

BUENAS PRÁCTICAS



Deposite la basura en contenedores



Camine por los senderos marcados



Respete los bienes y propiedades privadas



No se permite la captura de animales



No se permite encender fuego



No se permite la pesca



No se permite la acampada libre

Emergency phone: 112



ALMERÍA



MÁS INFORMACIÓN

Centro de Visitantes Las Amoladeras.
Ctra. AL-3115 Almería-Cabo de Gata. km 7. Almería. Tel. 950 16 04 35
ventanadelvisitante.



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural



Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería,
Pesca y Desarrollo Sostenible

PARQUE NATURAL
Cabo de
Gata-Níjar

Sendero

Caldera de
Majada Redonda



Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería,
Pesca y Desarrollo Sostenible

OTRAS FIGURAS DE PROTECCIÓN



Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura



Red Española de Reservas de la Biosfera



Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura



Cabo de Gata-Níjar
Comarca municipal de la UNESCO

• TRAYECTO

Lineal

• LONGITUD (IDA)

2,8 km

• TIEMPO ESTIMADO (IDA)

1 hora

• DIFICULTAD

Baja

• TIPO CAMINO

Carril

• PAISAJE/VEGETACIÓN

Terreno relativamente accidentado entre cerros y depresiones de origen volcánico. Vegetación esteparia salpicada de vistosas matas de palmito, esparto, albaida, cornical u otras propias de la región o introducidas, como pitas o chumberas.

• SOMBRA

Escasa

• AUTORIZACIÓN ESPECIAL

No es necesaria

• RECOMENDACIONES

Llevar agua potable y vestimenta y calzado adecuados.

• PROVINCIA / MUNICIPIOS

Almería / Níjar

• HOJAS DEL MTN 1:50.000

1060 - El Pozo de los Frailes

• COORDENADAS INICIO / FINAL

36° 48' 56,09"N - 2° 5' 43,71"O

36° 49' 28,40"N - 2° 5' 41,56"O



CÓMO LLEGAR

Desde San José tomar la AL-3208 hacia el norte. Pasado El Pozo de los Frailes nos encontramos un cruce donde debemos tomar la AL-4200 a la derecha. Recorridos unos 3 km se toma la desviación a Presillas Bajas, donde hay que bajar, en dirección este, a la rambla de la Majada Redonda, punto de inicio del sendero.



APARCAMIENTOS

Zona con unas 5 plazas al inicio del sendero. Además, en el núcleo urbano hay más posibilidades.



TRANSPORTE PÚBLICO

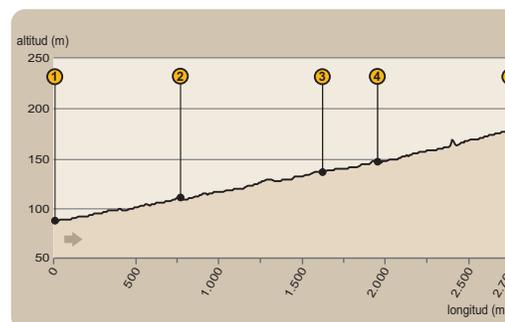
Las principales empresas concesionarias de las líneas regulares de autobuses en la zona son ALSA - Alsina Graells (tel. 902 42 22 42; www.alsa.es), Autocares Bernardo (tel. 950 25 04 22; www.autocaresbernardo.com) y Frahemar (tel. 950 26 64 11; www.frahemar.com).



OTROS SENDEROS

El parque natural tiene una amplia oferta de senderos señalizados. Entre los más próximos están el de Requena y el de Escullos - Pozo de los Frailes.

PERFIL DEL RECORRIDO



• DESNIVEL MÁXIMO

91 m

• COTA MÁXIMA

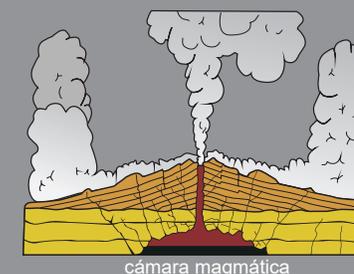
178 m

• COTA MÍNIMA

87 m

CALDERAS VOLCÁNICAS

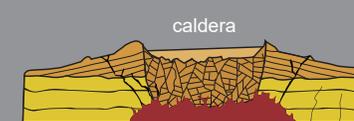
El origen volcánico del cabo de Gata se manifiesta en la estructura del relieve, como en otros muchos detalles. Unas de sus formaciones geomorfológicas característica son las calderas volcánicas, que se forman al producirse un hundimiento de la cavidad magmática, generalmente al quedarse vacía, aunque también se puede deber a otras razones.



cámara magmática

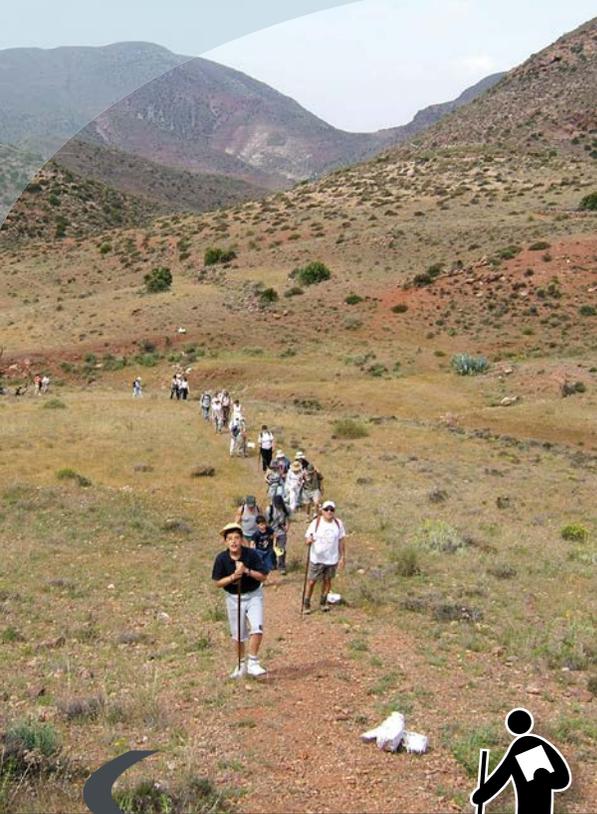


zona hundida



caldera

El resultado es una depresión del terreno rodeada por una pared o elevación en forma circular, que el propio nombre —caldera— ejemplifica con acierto. Hay calderas de este tipo de gran fama mundial, como la del Ngorongoro en Tanzania, varias en las islas Galápagos o las de las islas Canarias (de Las Cañadas del Teide y la de Taburiente). También las formadas tras erupciones más recientes, como la del Krakatoa en Indonesia o la del Pinatubo en Filipinas.



Sendero



Caldera de Majada Redonda

Presillas Bajas

En Presillas Bajas, una pedanía de Níjar, hay que bajar, en dirección este, a la rambla de la Majada Redonda, desde donde emprendemos el sendero (ver [1] en el mapa), por el propio lecho de la rambla, en dirección norte. El paisaje y vegetación que tendremos alrededor son característicos del lugar. Veremos algunos árboles, como algarrobos, almendros o higueras, arbustos, como palmitos, pitas u otros espinosos y plantas aromáticas. Tras unos ciento cincuenta metros, en la segunda curva del camino, notaremos una vegetación más exuberante, con palmitos —única palmera autóctona europea—, cañas y un par de algarrobos de gran porte.



Cerca tendremos las ruinas del Cortijillo. También podremos distinguir afloraciones de cenizas volcánicas con bentonita (arcilla de color blanco) y hornblenda (cristales alargados de color negro vítreo).

Tras el meandro de la rambla, tendremos a nuestra izquierda un atochar o espartizal, y a la derecha abundantes plantas de matagallo. En las laderas podemos apreciar la erosión alveolar (huecos en las rocas), así como observar líquenes, simbiosis de alga y hongo, sobre el suelo y las rocas.

Los Berengueles

Si nuestro recorrido lo efectuamos en horas tempranas de la mañana, podemos ir observando el fenómeno denominado como precipitación oculta. Consiste en la condensación de la humedad ambiental, perfectamente observable sobre las hojas del palmito, que con sus acanaladuras encauzan esta agua hacia dentro de la planta.



Cuando hemos recorrido unos ochocientos metros, desde el inicio del sendero, apartamos nuestro camino del lecho de la rambla [2], realizando una pequeña subida por la ladera que tendremos a nuestra derecha. Atravesamos, así, un modesto albaidal entre piedras blanquecinas. Bajamos de nuevo al fondo de la rambla y seguimos avanzando por sus meandros.



Unos seiscientos metros más adelante encontraremos, a la izquierda, la boca de un antiguo pozo de piedra seca [3], en la desembocadura de un afluente de la rambla. Un poco más adelante tendremos a la vista el cortijo de Los Berengueles, también en estado ruinoso. Siguiendo el sinuoso camino damos, al poco, con el cruce con un carril que sale por nuestra izquierda [4] que sube al cortijo del Collado y a Las Presillas Altas.

La caldera

Seguiremos por la rambla, aunque, si tenemos tiempo, es aconsejable subir para divisar un precioso paisaje de extensiones de secano cultivadas desde antiguo.



Unos trescientos metros más adelante podremos ver una muestra de los antiguos muros de piedra seca —llamados balates— que se usaban para evitar la erosión del suelo y aprovechar al máximo el agua para los cultivos de cereal.



Un poco más allá divisaremos el Cerro de Peñones, sobre el que está instalado un radar, y que con sus casi quinientos metros de altura corona la estructura volcánica de la Majada Redonda.

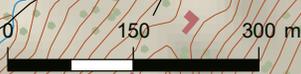
Un panel informativo, ya cerca del final del sendero [5], trata de la caldera volcánica de Majada Redonda, en cuyo interior nos encontraremos.



La caldera de Majada Redonda, a la que nos dirige este sendero, es un elemento destacado del particular paisaje volcánico del parque natural, cuya notoriedad se explica por diversas razones. Entre ellas, las escasas formaciones geológicas de origen volcánico existentes en la península Ibérica, o la singularidad del paisaje producto de la fusión de vulcanismo y aridez, de retos afrontados por culturas milenarias y de una naturaleza resistente e invasora que mantiene una sorprendente biodiversidad.

Sendero

Caldera de Majada Redonda



- 1** Hito (ver texto)
- P** Aparcamiento
- Formación geológica de interés
- Cortijo
- Panel interpretativo

- Sendero Caldera de Majada Redonda
- Camino

A CORTIJO DEL COLLADO Y PRESILLAS ALTAS

Caldera de Majada Redonda

Reliama de la Majada Redonda

Presillas Bajas

El Cortijillo

Cortijada de Los Berengüeles

Cerro del Ramillete (343 m)

Cerro del Garbanzal (407 m)

Cerro de la Viña (377 m)

342 m

285 m

220 m

156 m

237 m

232 m

152 m

368 m

442 m

450 m

348 m

152 m

141 m