:

Siguiendo con el acceso común a estas cavidades de la zona del Calar Blanco y Buenavista, cruzado el cierre con cadena, se continúa y se tomará un carril a la izquierda que sube al vértice geodésico y Mirador de Buenavista.

DESCRIPCIÓN:

Esta cavidad artificial, se abre a unos 10 m al este del vértice geodésico. La entrada excavada por debajo de unos estrechos estratos carbonatados, da paso a una galería de unos 10 m con una bifurcación, hacia el norte, de escaso recorrido, con una anchura media de algo más de un metro y techos a uno y dos metros.

Entrada al refugio.



SIMA DE BUENA VISTA

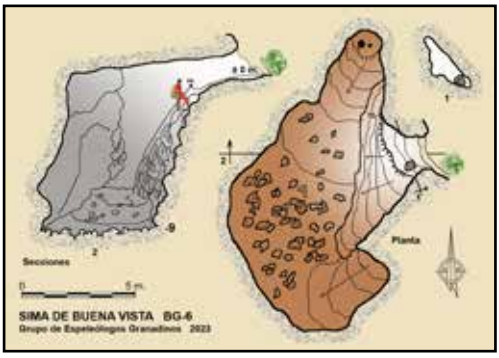
GR - 958 BG - 6 - G.E.G.
C.U.C.A.: 41073
U.T.M.: 30S 460800-4122500
Altitud: 1612 m s.n.m.
Desarrollo: 26 m
Desnivel: - 9 m

SITUACIÓN:

El mismo acceso que para la BG-5. Descendiendo desde el vértice geodésico de Buenavista, por la ladera unos 160 m, hacia el este, se localiza la cavidad.

DESCRIPCIÓN:

La entrada de cómodas dimensiones, da paso a una vertical de unos 8 m, sobre una amplia colada, por la que se accede a una sala de piso descendente y con abundantes bloques. Hacia el norte de la sala y tras subir una pendiente se localizan las únicas estalagmitas del recinto, junto con paredes muy concrecionadas.



Entrada a la cavidad y vistas del interior.

CUEVA DE LA MANO DEL SEÑOR

GR - 969 BG - 7 - G.E.G.
C.U.C.A.: 41101
U.T.M.: 30S 459500-4120500
Altitud: 1419 m s.n.m.
Desarrollo: 5m
Desnivel: - 1 m

SITUACIÓN:

Esta pequeña cavidad se abre en el pie del Tajo de las Grajas; para acceder desde la población de Beas de Granada, se tomará la carretera GR-3107, para continuar por un desvío hacia el noreste, cerca de la formación conocida como El Fraile. Se continuará hasta desembocar en un nuevo carril, para seguir hacia la izquierda hasta llegar a las inmediaciones de una finca con unas nogueras, donde dejaremos el vehículo. De aquí parte una vereda, ascendente, que lleva al Tajo de las Grajas.

Entrada de la cueva.

DESCRIPCIÓN:

La entrada a la cavidad, se abre a la derecha de un recodo en la pared, con antiguas formaciones tipo travertinos. Un pequeño corredor de escaso un metro de ancho, da paso a una pequeña sala de unos 4 x 3 m, en cuyo fondo se aprecia una intensa colonización de algas y musgos verdes, que en tiempo de lluvias recrece un pequeño charco de agua, donde desde antiguo los habitantes de la zona podían beber agua.

La pared este se encuentra tapizada por coladas, algunas muy deterioradas. Como curiosidad, el nombre de la cueva se debe a una de estas formaciones con similitud a una mano, actualmente destruida.

Interior de la cueva. En el fondo las algas denotan la salida temporal del agua.

CUEVA DEL TAJO DE LAS GRAJAS

GR - 970 BG - 9 - G.E.G.
C.U.C.A.: 41102
U.T.M.: 30S 459500-4120500
Altitud: 1413 m s.n.m.
Desarrollo: 10 m

SITUACIÓN:

Esta pequeña cavidad se abre en el pie del Tajo de las Grajas, a escasos metros de la cueva anteriormente descrita BG-7.

DESCRIPCIÓN:

La entrada, de amplias proporciones, da paso a un recinto de unos 10 x 3 m, y entre unos 3 y 4 m de altura sin continuación.

Interior de la cueva.

HUÉTOR SANTILLÁN

Es el municipio con el mayor número de cavidades localizadas, 32 entre abrigos, cuevas y simas, encontrándose todas ellas ubican dentro de los límites del Parque.

CUEVA DE LOS HUESOS

GR - 11 HS - 1 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40011
U.T.M.: 30S 454400-4120500
Altitud: 1190 m s.n.m.
Desarrollo: 9 m
Desnivel: -5 m

SITUACIÓN:

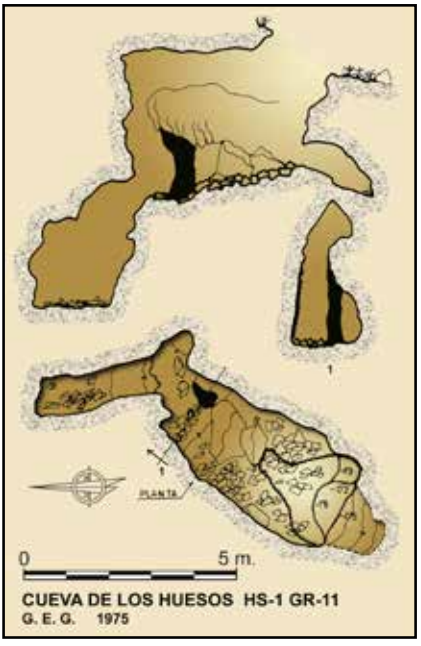
Esta cavidad se abre en la falda suroeste del Cerro de la Cruz. Se accede a ella desde la población de Huétor Santillán tomado el camino que pasa por

debajo de la A-92 y sube al campo de fútbol. Desde estas instalaciones deportivas y a pocos metros de la Cueva del Señor, el carril se bifurca hacia el norte subiendo por la falda del Cerro de la Cruz. En la segunda curva tomaremos dirección norte y a unos 100 m ladera arriba se abre la cueva. De difícil localización por la cantidad de vegetación existente.

Entrada de la cavidad.

ANTECEDENTES:

Las primeras referencias las encontramos en la publicación de Rafael Fernández Rubio (1964), antiguo socio de nuestra entidad, bajo el nombre *Sima-Cueva al oeste de la Cruz Baja de Huétor*, donde hace una descripción exhaustiva de la misma.



DESCRIPCIÓN:

Su boca de unos 2 x 1 m da paso a una pequeña vertical de unos 2 m que deja en una sala con una columna central y paredes con abundantes formaciones actualmente muy deterioradas. En el borde norte de la sala se abre un estrecho conducto que desciende al punto más bajo de la cueva.

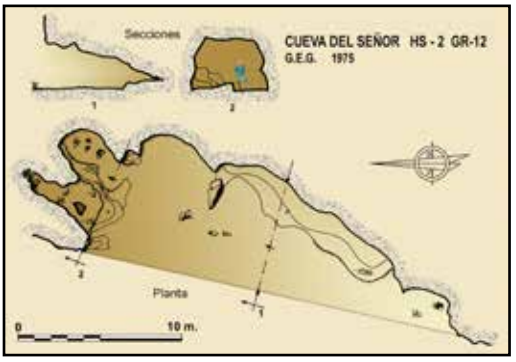
CUEVA DEL SEÑOR

GR - 12 HS - 2 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40012
U.T.M.: 30S 454200-4120400
Altitud: 1130 m s.n.m.
Desarrollo: 17 m

SITUACIÓN:

Este gran abrigo se abre al pie del Cerro de la Cruz. En las inmediaciones de las instalaciones deportivas mencionadas en el acceso de la HS -1.

Vista del abrigo.



DESCRIPCIÓN:

Se trata de un gran abrigo, abierto en el pie del cantil, con escasos restos de costras estalagmíticas.

Entrada a la Cueva de los Mármoles.

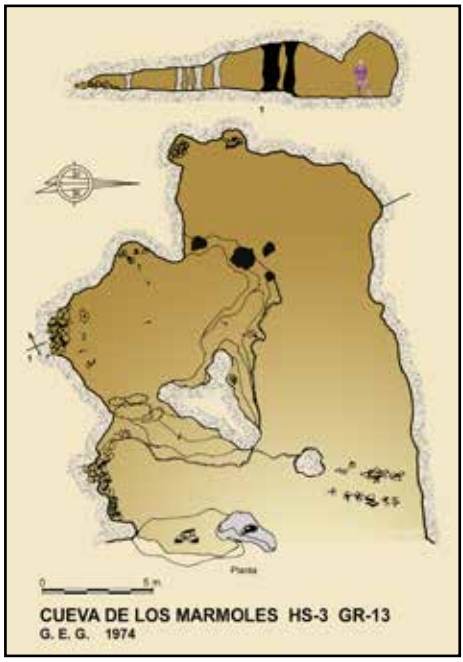
CUEVA DE LOS MÁRMOLES

GR - 13 HS - 3 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40013
U.T.M.: 30S 455300-4124000
Altitud: 1327 m s.n.m.
Desarrollo: 20 m

SITUACIÓN:

Se abre al sureste de la meseta del Púlpito. El acceso más cómodo se realiza desde la Fuente de la Teja. Una senda, en buen estado, sube por la falda

norte de la meseta del Púlpito hasta alcanzar un llano con abundante arboleda. Desde este punto seguiremos la senda en dirección sureste hasta divisar la entrada de la cueva.



DESCRIPCIÓN:

La entrada muy amplia, de 9 m de ancho por unos 2 m de alto, da paso a una amplia sala con abundantes espeleotemas, entre los que destacan la variedad de columnas, que estabilizan la bóveda de la cueva, estalagmitas, junto con pequeñas estalactitas en los techos. Sin duda es una de las cavidades más conocidas del Parque junto con la Cueva del Agua.

Vistas del interior de la cavidad.

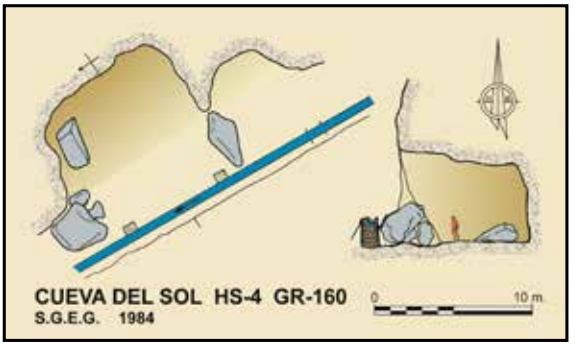
CUEVA DEL SOL - I

GR - 160 HS - 4 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40160
U.T.M.: 30S 458600-4129500
Altitud: 1409 m s.n.m.
Desarrollo: 9 m

SITUACIÓN:

Su boca se abre junto a la Acequia del Fardes, al pie de los Tajos de los Halcones. Se accede a ella desde el área recreativa de la Fuente de los Potros; una senda bien marcada sube hasta la acequia y desde este punto basta con seguirla aguas arriba para localizarla.

Vista de la entrada y acequia.



DESCRIPCIÓN:

Se trata de un gran abrigo de unos 9 m de ancho por otros tantos de fondo, con algunos grandes bloques en la entrada y sin continuación.

SIMA DE BOLAÑOS

GR - 171 HS - 5 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40171
U.T.M.: 30S 455300-4122500
Altitud: 1277 m s.n.m.
Desarrollo: 14 m
Desnivel: -4 m

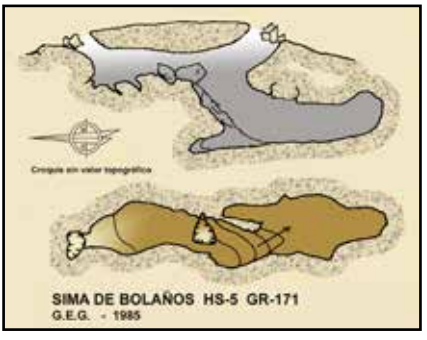
SITUACIÓN:

Esta pequeña cueva, se encuentra en un cortafuegos que asciende al Alto de Casa Fuerte, 500 m pasada la casa forestal Bolones y a unos 100 m por encima del carril que parte de la casa forestal de Los Peñoncillos, que está cerca de la A-92.

Entrada norte de la sima.

DESCRIPCIÓN:

Consiste simplemente en una cavidad de escaso desarrollo, abierta debajo de una gran losa. Presenta dos entradas de pequeñas dimensiones; la situada más al norte da paso a una corta rampa descendente, desde la que poco más adelante, pasados unos bloques, se divisa la segunda boca. Desde este punto una nueva rampa desciende a una pequeña sala sin continuación.



CUEVA DE LAS ZORRAS

GR - 210 HS - 6 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40407
U.T.M.: 30S 458300-4129600
Altitud: 1540 m s.n.m.
Desarrollo: 22 m
Desnivel: +8 m

Vista de la entrada del gran abrigo.

SITUACIÓN:

La cueva se abre en la Cañada del Moro, al noroeste del Tajo de los Halcones y al pie del cantil. Se accede desde la pista que sube al Cortijo del Majalijar o Cortijo de la Cañada, antes de llegar a la población de Prado Negro.

DESCRIPCIÓN:

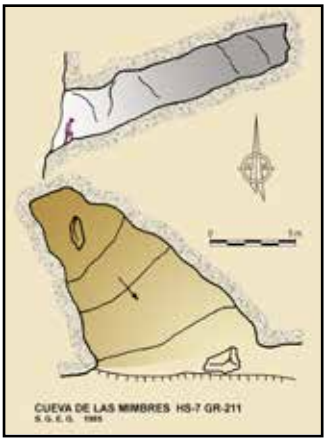
La boca de este gran abrigo da paso a un recinto de unos 10 m de ancho por unos 20 m de desarrollo, con el suelo ascendente, hasta alcanzar el desnivel señalado.

CUEVA DE LAS MIMBRES

GR - 211 HS - 7 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40408
U.T.M.: 30S 458100-4129400
Altitud: 1510 m s.n.m.
Desarrollo: 16 m
Desnivel: +5 m

SITUACIÓN:

Esta cavidad, muy visible desde el área recreativa de la Fuente de los Potros, se abre al suroeste del Tajo de los Halcones, cerca de la cumbre.



Entrada del abrigo.

DESCRIPCIÓN:

Consiste en un abrigo de unos 10 m de ancho por 5 m de alto y una profundidad de 16 m, con el suelo ligeramente ascendente.

CUEVA DE LOS CUATRO DEL MOLINILLO

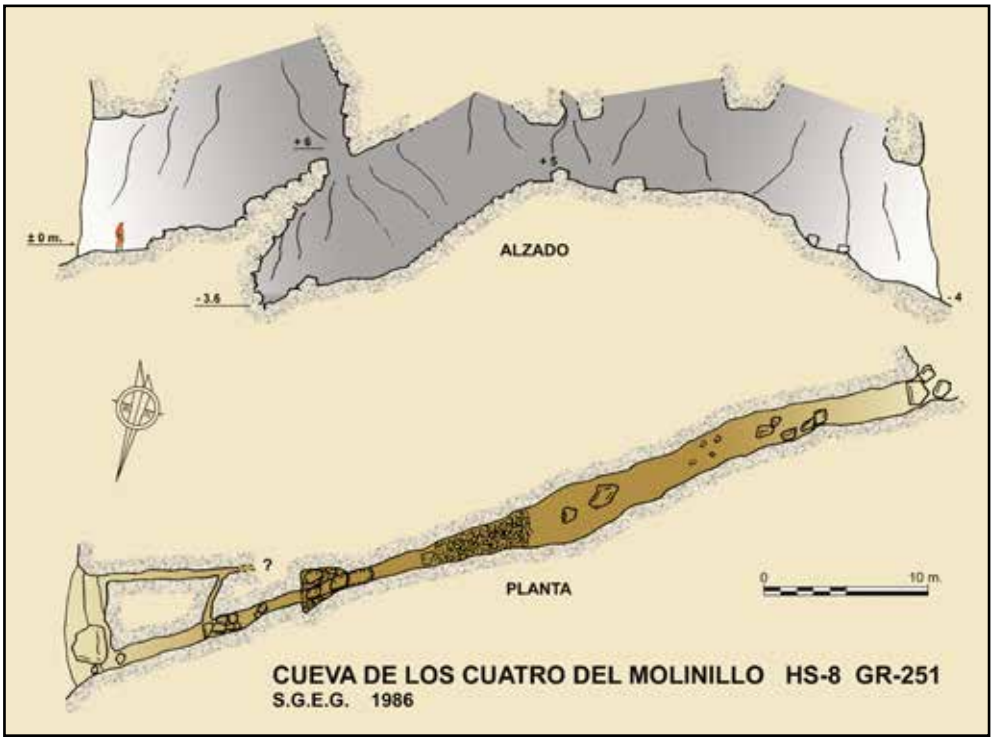
GR - 251 HS - 8 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40409
U.T.M.: 30S 457600-4129000
Altitud: 1505 m s.n.m.
Desarrollo: 84 m
Desnivel: ± 10 m (+6 -4)

SITUACIÓN:

La cavidad se sitúa en la ladera sur del Cerro del Majalijar. Concretamente en la base del frente sur del bloque más destacado y aparentemente compacto, de la serie de cantiles más bajos en la ladera del Cerro del Majalijar.

Desde la Fuente de los Potros se toma una vereda al oeste, que sube hasta la Acequia del Fardes, bordeando la valla este de la casa forestal de Las Mimbres. Continuando por la acequia aguas abajo, se debe llegar a la altura de los riscos donde se sitúa la cueva. Después se sube hasta la base del cantil más destacado,

Entrada oeste de la fractura.



donde en los lados este y oeste se encuentran las fracturas que han originado la cavidad.

DESCRIPCIÓN:

Debe su nombre a que en época de los "maquis" esta cavidad sirvió de refugio a los conocidos como "Los Cuatro del Molinillo".

La cavidad se desarrolla en la fractura dejada por un gran bloque desprendido del cantil y que se mantiene adosado al mismo, desarrollándose en dirección este-oeste, paralela a la línea del tajo y con los techos ocasionalmente abiertos al exterior. En el extremo oriental se abren dos fracturas: la situada al norte es la

Interior de la fractura.

Panorámica de la zona del Majalijar

única practicable y lleva a una galería ascendente con el piso de tierra y bloques; a unos seis metros sale a la izquierda una grieta muy estrecha que lleva a la otra fractura que presenta una bifurcación al final y a la izquierda haciéndose impenetrable.

Continuando por la fractura principal a unos 15 m se desfonda en un pozo de 7 m, cuya base es la continuación de la cueva, debajo del salto se abre una pequeña sala con el suelo cubierto de bloques y hacia el sur, una estrecha fractura que se ciega, pero que parece buscar la gatera impenetrable mencionada en la fractura sur del principio. Hacia el oeste la fractura principal gana en anchura y asciende por una rampa de bloques, en cuyo techo se ve la luz del exterior. A partir de este punto vuelve a descender la galería hasta alcanzar la entrada occidental de la cavidad.

Es de mencionar que parte de esta fractura se puede recorrer sin la utilización de material alguno, entrando por ambas bocas y sin bajar el pozo de 7 m.

Entrada este de la fractura.

CUEVA DEL SOL II

GR - 252 HS - 9 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40410
U.T.M.: 30S 458500-4129500
Altitud: 1440 m s.n.m.
Desarrollo: 8 m

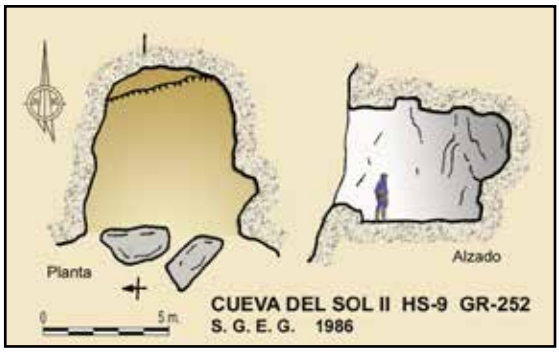
SITUACIÓN:

Es un abrigo al que se accede subiendo desde el Área Recreativa de Las Mimbres hasta la Cueva del Sol I, en la misma Acequia del Fardes. Después se sigue subiendo al oeste por la base del escarpe y a unos 150 m y algo por encima de la base de la pared, junto a un destacado chaparro, se abre la amplia boca.

Vista de Sierra Nevada desde el interior del abrigo.

DESCRIPCIÓN:

El abrigo presenta un suelo plano con una pequeña hornacina al fondo, y bloques en la entrada, fruto de algún desprendimiento de la visera.

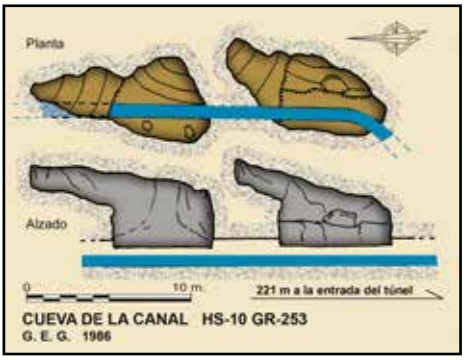


CUEVA DE LA CANAL

GR - 253 HS - 10 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40411
U.T.M.: 30S 458700-4129600
Altitud: 1413 m s.n.m.
Desarrollo: 25 m
Desnivel: + 3 m

SITUACIÓN:

Se localiza muy cerca de la Cueva del Sol (HS-4), en la Acequia del Fardes, aguas arriba. Se accede a ella desde la boca del túnel, por donde sale el agua, construido para canalizar la acequia, adentrándose por el túnel unos 220 m.



Entrada del túnel.

DESCRIPCIÓN:

Fue descubierta cuando se realizaban las obras del túnel. Tras recorrer los metros que separan la boca del túnel y la cavidad, se entra en una sala con forma ovalada, de pequeñas dimensiones y con diferentes resaltes. Pasada esta sala y continuando por el túnel se entra en otra sala de similares características.

Tan solo acceder a las cavidades cuando la acequia lleve muy poca agua.

CUEVA DEL MORO

GR - 254 HS - 11 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40412
U.T.M.: 30S 458500-4129700
Altitud: 1490 m s.n.m.
Desarrollo: 50 m
Desnivel: -18 m

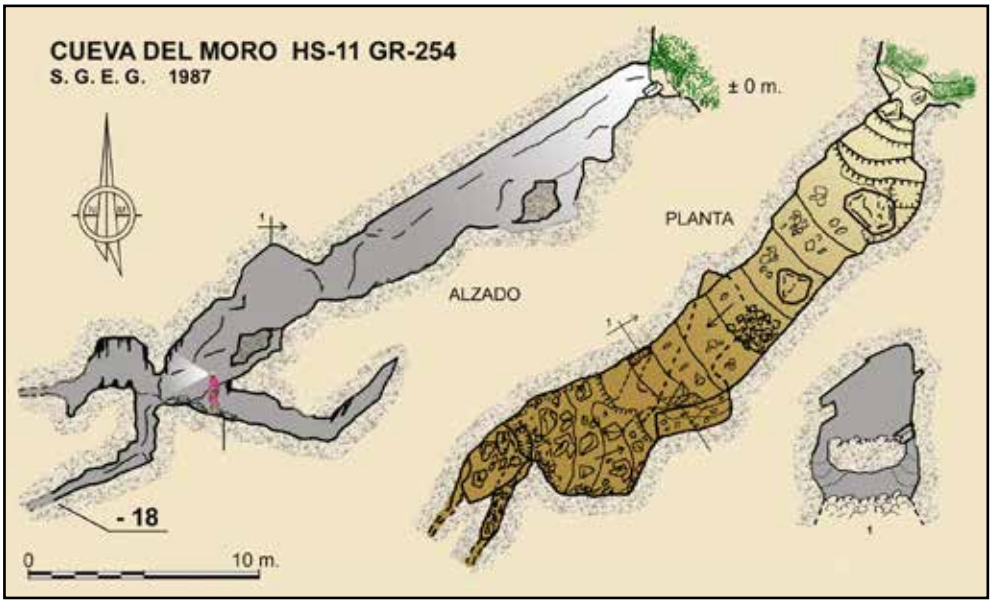
SITUACIÓN:

La Cueva se abre en la Cañada del Moro, al noreste del Tajo de los Halcones y al pie del cantil, cerca del collado que separa este tajo del de los Garduños. Se accede desde la pista que sube al Cortijo del Majalijar o Cortijo de la Cañada, antes de llegar a la población de Prado Negro.

Entrada de la cavidad.

DESCRIPCIÓN:

La entrada de pequeñas dimensiones, camuflada por la vegetación del entorno, da paso a una fuerte rampa que alcanza



una galería de unos 5 m de ancho y con el piso cubierto de bloques. Poco más adelante la galería se corta por una vertical de unos 5 m, que no es necesario descender, ya que junto a la pared se abre una pequeña entrada que lleva al fondo de la sima. Desde este punto se abren varias continuaciones de escaso desarrollo. En esta zona aparecen algunos espeleotemas (estalactitas, estalagmitas y algunas coladas). Al este se abre una galería ascendente que conecta nuevamente con la galería de entrada.

Primeros escalones de acceso al interior.

SIMA DEL CERRO ALMUÉJAR - I

GR - 747 HS - 12 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40440
U.T.M.: 30S 460700-4130500
Altitud: 1444 m s.n.m.
Desarrollo: 33 m
Desnivel: -13 m

SITUACIÓN:

Se abre en la ladera sureste del Cerro Almuéjar, en el borde de unos escarpes y por encima de un carril, cerrado con cadena, que sube desde el cortijo Almuéjar.

Se accede a ella desde Prado Negro, subiendo al collado al oeste del Cerro Almuejar y desde allí se bordea por la ladera sur hasta una lomita despejada de vegetación. La boca se abre a favor de una gran fractura entre chaparros.

DESCRIPCIÓN:

Comienza el recorrido con un pequeño destrepe, seguido de una corta rampa que

Varias vistas del interior de la cavidad.

lleva hasta un segundo salto. Este nuevo escalón, de unos 4 m, baja hasta el fondo de la fractura; este recinto no presenta casi desnivel, con una anchura media de unos 4 m, y con formaciones incipientes.

CUEVA DE LA CABRA

GR - 749 HS - 13 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40441
U.T.M.: 30S 459800-4127700
Altitud: 1330 m s.n.m.
Desarrollo: 88 m
Desnivel: +4 m

Inicio del descenso a la cavidad.

SITUACIÓN:

La Cueva de la Cabra, se localiza a media altura, en la pared norte de un escarpe, sobre los barrancos que bajan hacia los arroyos de Las Perdices y Majalijar, cerca de la autovía A-92 Granada-Murcia, tomando la carretera que, por la antigua nacional lleva a Las Mimbres y Prado Negro. A unos 1000 m sobre el puente de la A-92, parte un carril sin continuación, y desde ahí, a unos 90 m hacia el norte se alcanza el borde de los escarpes, donde se abre la cueva.

DESCRIPCIÓN:

Desde la entrada se pasa a una galería horizontal, de recorrido meandriforme, con unas dimensiones de 1x1,5 m, que presenta abundantes espeleotemas que decoran el conducto. En algunos puntos, sobre todo en las zonas distales, la galería se estrecha considerablemente, con pasos muy angostos. Un derrumbe al final de la galería impide la continuación.

Situación de la cueva y vistas del interior.

SIMA DEL CERRO ALMUÉJAR - II

GR - 748 HS - 14 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40442
U.T.M.: 30S 460600-4130500
Altitud: 1470 m s.n.m.
Desarrollo: 20 m
Desnivel: -10 m

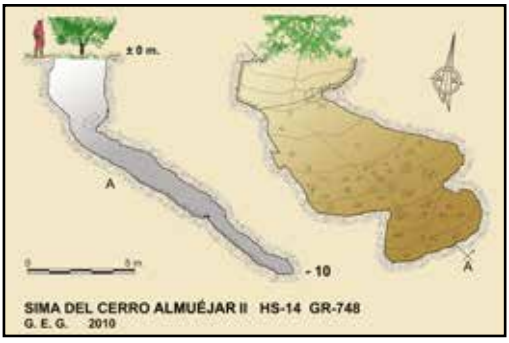
Inicio de la rampa de acceso a la sima.

SITUACIÓN:

Esta pequeña cavidad se abre aparentemente en la misma fractura que la HS-12, a unos 60 m al oeste y a unos 30 m por encima. Está entre chaparros en la ladera sur del Cerro Almuéjar (ver ficha HS-12).

DESCRIPCIÓN:

La boca se abre en una especie de embudo de unos 5 m de diámetro, en cuyo fondo se abre una rampa de techo bajo que desciende hasta colmatarse de derrubios. Las formaciones son muy escasas y degradadas.



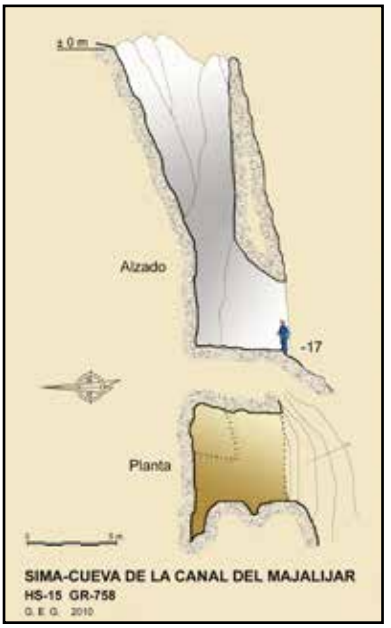
CUEVA DE LA CANAL DE MAJALIJAR

GR - 758 HS - 15 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40448
U.T.M.: 30S 457400-4129000
Altitud: 1530 m s.n.m.
Desarrollo: 27 m
Desnivel: -17 m

SITUACIÓN:

Este abrigo se sitúa en la pared oeste de la canal que sube hacia el Cerro del Majalijar, abriéndose a mitad de la canal y siendo muy visible por tener una encina en la boca.

Boca inferior de la cavidad.



Cortando la primera serie de cantiles que están por encima de la casa forestal de Las Mimbres. Se accede desde la Fuente de los Potros, subiendo hasta la acequia del Fardes y siguiéndola aguas abajo hasta la altura de la canal que aparece por encima del bosque de chaparros de la ladera.

DESCRIPCIÓN:

La cavidad de amplia boca de planta cuadrada y llana, presenta en el techo una amplia chimenea vertical, de unos 20 m que sube casi hasta el borde de la cuerda.

CUEVA DEL MACHO MONTÉS

GR - 758 HS - 16 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40968
U.T.M.: 30S 459800-4125800
Altitud: 1457 m s.n.m.
Desarrollo: 13 m
Desnivel: -6 m

SITUACIÓN:

Se localiza al suroeste del Alto del Calabozo, en el calar conocido como Los Picachares, rodeada de una espesa vegetación y altos pinares, lo que dificulta bastante su localización.

Para acceder se tomará la salida 264 de la Autovía A-92 y, sin cruzarla, se sigue por una carretera de servicio lateral asfaltada, dejando el vehículo a unos 1.500 m en el borde de la carretera.

Desde este punto se continuará a través del pinar, subiendo por una amplia barranquera. Desde aquí hay que subir hacia el norte por la ladera cubierta de un frondoso matorral y grandes pinos, hasta alcanzar unos 100 m de desnivel respecto a la carretera.

Entrada y sala interior.

DESCRIPCIÓN:

Presenta una amplia boca que tras descender un escalón de un metro, entra en una sala descendente, de techo alto, con una anchura de unos 5 m y con el suelo cubierto, en parte, de pequeños bloques. Al fondo el suelo se vuelve más horizontal, con camas de reposo de cabras montesas.

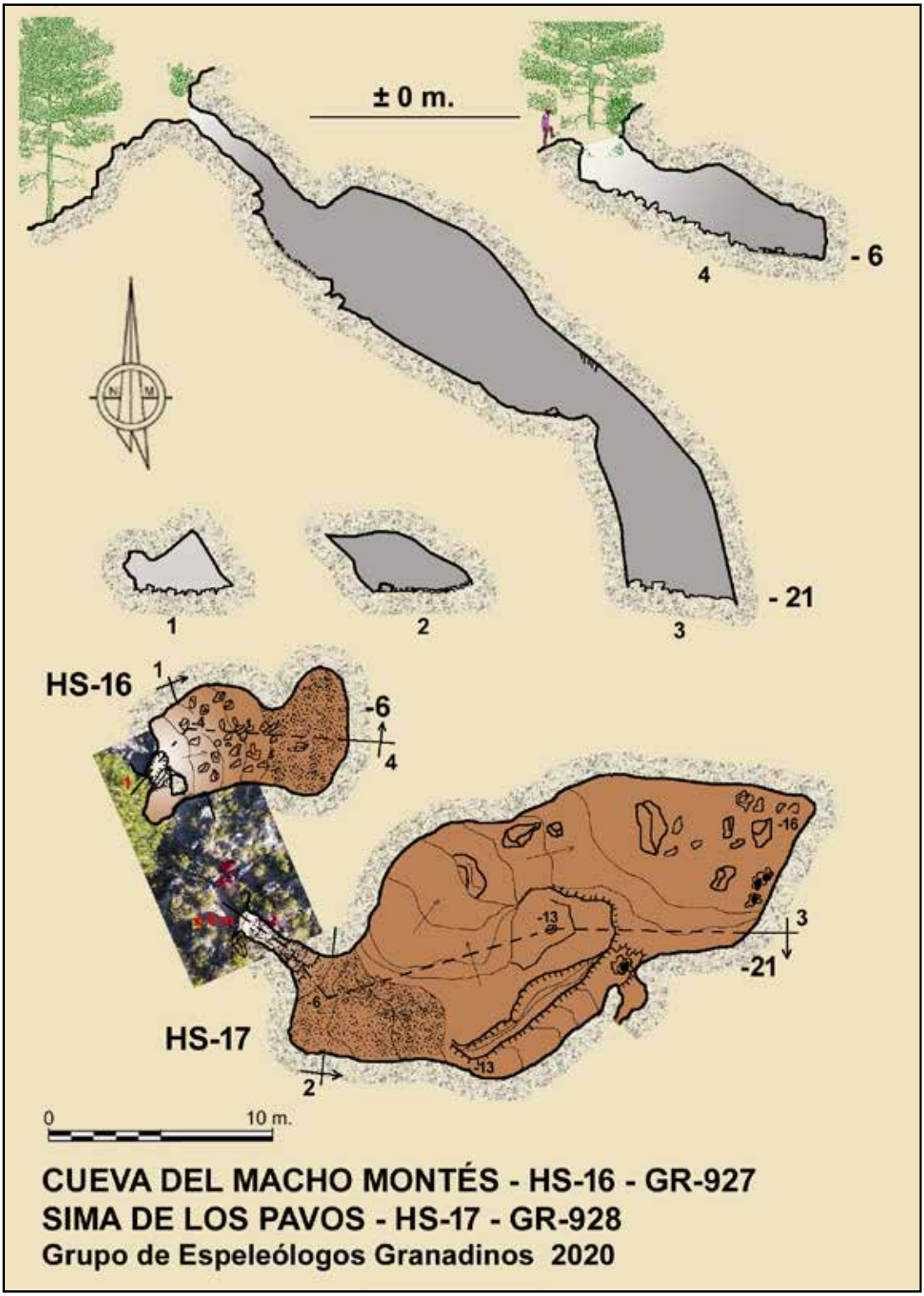
En la misma boca, hacia el sur, se abre un pequeño recinto, que conecta con la sala a través de un paso muy estrecho.

SIMA DE LOS PAVOS

GR - 928 HS - 17 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40969
U.T.M.: 30S 459800-4125800
Altitud: 1458 m s.n.m.
Desarrollo: 53 m
Desnivel: -21 m

SITUACIÓN:

Se abre a escasos 7 m al sureste de la HS-16, compartiendo el mismo acceso descrito anteriormente para esa cavidad.



CUEVA DEL MACHO MONTÉS - HS-16 - GR-927
SIMA DE LOS PAVOS - HS-17 - GR-928
Grupo de Espeleólogos Granadinos 2020

DESCRIPCIÓN:

Presenta una entrada a ras de suelo y bajo unas rocas, de 1 m de ancho por 1/2 de alto y que da paso a un estrecho conducto descendente de unos 4 m, con un pequeño escarpe al final, que conecta con la entrada de una amplia sala con algo más de 10 m de ancho.

El suelo de los primeros metros está cubierto de una fina capa de materiales triturados, que poco más abajo van casi desapareciendo, hasta alcanzar la parte superior de un enorme bloque que se puede descender por el norte. El suelo está tapizado con una fina capa de depósitos de carbonatos, que se fracturan fácilmente con el peso del cuerpo.

El fondo de la sala presenta algunos grandes bloques y al este, estalagmitas y coraloides. En este punto es donde se alcanza la máxima profundidad de la cavidad, con techos que superan los 7 m de altura.

Continuando hacia el suroeste y bordeando el gran bloque por el sur y bajando un pequeño escalón, se entra en un pasillo ascendente hacia el oeste con bellas formaciones. Al sur, se abre un pequeño pozo de varios metros, sin continuación.

Subiendo por la rampa ascendente y tras superar un paso estrecho, se sube a la cabecera del gran bloque.

Entrada y rampa de acceso a la sala del bloque.

SIMA DE LA NAVA DE CARBONALES

GR - 768 HS - 18 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40971
U.T.M.: 30S 463400-4128500
Altitud: 1460 m s.n.m.
Desarrollo: 77 m
Desnivel: -30 m

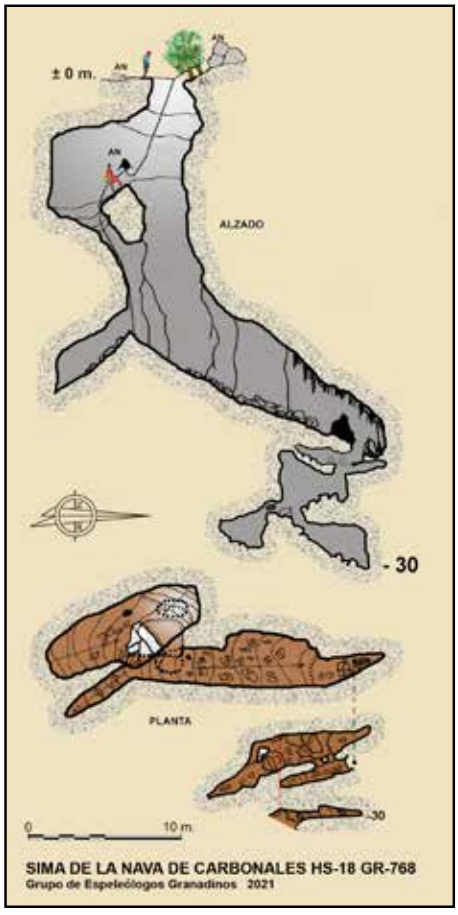
SITUACIÓN:

Esta sima se abre en el extremo noroeste de la cumbre del Cerro de Carbonales. Para acceder a la zona, se tomará la salida 264 de la A-92 con dirección a Prado Negro, a unos 800 m sale un desvío a la derecha, que cruza por debajo de la autovía. Se continúa por el carril hasta alcanzar un desvío hacia el norte, que bordea el Cerro Carbonales por el sur y que llega a la base del cerro. Desde esa zona o antes de llegar a un cortafuegos, se ha de subir por la ladera del cerro, hasta alcanzar una explanada en la cumbre norte donde se abre la sima.

DESCRIPCIÓN:

La amplia boca se abre a ras del suelo, bajo un gran chaparro, y da paso a un pozo de unos 7 m, hasta la cabecera de una rampa, que lleva directamente a otra vertical, continuación del pozo de entrada, que desciende directamente hasta el fondo. Desde la rampa inicial se abre otra alternativa: un pozo de 8 m, pero más peligroso por la caída de piedras, que igualmente deja en la base de pozo principal. En este

Entrada y primera vertical.



punto y hacia el sur, se abre una estrecha rampa sin continuación.

La base del pozo es una rampa descendente, entre bloques, con gran abundancia de formaciones. En un lateral de la rampa, tras un pequeño salto se abre un estrecho conducto que baja por una serie de pequeñas salas hasta alcanzar el fondo de la cavidad.

Vista del pozo paralelo y formaciones en la base de los pozos.

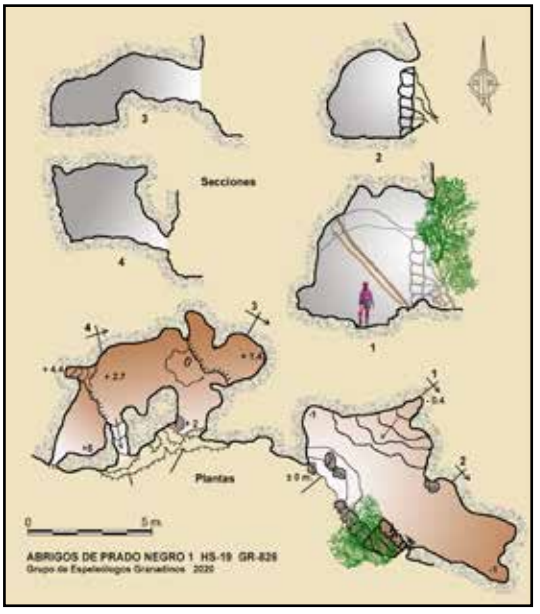
ABRIGO DE PRADO NEGRO - I

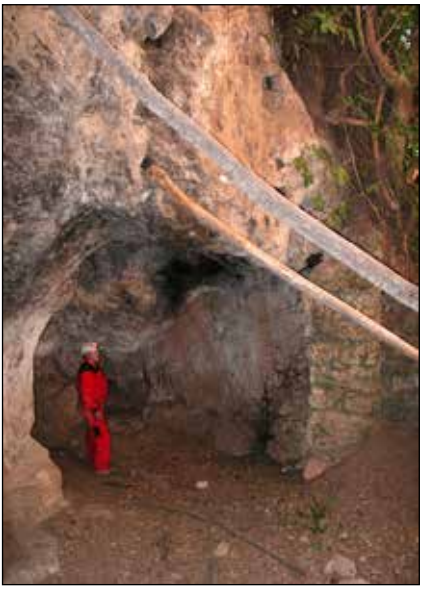
GR - 826 HS - 19 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40972
U.T.M.: 30S 459600-4129900
Altitud: 1290 m s.n.m.
Desarrollo: 25 m
Desnivel: ± 6 m

SITUACIÓN:

Se localiza en las inmediaciones del Cortijo El Despeñadero, donde se encuentra una gran explanada formada por travertinos. En la base de su extremo sur, debajo del mismo y al pie de unos escarpes se abren los dos abrigos.

Para acceder a la zona se tomará la carretera que lleva a Prado Negro y tras recorrer unos 3,3 km desde la Fuente de los Potros, se continúa por una vereda que parte de la cuneta derecha y que lleva a la explanada de travertinos.





Arriba, vista parcial del abrigo
y abajo, entrada a la pequeña cavidad.

DESCRIPCIÓN:

Este conjunto, está formado por dos pequeñas cavidades: un primer abrigo presenta una sala de unos 8 x 4 m, con muro de piedra seca en la entrada, en parte cubierto por la vegetación.

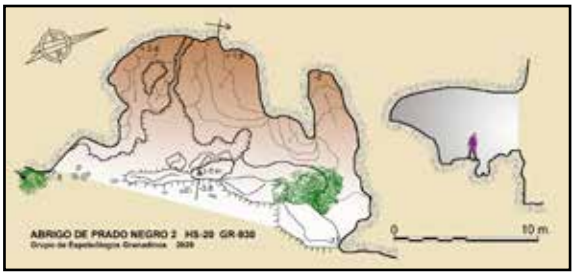
A escasos metros, al oeste, se abre una cavidad con tres entradas. La situada más al este es la que permite el acceso más cómodo, dando paso a un pequeño corredor que lleva a una salita tras bajar un pequeño escalón. Hacia el oeste la cavidad continúa ascendiendo hasta alcanzar un paso descendente al exterior. En el acceso a esta rampa, tras una subida, se llega a otra tercera entrada casi impenetrable

ABRIGO DE PRADO NEGRO - II

GR - 930 HS - 20 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40973
U.T.M.: 30S 459700-4130100
Altitud: 1334 m s.n.m.
Desarrollo: 28 m
Desnivel: ± 7 m

SITUACIÓN:

Se llega por la misma ruta descrita de la cavidad anterior (HS-19). Este gran abrigo se localiza cerca y al este de las cascadas, cruzando un pequeño puente sobre el arroyo, en el camino hacia la población de Prado Negro, antes de que empiece a subir el final de la gran explanada de travertinos.



Vista de la entrada e interior del abrigo.

DESCRIPCIÓN:

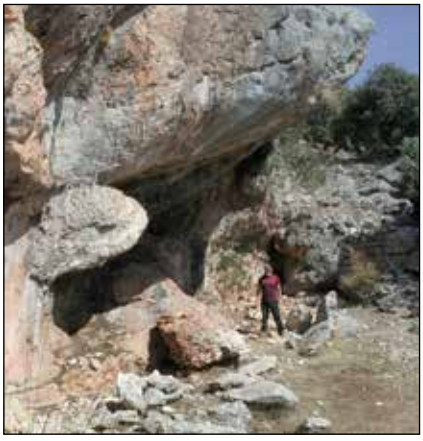
Este gran abrigo, muy visible desde el puente, presenta una sala de piso ascenden-

Situación de los abrigos de Prado Negro II y III y Cueva de los Niños.

te, cruzada por varios escarpes, con unas proporciones de unos 15 x 10 m. Hacia el norte, tras un pequeño resalte se abre una corta galería sin continuación.

ABRIGO DE PRADO NEGRO - III

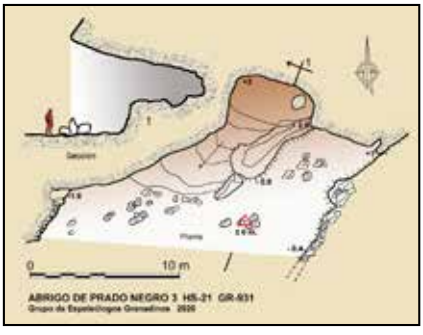
GR - 931 HS - 21 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40974
U.T.M.: 30S 459800-4130200
Altitud: 1384 m s.n.m.
Desarrollo: 10 m
Desnivel: ± 5 m



Vista del abrigo.

SITUACIÓN:

El acceso es el mismo que el de las cavidades anteriores (HS-19 y 20). Tras cruzar el pequeño puente sobre el arroyo mencionado en esas cavidades, se continúa ascendiendo por una vereda serpenteante que conduce a Prado Negro y a la parte alta de las cascadas. Cuando la vereda deja de subir, se llega al gran abrigo.



DESCRIPCIÓN:

Este gran abrigo presenta una sala, de piso ascendente y un nivel superior sin continuación, con unas proporciones de unos 20 x10 m. Hacia el sur y al oeste, está parcialmente cerrada por un muro de piedra seca, muy deteriorado, que evidencia su uso como redil de ganado.

CUEVA DEL NEGRO

GR - 932 HS - 22 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40976
U.T.M.: 30S 462900-4127200
Altitud: 1320 m s.n.m.
Desarrollo: 28 m
Desnivel: +3 m

SITUACIÓN:

La Cueva del Negro se localiza en un pequeño collado al este del paraje de su nombre, al este del Alto del Calabozo, y al norte del Barranco de Carbonales.

Se accede siguiendo la misma ruta descrita para la HS-18. Pero continuando por el carril unos 100 m desde el último desvío a la base del Cerro de Carbonales y bajando unos 400 m hacia el sur, casi a media ladera, entre chaparros, en busca del pequeño collado al este del paraje, donde está la cueva.

DESCRIPCIÓN:

La cavidad presenta dos posibles accesos al interior. La boca situada al sur, muestra otros dos accesos: el situado al sur da paso a un estrecho recinto de techo bajo, con el suelo cubierto en parte por bloques de mediano tamaño y que se adentra unos 4 m. El segundo acceso, de forma circular da paso a una sala de unos 5 m de ancho por unos 17 m de largo y con alturas variables hasta casi 3 m.

El suelo está cubierto de una

Vista aérea de la entrada principal e interior de la sala.

gruesa capa de excrementos de ganado, ya que en su día fue utilizada como redil. En el exterior aún se conserva un pequeño murete de piedra. Al norte de la sala, tras un bloque se observa, en el techo, un acceso al exterior, impenetrable.

El acceso situado más al norte se localiza al noreste de la sala. Un pasaje a ras de suelo y de techo bajo conecta con el exterior.

Segundo acceso al interior.

FRACTURA JOSÉ CANTOS - I

GR - 934 HS - 23 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40978
U.T.M.: 30S 458300-4126000
Altitud: 1577 m s.n.m.
Desarrollo: 42 m
Desnivel: -7 m

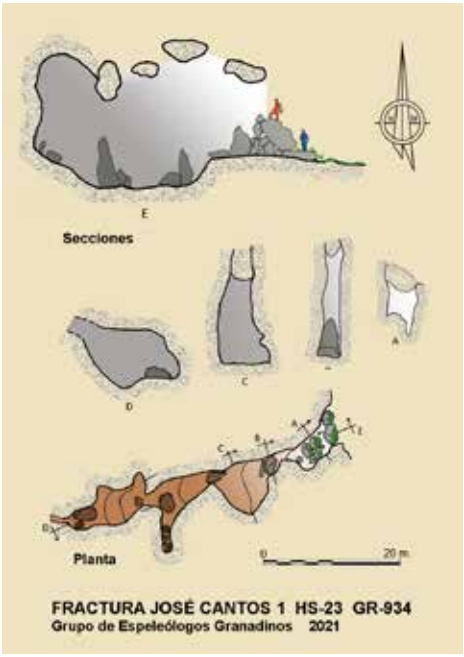
SITUACIÓN:

Se encuentra en el lado oeste del Collado de la Mora, subiendo desde la Fuente de la Mora, al norte del cerro de Los Pollos y a la que se llega por un carril que parte del Collado de las Minas, en la pista que atraviesa el parque de este a oeste. Antes de alcanzar el mismo collado se abre una amplia canal, por cuyo lado este, entre las rocas, se abre la cavidad en una fractura hacia el este.

Entrada de la fractura.

DESCRIPCIÓN:

Toda la cavidad se abre en una ancha fractura hacia el oeste en la que varios bloques hacen que en la progresión haya que superarlos o sortearlos. En el lateral sur a nivel de suelo hay continuaciones que no progresan. La fractura continúa en un punto hacia el exterior estrechándose notablemente, pero en la base de esa continuación, la fractura desciende hacia la derecha por unos



bloques y rampa hasta que se ciega en la cota más baja. Allí también hay una continuación descendente pero impracticable por la estrechez.

Hacia el centro de la fractura principal, el techo se abre al exterior entre bloques empotrados en la misma

Interior de la fractura, iluminada por las entradas superiores.

FRACTURA JOSÉ CANTOS - II

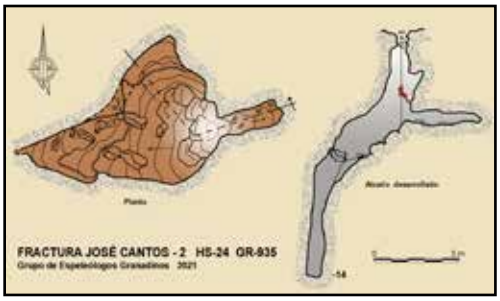
GR - 935 HS - 24 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40979
U.T.M.: 30S 458300-4126000
Altitud: 1.80 m s.n.m.
Desarrollo: 31 m
Desnivel: -14 m

SITUACIÓN:

El acceso es el mismo para el conjunto de cavidades del entorno del Collado de la Mora indicado para la HS-23. Esta sima, es la situada más al oeste

de todas las cavidades del conjunto. Se abre en una serie de hundimientos de grandes bloques.

La entrada se localiza bajo estos grandes bloques.



Descendiendo al fondo de la fractura.

DESCRIPCIÓN:

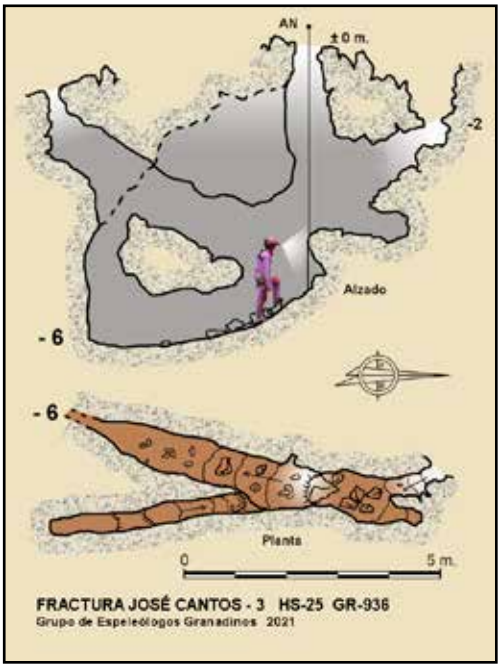
La boca da paso a un pequeña vertical de 4 m, que conecta con la cabecera de una amplia sala en rampa descendente. Hacia el norte, verticaliza hasta alcanzar la máxima profundidad, y hacia el oeste el piso está cubierto de grandes bloques y pequeños escarpes entre ellos, hasta alcanzar un punto donde se hace impenetrable.

FRACTURA JOSÉ CANTOS - III

GR - 936 HS - 25 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40980
U.T.M.: 30S 458300-4126000
Altitud: 1573 m s.n.m.
Desarrollo: 18 m
Desnivel: -6 m

SITUACIÓN:

El acceso es el mismo para el conjunto de cavidades situadas en la zona este del Collado de la Mora indicado para la HS-23. Esta sima, es casi la más oriental de todas las cavidades del conjunto y se abre a media altura en el lado norte.

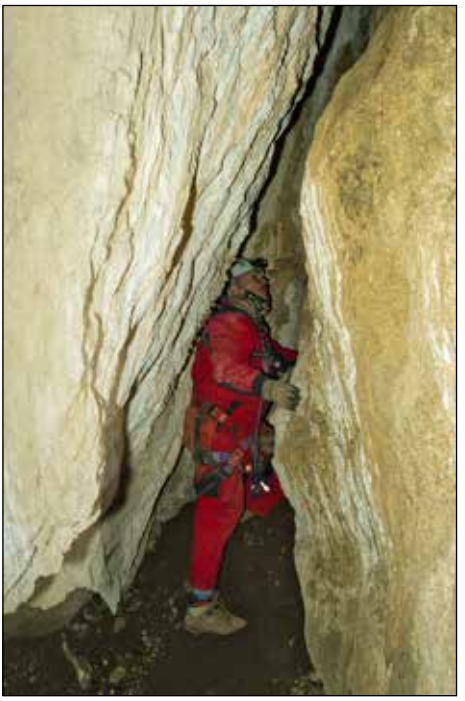


Arriba, descendiendo hasta la entrada de la fractura
Abajo, pozo de acceso al interior.

DESCRIPCIÓN:

Presenta varias entradas, siendo la más cómoda una pequeña vertical de 4 m abierta a favor de la fractura en la que se abre la cavidad, y que baja hasta una corta rampa descendente, sin continuación, que alcanza la parte más profunda.

En la misma vertical del pozo se abren varias continuaciones: una hacia el norte, que lleva al exterior, siendo posible salir por esa entrada, aunque un poco angosta, y otra hacia el sur, con una fuerte rampa ascendente, hasta que se verticaliza, viéndose la luz del exterior, y que se abre a favor de una fractura paralela a la rampa descendente.



Fondo de la fractura.

FRACTURA JOSÉ CANTOS - IV

GR - 937 HS - 26 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40980
U.T.M.: 30S 458300-4126000
Altitud: 1575 m s.n.m.
Desarrollo: 25 m
Desnivel: -6 m

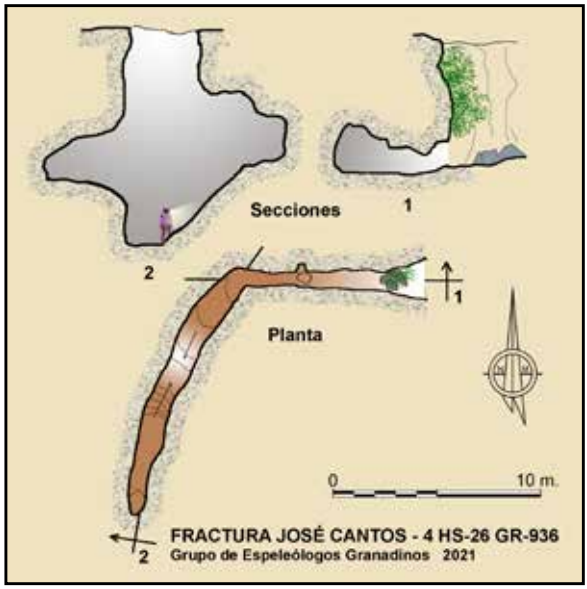
SITUACIÓN:

El acceso es común para las cavidades de esta zona, descrito en la HS-23. Llegados a la amplia canal, se sigue subiendo unos 30 m hacia el este hasta encontrar unos restos de apriscos. En el lateral oeste de la canal se abre una fractura con algunos bloques a la entrada.

DESCRIPCIÓN:

Toda la cavidad se abre en una ancha fractura hacia el oeste con bloques e higueras al principio, continúa al mismo nivel hasta que pasa a ser una corta galería de techo bajo, seguida de un quiebro hacia el sur donde hay una

empinada rampa de tierra que baja a la parte más profunda. Allí se encuentra un resalte que tras superarlo continúa subiendo la fractura, ya muy estrecha, hasta que se hace impracticable. El techo, de la parte media de la fractura inicial y en la zona de la rampa, está abierto al exterior con bloques empotrados.



Entrada a la fractura.

FRACTURA JOSÉ CANTOS - V

GR - 938 HS - 27 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40982
U.T.M.: 30S 458300-4126000
Altitud: 1578 m s.n.m.
Desarrollo: 21 m
Desnivel: -17 m

SITUACIÓN:

El acceso es el mismo al descrito para la HS-23. Esta cavidad se abre a favor de una estrecha fractura muy pendiente, al pie de un cantil cerca y por encima de la HS-23 y antes de llegar a la HS-24.

Situación de la entrada a la fractura.

DESCRIPCIÓN:

La entrada, en parte cubierta por bloques, da paso a un amplio recinto, de piso descendente y techo bajo, con algunos bloques y pequeños escarpes que bajan hasta la cabecera de una vertical escalonada y muy estrecha, donde se alcanza la máxima profundidad.

Entrada (izquierda) e interior de la fractura.

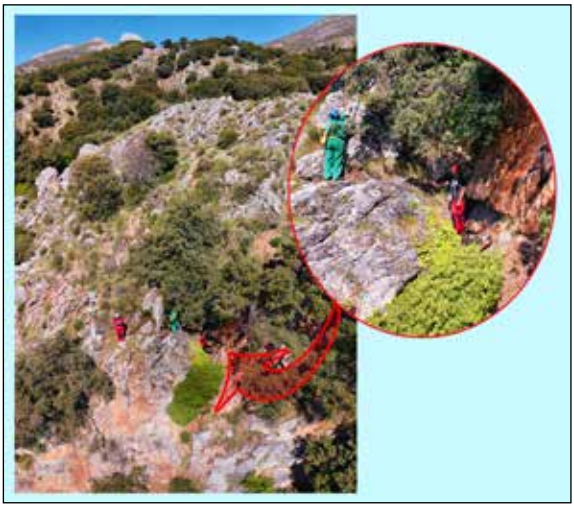
CUEVA DE LOS NIÑOS

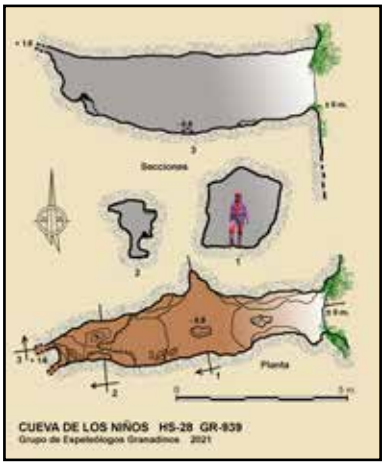
GR - 939 HS - 28 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40983
U.T.M.: 30S 459700-4130100
Altitud: 1333 m s.n.m.
Desarrollo: 9 m
Desnivel: ± 2.5 m

SITUACIÓN:

Esta pequeña cavidad, se abre en la pared del Tajo del Despeñadero, algo por encima y al suroeste del Abrigo de Prado Negro II (HS-20), cubierta en

parte por la vegetación. Para acceder a la cavidad, el camino más apropiado es desde la población de Prado Negro, bajar hacia la zona de las cascadas y desde ahí, seguir bajando hacia el borde del cantil. Es recomendable el uso de una cuerda de seguridad para acceder a la cueva.





DESCRIPCIÓN:

La entrada, da paso a una corta galería de unos 2 m de ancho por algo más de alto, reduciendo un poco sus dimensiones conforme se adentra. Las posibles continuaciones son impracticables, situadas junto al techo de la galería.

Las coladas tapizan las paredes de la cavidad.

En la zona más profunda, se pueden ver algunas estalactitas, junto con coladas y algunas pequeñas estalagmitas.

CUEVA DE LOS VAQUEROS

GR - 940 HS - 29 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40984
U.T.M.: 30S 460100-4128200
Altitud: 1280 m s.n.m.
Desarrollo: 15 m
Desnivel: +4 m

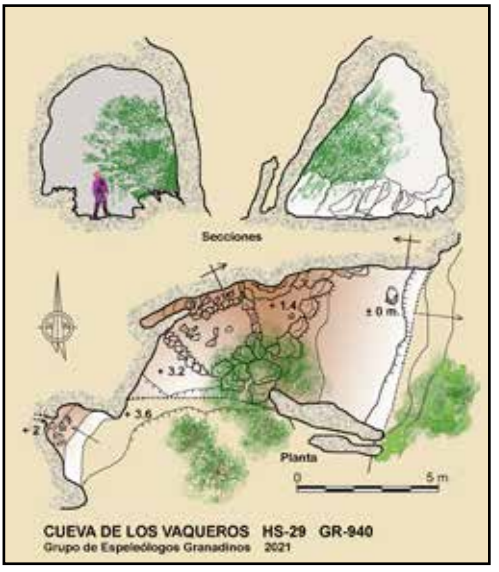
SITUACIÓN:

Esta cavidad, muy visible desde la antigua carretera a Murcia, se localiza, junto al río Fardes poco antes de la confluencia con el Barranco de los Rebocillos, que baja desde Los Potros. Para acceder a la cavidad desde la A-92, se tomará la salida 264 continuando por la A-4004, se recorrerán unos 1.500 m, dejando el vehículo en el borde izquierdo de la carretera. Desde allí hay que bajar al arroyo, cruzarlo y continuar por encima del lecho hacia los escarpes en los que se sitúa la cavidad.

Entrada de la cueva, vista desde la carretera.

DESCRIPCIÓN:

El amplio porche de entrada, situado a unos 10 m sobre el lecho del río, da paso a una corta galería ascendente y escalonada hasta alcanzar una salida superior. El piso está cubierto en parte de grandes bloques, y en la parte central de la cavidad, presenta evidencias de una antigua ocupación humana, con muros de piedra seca, actualmente muy deteriorados.



CUEVA DEL ALTO DE LA BUITRERA

GR - 962 HS - 30 - G.E.G.
C.U.C.A.: 41084
U.T.M.: 30S 455600-4128300
Altitud: 1755 m s.n.m.
Desarrollo: 29 m
Desnivel: +3 m

SITUACIÓN:

La cueva se localiza por encima del Collado Linillos y a media altura entre la vereda que recorre la falda sureste de la Cuerda de la Gallega y la cumbre.

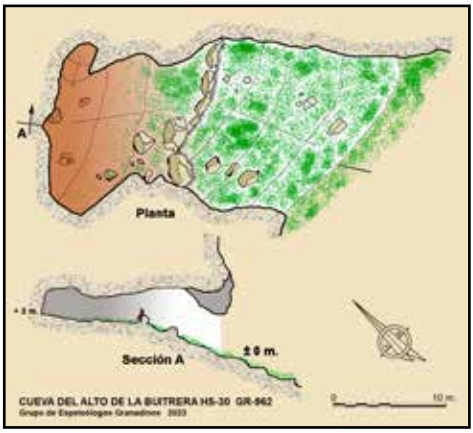
Para acceder a la zona se tomará el carril que desde la Alfaguara lleva a Prado Negro, y a la altura del desvío que sube al Cortijo Linillos, seguir hacia el cortijo y desde allí parte una vereda que accede al Collado Linillos, para continuar la vereda hasta la falda de la Cuerda de la Gallega – Majalijar.

Una vez que la vereda se vuelve más horizontal, es el punto desde donde subir por la fuerte pendiente a la cavidad, que se abre al pie de unos grandes tajos de la Cuerda de la Gallega.

Situación de la cueva, entrada y vista desde el interior

DESCRIPCIÓN:

Su amplia boca de unos 15 m de ancho por unos 5 m de alto, da paso a un vestíbulo con grandes bloques en el piso y en parte cubierto de vegetación, para continuar algunos metros más hacia el interior y sin continuación.



Sierra Nevada vista desde la cavidad.

CUEVA DE LAS PALOMAS

GR - 963 HS - 31 - G.E.G.
C.U.C.A.: 41085
U.T.M.: 30S 456000-4128200
Altitud: 1657 m s.n.m.
Desarrollo: 18 m
Desnivel: +10 m

SITUACIÓN:

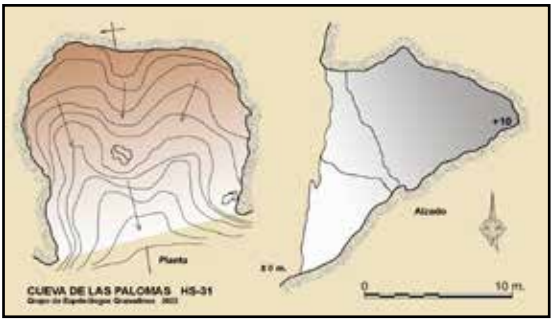
La Cueva de las Palomas se localiza por encima del Collado Linillos y junto a la vereda que recorre la falda sureste de la Cuerda de la Gallega.

Para acceder a la zona se tomará el mismo camino descrito para la Cueva Alto de la Buitrera (HS-30).

Entrada de la cueva.

DESCRIPCIÓN:

La Cueva de las Palomas en realidad se trata de un enorme abrigo, al pie de un pequeño cantil, con el suelo en fuerte rampa ascendente y sin continuación.



CUEVA DE LA CAÑADA DEL MORO

GR - 964 HS - 32 - G.E.G.
C.U.C.A.: 41087
U.T.M.: 30S 459000-4129900
Altitud: 1430 m s.n.m.
Desarrollo: 14 m
Desnivel: - 1.7 m

SITUACIÓN:

La cueva se localiza a escasos metros del Camino de Las Acequias, entrando por la carretera que lleva a Prado Negro.

Para acceder a la zona, desde el paraje recreativo de la Fuente de los Potros, se continuará la carretera con dirección a Prado Negro, y justo antes de cruzar un pequeño puente, parte a la izquierda el Camino de Las Acequias.

Desde este desvío se recorrerán unos 200 m hasta la altura de la Acequia del Fardes, que por esta zona va subterránea.

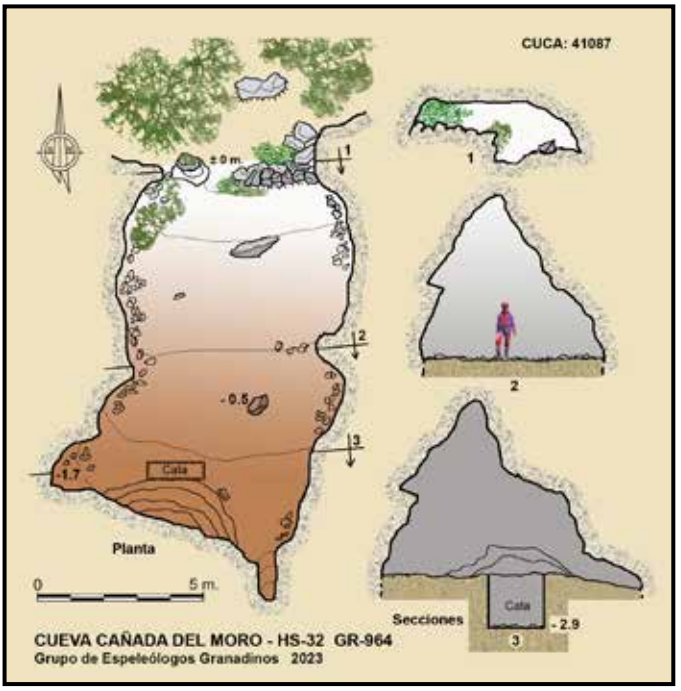
Entrada de la cueva y vista parcial del interior.

La cavidad se localiza subiendo por la ladera sur, entre la espesa vegetación a unos 60 metros.

DESCRIPCIÓN:

Su amplia boca de unos 5 m de ancho por unos 2 m de alto, con un murete de piedra seca, da paso a una sala de unos 5 m de ancho por unos 12 m de longitud, con en el piso relleno de sedimentos y algunos bloques.

En el fondo de la sala se localiza una cata de casi 2 m de profundidad.



Al fondo de la sala un montón de tierra sacada de la excavación.

NÍVAR

En este municipio se han localizado dentro de los límites del Parque Natural Sierra de Huétor, nueve cavidades. Todas ellas se abren en terreno particular, por lo cual, además de regirse por la normativa del Parque Natural, se deberá contar con la autorización del propietario de dichos terrenos.

Situación de la Cueva del Tajo de la Monea.

CUEVA DEL TAJO DE LA MONEA

GR - 14 NI - 1 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40014
U.T.M.: 30S 450100-4123400
Altitud: 1200 m s.n.m.
Desarrollo: 65 m
Desnivel: ± 9 (-5 + 4) m

SITUACIÓN:

Esta cueva es sin duda una de las más conocidas del entorno quizá debido a la situación de su boca, colgada en un tajo y muy visible al entrar en el valle que sube al interior de la Alfaguara, desde las poblaciones de Nívar o Alfacar.

ANTECEDENTES:

Las primeras evidencias de ocupación humana halladas en el interior datan de época Calcolítica. A mediados del siglo XIX se efectuaron diferentes entradas que quedaron reflejadas algunas de ellas en su interior por varios grabados que así lo atestiguan de fechas 1849 y 1850.

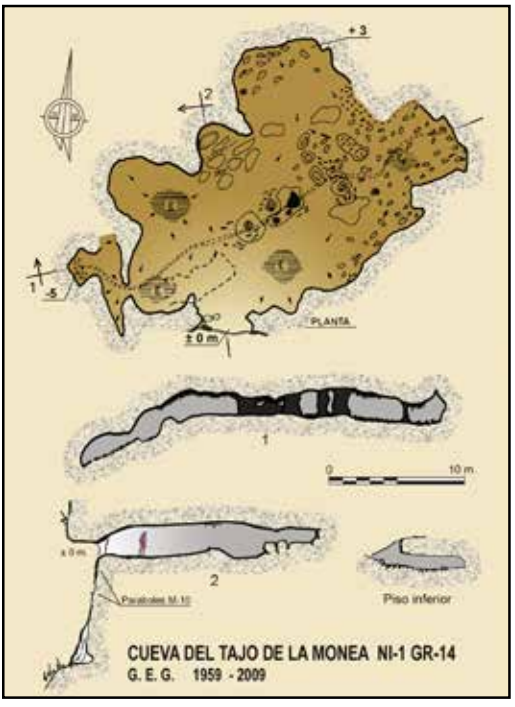
Los primeros datos de espeleólogos que entran en ella los encontramos en la publicación realizada por los hermanos Rafael y Francisco Fernández Rubio (FERNÁNDEZ RUBIO, R. y F. 1959), sobre esta cavidad, siendo la primera topografía realizada y publicada por miembros de nuestro grupo.

DESCRIPCIÓN:

Se sitúa a 8 m de altura respecto a la base del tajo, por lo que para acceder al interior hay que utilizar técnicas de escalada. La boca, rectangular de 5 x 1 m de altura, da paso a una gran sala de techo bajo. Hacia el oeste se desciende hasta una corta gatera que se hace impenetrable; a la entrada de este paso se abre un laminador que se desarrolla por debajo de la zona de la entrada. Hacia el norte se llega a unos grandes bloques y a la zona más elevada de la sala y por último, hacia el este, se accede entre columnas a un laminador bastante más bajo con suelo de bloques que termina haciéndose impenetrable.

En general presenta numerosas, variadas e interesantes formaciones, teniendo los techos notables restos de hollín debido al uso como habitación de la cavidad.

Entrada de la Cueva.



Algunas formaciones presentan tonos verdosos de algas, debidos a la luz del exterior.

COMPLEJO SIMA DE NÍVAR-LATAS

GR - 16 NI - 2 y 5 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40016 y 40281
U.T.M.: 30S 450300-4124200 (Nívar y Latas)
Altitud: 1355 m s.n.m.
Desarrollo: 204 m
Desnivel: -23 m

SITUACIÓN:

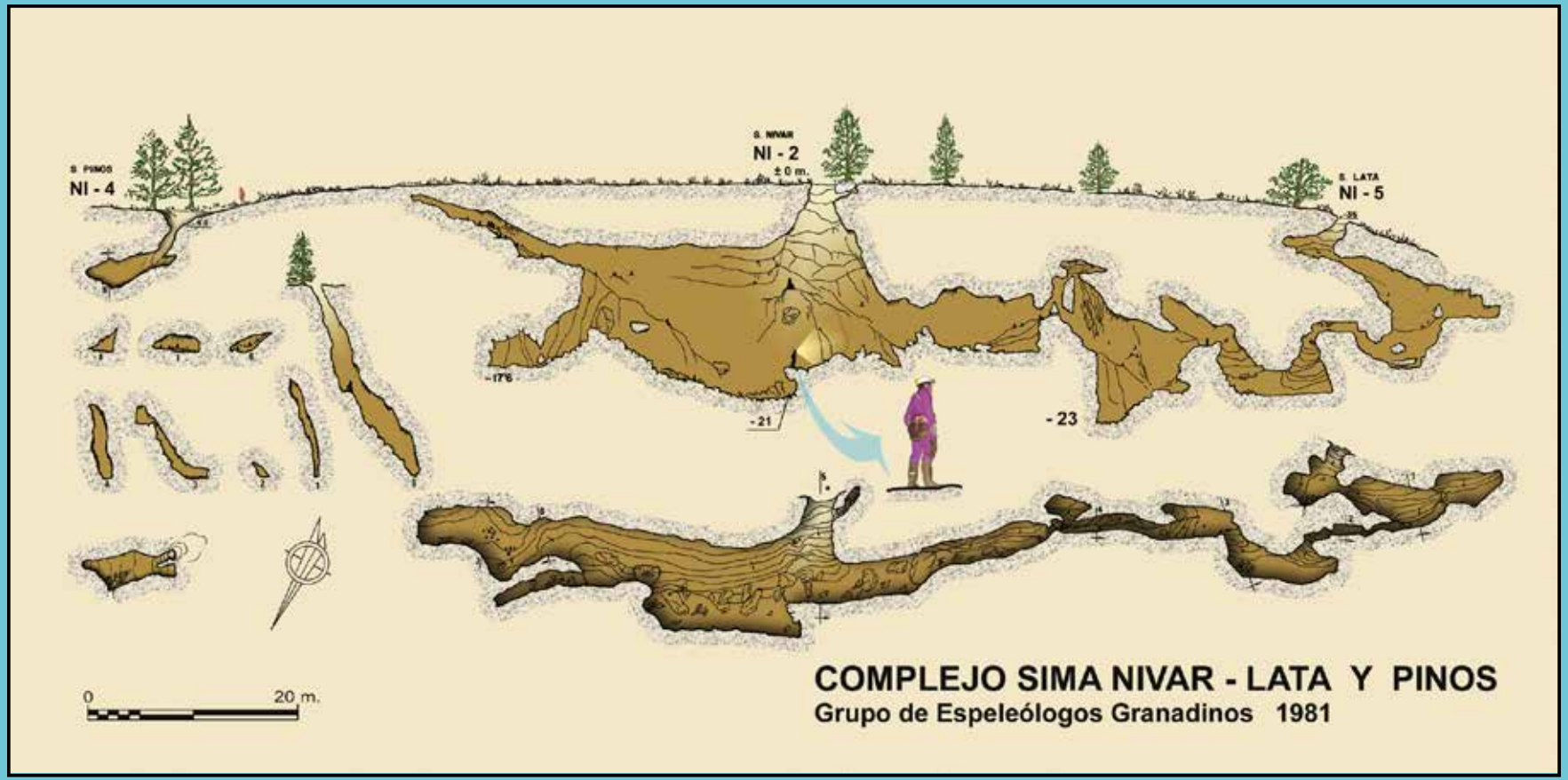
Se sitúa en la ladera norte de la Sierra de Nívar (Sierra de la Yedra). Se accede subiendo por el carril, que parte desde la carretera que sube a la Alfaguara, y que lleva a la cumbre de la Solana de los Llanos, en el Cerro de las Higuerillas. Desde el carril, dando vista a Nívar y descendiendo por la ladera, junto a unos pinos, en el borde noroeste de una zona con poca pendiente se localiza la boca de la Sima de Nívar, y poco más al suroeste, cuando empieza a descender la ladera, se abre la Sima de Las Latas.

No son fáciles de localizar por la espesura del monte bajo.

Entrada, rampa y formaciones.

ANTECEDENTES:

La primeras exploraciones de las que se tienen noticias datan de los años 60 del pasado siglo, de mano de los grupos granadinos: Juvenil de Espeleología de O.J.E. y 4P de Educación y Descanso, siendo escuela de prácticamente todos los grupos que posteriormente surgen en Granada. En 1969 el G.J.E. de O.J.E., realiza el primer levantamiento topográfico, y en 1981, tras lograr la unión de ambas cavidades, nuestro grupo (G.E.G.), realiza la topografía que se adjunta.


S. PINOS
NI - 4
S. NIVAR
NI - 2
± 0 m.
S. LATA
NI - 5
-17'6
-21
-23
0
20 m.
COMPLEJO SIMA NIVAR - LATA Y PINOS
Grupo de Espeleólogos Granadinos 1981

DESCRIPCIÓN:

El complejo se desarrolla a favor de una fractura de dirección este-oeste. La boca de la Sima de Nívar, es la situada al este y más aparente. Presenta inicialmente una rampa muy pronunciada de unos 20 m de longitud. Desde la base de la rampa, bastante amplia, se puede subir entre bloques hacia el este hasta una pequeña sala con gran cantidad de formaciones. Desde el fondo, antes mencionado, hacia el oeste, después de salvar un bloque por unos angostos pasos, a veces muy estrechos llamados Los Tornillos, se puede continuar subiendo hasta una pequeña sala o bajando a otra algo mayor, donde está la máxima profundidad. Esta zona es la mejor conservada por la dificultad de acceso. Desde esta sala se puede continuar hacia el oeste, por subidas y bajadas con estrecheces hasta la base de la Sima de Las Latas, pudiendo salir finalmente al exterior.

Las cavidades son en general ricas en formaciones, aunque la de Nívar tiene zonas muy deterioradas, la de Las Latas está mejor conservada pero muy descalcificada.

Espectaculares tonos anaranjados de las formaciones.

Pasajes para salir por la Sima de las Latas.

SIMA DE LOS MADEROS

GR - 15 NI - 3 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40015
U.T.M.: 30S 450700-4124000
Altitud: 1445 m s.n.m.
Desarrollo: 73 m
Desnivel: -28 m

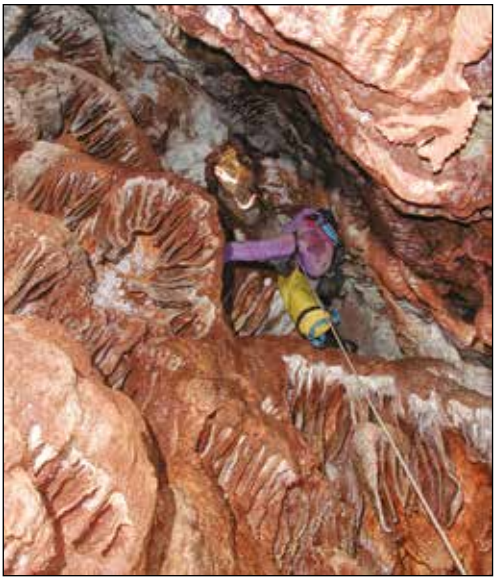
SITUACIÓN:

La sima se encuentra en la zona llamada Solana de los Llanos (Sierra de la Yedra). Se accede subiendo hasta el final del carril que lleva a la cumbre del Cerro de las Higuerillas, desde la carretera de Alfacar al Campamento de La Alfaguara. La boca está en el extremo este de una cata minera en busca de "falsa ágata".

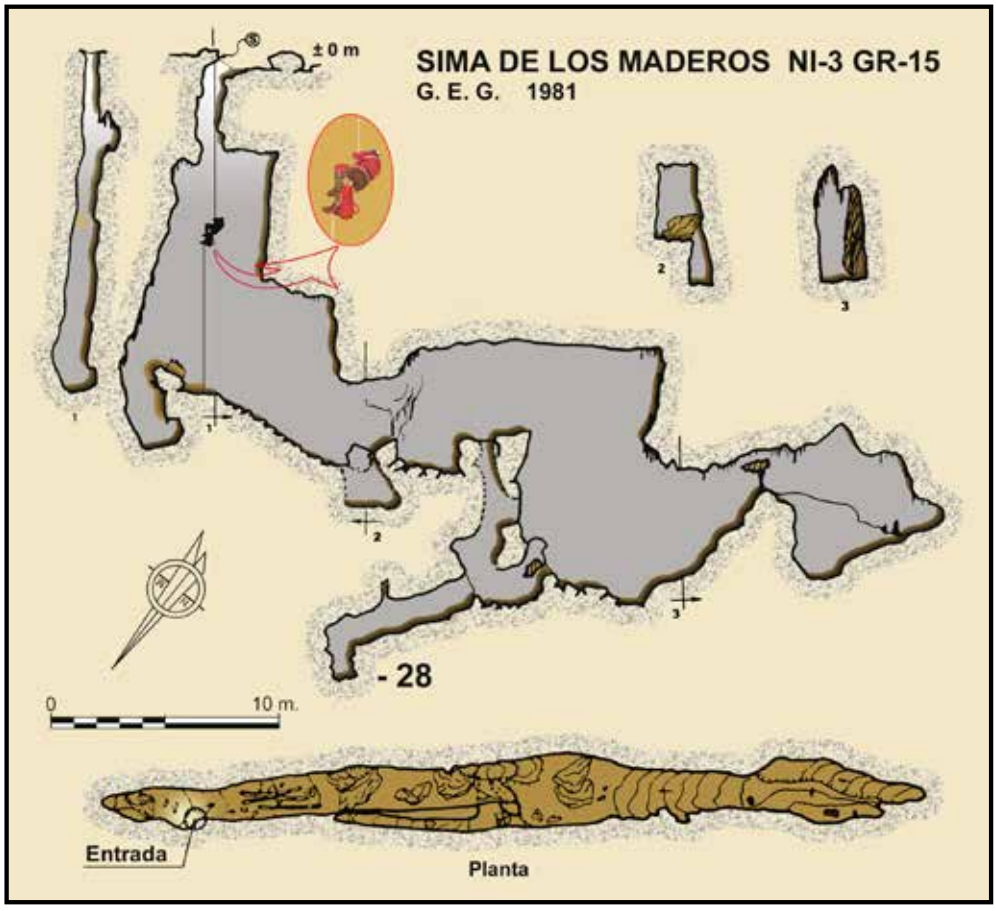
DESCRIPCIÓN:

Esta cavidad se desarrolla a lo largo de una fractura de dirección suroeste, que se abre directamente con la boca de un pozo de unos 20 m. El pozo, más estrecho en sus inicios, va aumentando su anchura hasta alcanzar un metro y medio aproximadamente, para caer verticalmente a una pequeña rampa con restos de maderos procedentes de los posibles andamiajes que se tuvieron que montar para realizar varias perforaciones o sondeos en busca de la "falsa ágata".

Avanzando por la fractura, ya con anchuras de 2 y 3 m, con suelo irregular y entre bloques se desciende hasta el fondo de la fractura.



Vista de la entrada y del pozo.



Una nueva rampa ascendente lleva, tras pasar un estrechamiento, a una nueva sala con abundantes y variadas formaciones. La cota inferior se alcanza por una fractura lateral en rampa que parte de la zona media. En general es una cavidad bellamente decorada de espeleotemas variados.

Espectaculares formaciones.

Sin duda el paisaje es espectacular.

SIMA DE LOS PINOS

GR - 17 NI - 4 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40017
U.T.M.: 30S 450400-4124300
Altitud: 1350 m s.n.m.
Desarrollo: 11 m
Desnivel: -5 m

SITUACIÓN:

Muy próxima al Complejo Nívar-Latas, se sitúa a unos 60 m al este de la Sima de Nívar, entre pinos.

Entrada de la Sima de los Pinos.

DESCRIPCIÓN:

La boca, de forma circular, se abre en el fondo de una pequeña dolina, dando paso a

un pozo destrepable de unos 4 m, que baja hasta una pequeña sala de suelo descendente con cantos y arcilla. La continuación por el punto más bajo de la cavidad está obstruido por bloques, aunque se aprecia corriente de aire. Es pobre en formaciones y en proceso de descalcificación.

La topografía se puede ver en el plano del Complejo Sima de Nívar-Latas.

SIMA DE LAS ARAÑAS

GR - 18 NI - 6 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40018
U.T.M.: 30S 450900-4123800
Altitud: 1443 m s.n.m.
Desarrollo: 28 m
Desnivel: -19 m

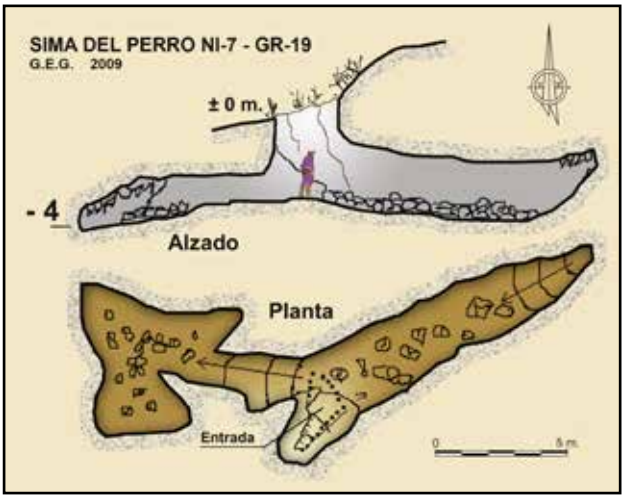
SITUACIÓN:

Se encuentra al borde de los tajos que hay al sur de la Solana de los Llanos, por el carril que también sube a la Sima de los Maderos NI-3 y a unos190 m al sur de esta. Es de difícil localización.

DESCRIPCIÓN:

Se desarrolla a favor de una diaclasa vertical dirección norte-sur. Es de pequeñas dimensiones y con una anchura uniforme de 0,5 m. Las paredes presentan cristalizaciones que entorpecen el descenso. Consiste simplemente en un descenso de 19 m hasta que se hace impenetrable por la estrechez.

Entrada de la sima.



SIMA DEL PERRO

GR - 19 NI - 7 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40019
U.T.M.: 30S 450300-4123800
Altitud: 1425 m s.n.m.
Desarrollo: 15 m
Desnivel: -4 m

SITUACIÓN:

Se accede por el mismo camino descrito para la Sima de los Maderos NI-3. Cuando el carril alcanza la cumbre de la Solana, desde la curva final comienza un camino hacia el suroeste, junto al camino se abre la cavidad a unos 30 m.

DESCRIPCIÓN:

Esta cavidad consiste simplemente en un corto pozo destrepable, que baja a una pequeña galería horizontal colmatada de derrubios en sus extremos, uno de ellos con un paso de techo bajo, lleva a una pequeña salita, igualmente colmatada de bloques.

Entrada e interior de la cavidad.

CUEVA DE LAS TRINCHERAS I

GR - 688 NI - 11 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40593
U.T.M.: 30S 452900-4124800
Altitud: 1357 m s.n.m.
Desarrollo: 81 m
Desnivel: -15 m

SITUACIÓN:

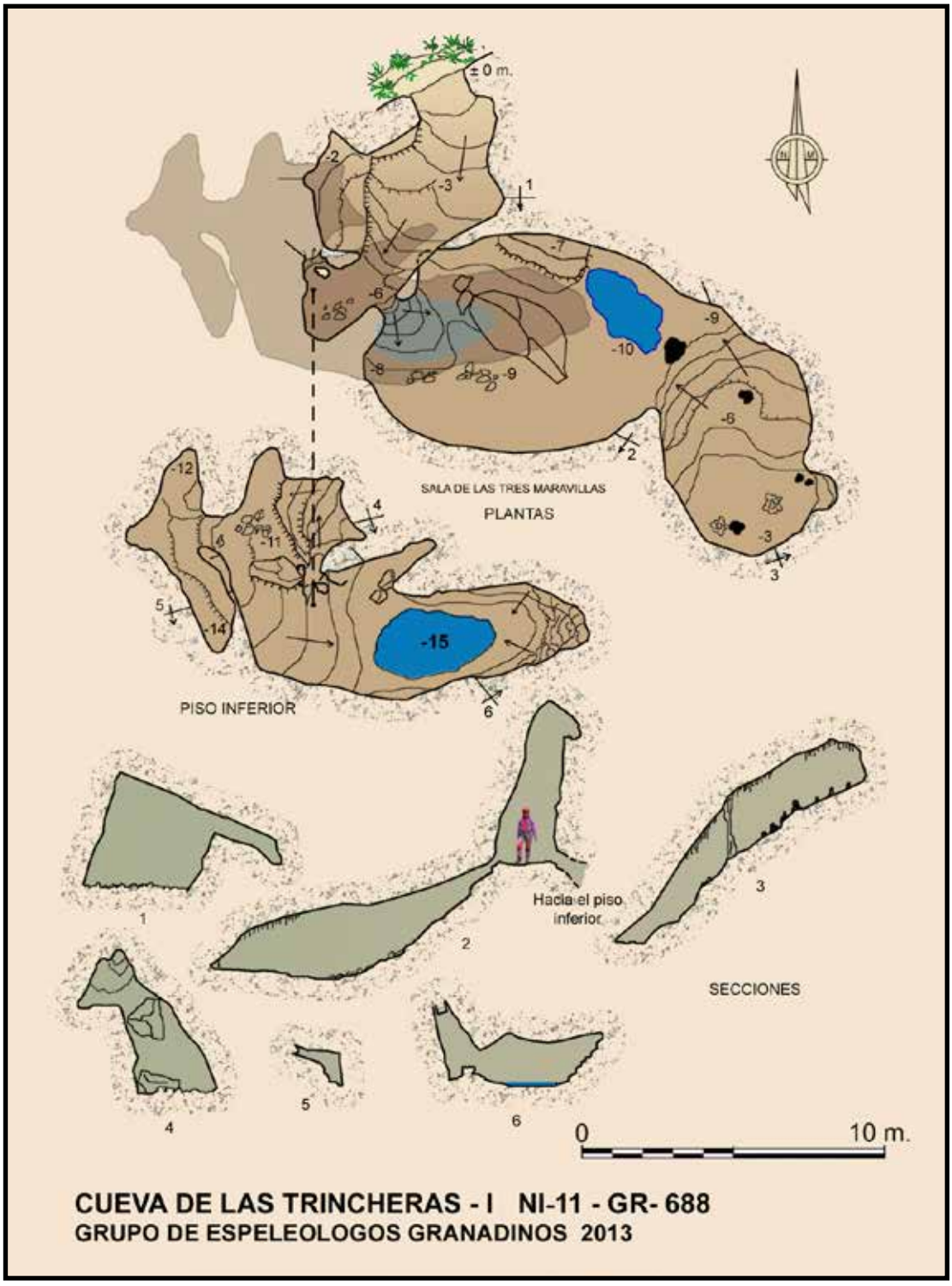
Se llega desde la carretera que va al Llano de los Viejos, desde un helipuerto que está en la primera curva a la derecha nada más pasar el desvío al Campamento de la Alfaguara. Desde el helipuerto se toma un camino-carril que conduce a las trincheras, al este del Cerro de la Yedra. Al final de las trincheras y dando vistas al Peñón de la Mata se abre la cavidad.

DESCRIPCIÓN:

Sin duda esta es una de las cavidades más importantes descubiertas en la Sierra de la Yedra. Su boca de medianas proporciones da paso a una galería descendente de unos 10 m de desarrollo, en cuyo fondo se abren dos posibles continuaciones: la situada al noroeste lleva a una corta vertical, escalonada, en la que por seguridad se recomienda instalar una cuerda.

Descendida esta vertical, se entra en una corta galería con varios pequeños ensanches sin continuación. El suelo de este recinto está cubierto de bloques, algunos de gran tamaño, continuando en dirección este y tras descender unos pequeños escalones se entra en una galería de unos 10 m, con el suelo parcialmente inundado, en épocas de lluvia, alcanzándose en este punto la máxima profundidad de la cavidad.

Rampa de entrada a la cueva y vista del nivel inferior.


± 0 m.
-2
-3
1
-7
-6
-8
-9
-10
-9
-6
2
-3
3
SALA DE LAS TRES MARAVILLAS
PLANTAS
12
-11
4
5
-14
-15
6
PISO INFERIOR
1
2
Hacia el piso inferior
3
SECCIONES
4
5
6
0
10 m.
CUEVA DE LAS TRINCHERAS - I NI-11 - GR- 688
GRUPO DE ESPELEOLOGOS GRANADINOS 2013

Paso estrecho de acceso a la Sala de las Tres Maravillas y detalle de uno de los techos.

De nuevo en el fondo de la galería de entrada la segunda continuación se localiza al sureste. Un paso muy estrecho y descendente da paso a la Sala de las Tres Maravillas. Sin duda este es el recinto más espectacular de toda la cavidad, con unas dimensiones de unos 10 x 8 m, con parte del suelo inundado en época de lluvias, gours y otras formaciones. Al sureste se abre una rampa ascendente, con abundantes espeleotemas.

CUEVA DE LAS TRINCHERAS - II

GR - 689 NI - 12 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40594
U.T.M.: 30S 452900-4124700
Altitud: 1355 m s.n.m.
Desarrollo: 39 m
Desnivel: -6 m

SITUACIÓN:

El acceso es el mismo que el de la Cueva de las Trincheras I, pero siguiendo unos 50 m más al este hasta el último risco de la serie, bajo el que está la cavidad.

Entrada al interior de la cavidad.

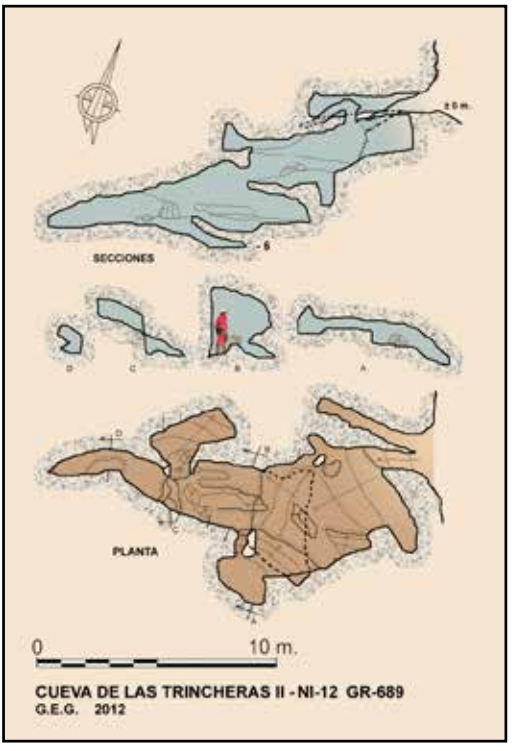
DESCRIPCIÓN:

Bloques basculados.

Presenta una doble boca en forma de gateras de escasas proporciones, la horizontal progresa unos metros y se ciega, y la descendente presenta un escalón que da acceso a una sala con el suelo irregular y techo bajo, con algunos bloques basculados, evidenciados por la inclinación de las estalactitas que contiene.

Al fondo presenta un escarpe que da a una zona con techo algo más alto. Continuando la progresión se llega, tras un estrechamiento, a una corta continuación que se cierra poco más adelante. Antes del estrechamiento hay una gatera que conduce a la zona más profunda de la cavidad.

Progresando por la cueva.



VÍZNAR

En esta población se localizan algunas de las cavidades más conocidas del Parque: la Cueva del Agua y la Cueva del Gato.

CUEVA DEL AGUA

GR - 21 VI - 1 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40021
U.T.M.: 30S 452900-4123000
Altitud: 1565 m s.n.m.
Desarrollo: 110 m
Desnivel: -42 m

SITUACIÓN:

Esta cueva, sin duda la más conocida de todo el Parque, se encuentra al este del cerro que lleva su nombre, cerca de la cumbre y muy fácilmente localizable. Desde el Campamento de la Alfaguara se seguirá por el carril que lleva a Puerto Lobo, para continuar por el primer carril a la derecha, cerrado con una cadena, donde al final del mismo se abre la cavidad. Actualmente cerrada con una gran cancela, por lo que para su visita es necesaria la correspondiente autorización del Parque.

Entrada de la cueva.

ANTECEDENTES:

Las primeras exploraciones realizadas por espeleólogos datan de los años 40. Antonio Moral Vílchez, junto a varios compañeros, entran en la cavidad y tras perderse en su interior durante varias horas, recorren una serie de conductos actualmente taponados, al parecer por los residuos de los trabajos del corte de la gran columna. A su salida y tras la experiencia dentro de la cavidad, deciden fundar el Grupo de Espeleólogos Granadinos.

Existe una historia, probablemente fantástica, sobre el origen del nombre de la cueva, que habla de una gran sima en la que un antiguo explorador quedó colgado en el aire de un alambre, en el fondo de la sima alcanzó a ver una gran catarata cuyo final no se veía.

Espectaculares formaciones cortadas para comercializarlas como falsa ágata.

DESCRIPCIÓN:

La morfología de esta cavidad, no es la típica de la zona, si exceptuamos la del Tajo de la Monea, la del Gato o la de Los Mármoles. Presenta como principal característica, una sala de amplias proporciones a la que, antes de servir como cantera, se accedía por una gran boca localizada en la parte superior de la actual entrada.

La boca, da paso en rampa descendente a la gran sala. A la izquierda se encuentra la base de la columna, de unos 12 m de diámetro, que fue el objeto de la cantera de falsa ágata. El suelo de la sala está conformado por bloques medianos y restos de los escombros de la antigua cantera.

Al ser el techo horizontal y la sala ir descendiendo, en el fondo de la misma se alcanzan unos 20 m de altura. En la parte más profunda de la sala se localiza

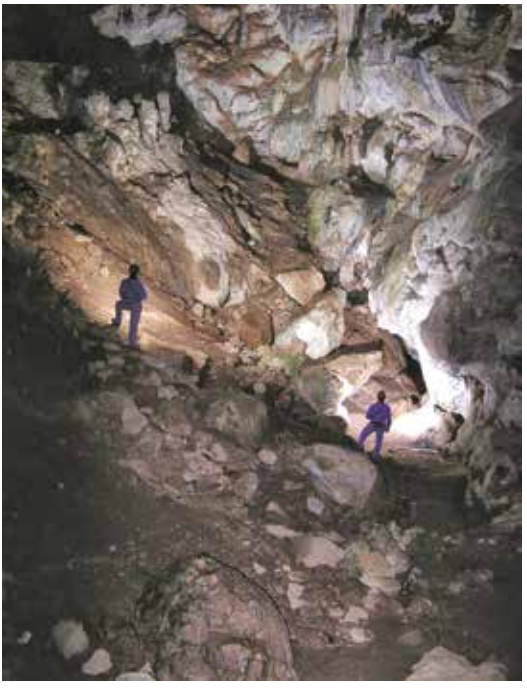
Rampa de acceso a la gran sala.

Estalagmitas donde aún es posible beber agua.

Panorámica de la gran sala. A la izquierda la gran columna cortada.

una gatera descendente que conduce a una serie de pasos estrechos y laberínticos que unen pequeñas salas, llegando por último a través de angostos pasos, a una salita donde se alcanza la máxima profundidad de la cueva.

En la gran sala de entrada, es donde se concentra la mayor riqueza y variedad de formaciones como estalactitas, algunas estalagmitas y coladas parietales, aunque bastante deterioradas las que se encontraban al alcance de los visitantes. En los conductos interiores igualmente existen mantos estalagmíticos, coladas y formaciones pero más pequeñas.



Vista del fondo de la sala y entrada al piso inferior.

Es de mencionar igualmente, que durante los trabajos de la cantera, también se cortaron junto a la columna diferentes esbeltas estalactitas que la rodeaban.

CUEVA DEL GATO

GR - 20 VI - 2 - G.E.G.
C.U.C.A.: 40020
U.T.M.: 30S 453800-4122700
Altitud: 1295 m s.n.m.
Desarrollo: 27 m
Desnivel: -8 m

SITUACIÓN:

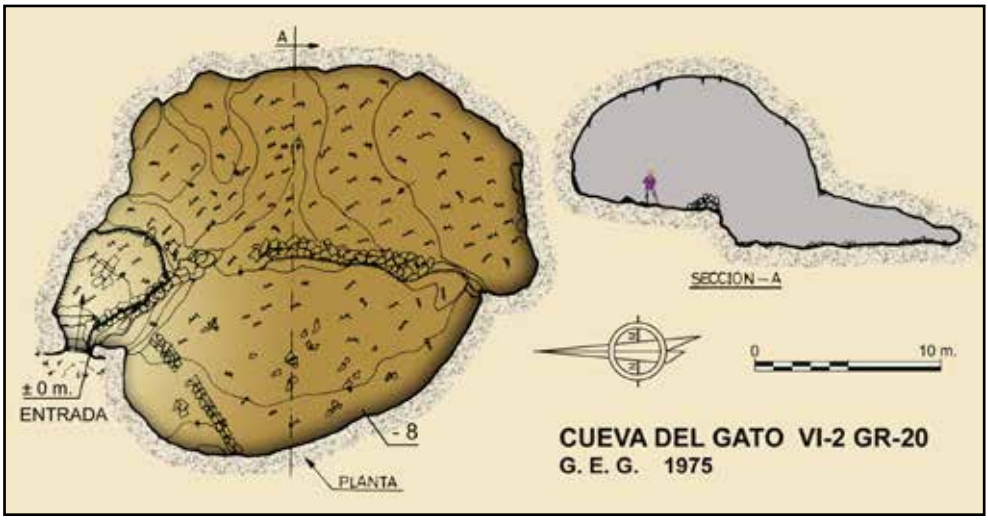
Se encuentra a los pies del Cerro de las Calaveras y de la Cueva del Agua. Se accede desde el carril que sube desde Puerto Lobo al Campamento de la Alfaguara, y en la primera curva, pasado el Barranco de la Umbría, se abre un nuevo carril, a la derecha, que se recorrerá hasta llegar a una curva muy pronunciada sobre el barranco que baja por el oeste, en esta zona parte una senda, ascendente que lleva a la cavidad.

Vista de la sala desde la rampa de entrada.

Entrada de la cueva.

DESCRIPCIÓN:

La boca, de gran tamaño, presenta por su parte más accesible un cierre de obra para colocar una



Vista parcial del interior de la sala, desde el fondo de la cavidad.

puerta. Una corta rampa desciende hasta una gran sala con dos niveles, de planta circular de más de 20 m de diámetro y 10 m de alto en el centro. Toda la cavidad presenta restos de utilización como aprisco de ganado, incluyendo muros divisorios de piedras. Por ello, todas las formaciones litogénicas están prácticamente destruidas y el suelo con una gruesa capa de estiércol.

BIBLIOGRAFÍA

RAFAEL Y FRANCISCO FERNÁNDEZ RUBIO (1959) Cueva del Tajo de la Monea, Alfacar (Granada) **Notas y Comunic. Inst. Geol. y Minero de España,** nº 53, pp. 3-12. Madrid.

RAFAEL FERNÁNDEZ RUBIO (1964). Contribución al estudio del karst de La Alfaguara (Alpujárridas septentrionales). **Bol. Real Soc. Española Hist. Natural (Geol.)**, nº 62, pp. 309-341. Madrid.

ANDRÉS SANTAELLA ALBA, MANUEL J. GONZÁLEZ RÍOS, JUAN A. CASTRO MIGUELEZ, ANTONIO GONZÁLEZ RAMÓN, JOSÉ MANUEL GÓMEZ FONTALVA Y RAFAEL QUIRÓS SÁNCHEZ (2010). **Por las cuevas y simas del Parque de Huétor. Sierra Harana (2ª parte).** Serie *Granada Subterránea* nº 5. 172 págs. Granada.

MANUEL J. GONZÁLEZ RÍOS, ANDRÉS SANTAELLA ALBA, JUAN J. MORENO ESPIGARES, JOSÉ SANTIGO PÉREZ Y MIGUEL LÓPEZ CASTRO (2010). Cueva de la Cabra (Huétor Santillán, Granada) **Mundo Subterráneo,** nº 2, pp. 18-20. Granada.

MANUEL J. GONZÁLEZ RÍOS, ANDRÉS SANTAELLA ALBA Y OLGA GONZÁLEZ NOGUEROL (2016). Dos nuevas cavidades en la Sierra de la Yedra (Cogollos Vega - Granada). **Andalucía Subterránea**, 26, pp. 25-28. Málaga.

MANUEL J. GONZÁLEZ RÍOS, JUAN J. MORENO ESPIGARES, MIGUEL DÍAZ GONZÁLEZ, BORJA NEBOT SANZ, Mª ISABEL GALLEGO GUTIÉRREZ, AGUSTÍN PORCEL LÓPEZ, GERARDO MARTÍN GIL, ANDRÉS SANTAELLA ALBA, JESÚS JABONERO HERNANDO Y JORGE GUERRERO RODRÍGUEZ (2022). Nuevas cavidades en el Parque Natural Sierra de Huétor (Huétor Santillán - Granada) **Andalucía Subterránea**, 34, pp. 1-25. Málaga.

AGRADECIMIENTOS

Como presidente del Grupo de Espeleólogos Granadinos, quiero expresar mi más sincero agradecimiento en primer lugar a Dª. Milagros Menéndez Collantes, Directora Conservadora del Parque Natural, por las facilidades prestadas para poder acceder y realizar nuestro trabajo en todos los rincones del Parque.

Igualmente agradecer a los Agentes de Medio Ambiente: D. Antonio Espigares Peláez, D. Gonzalo Armando Ortega Ocaña, D. Manuel Díaz Gil, D. Antonio Garrido Garrido, D. José Huertas Saavedra y D. Eulogio Rodríguez Jiménez, por la magnífica labor localizando y acompañandonos a algunas de las cavidades estudiadas.

A D. Antonio González Ramón, geólogo del Instituto Geológico y Minero de España y a D. Borja Nebot Sanz, Jefe del Departamento de Geodiversidad y Biodiversidad de la Delegación Territorial de Granada, por los capítulos de la geología y la descrición geográfica del Parque.

Al Centro de Documentación "Jordi LLoret"y Museo de la Espeleología de Granada, por la documentación histórica facilitada para esta guía.

A D. Emilio Gutiérrez Ortiz, que nos mostró varias cavidades en las inmediaciones del Majalijar, a D. José Rodríguez Freire que igualmente nos acompañó a varias cavidades por las inmediaciones de Prado Negro, a D. José Manuel Cantos Ariza, que nos mostró todas las fracturas que llevan el nombre de su padre D. José Cantos Guerra y a D. José Manuel Madero García, que nos mostró varias cavidades en el municipio de Béas de Granada.

Y como no, agradecer a todos los compañeros del grupo que año tras año han ido localizando y documentando las cavidades aquí presentadas.

Agustín Porcel López

Como ya se ha podido ver en las páginas de esta guía, se han presentado un total de 58 cavidades, entre simas, cuevas y abrigos, fruto de los trabajos realizados a lo largo de los años por los diversos grupos de espeleólogos de Granada, e igualmente contando con la colaboración de los Agentes de Medio Ambiente, que nos han facilitado la información necesaria para documentar varias de las cavidades presentadas.

Con estas breves líneas queremos solicitar la colaboración de todas las personas amantes y conocedoras del Parque, por si tuviesen la suerte de localizar nuevas cavidades, tanto dentro de los límites del Parque como fuera de él, que complementen este trabajo presentado y el conocimiento del patrimonio subterráneo de la provincia.

Para ello sería de agradecer que tomaran las coordenadas e incluso la ubicación y nos las facilitaran a una de las siguientes direcciones:

borja.nebot@juntadeandalucia.es

gegranadinos@gmail.com

Nombre:	Coordenadas:

NOTAS:

Junta de Andalucía
Consejería de Sostenibilidad y
Medio ambiente

GRUPO DE ESPELEOLOGOS GRANADINOS
Espeleología desde 1947